

**DADOS COLETADOS PARA ATENDIMENTO DO
CENSO DA EDUCAÇÃO SUPERIOR 2024 - INEP/MEC**

EQUIPE TÉCNICA

Antônio Carlos Lopes da Silva

Chefe do Departamento de Desenvolvimento Institucional (DeDI/SPDI)

Rogério Fortunato Junior

Secretário Geral de Planejamento e Desenvolvimento Institucional (SPDI)

Tatiana Bianchini Pinheiro

Secretaria Geral de Planejamento e Desenvolvimento Institucional (SPDI)

Introdução	19
I. Panorama geral dos laboratórios da UFSCar em 2024	19
Gráfico 1 - Laboratórios da UFSCar por campus e total - em 2015 e 2024.....	20
Quadro 1: Evolução do Número de Laboratórios por Centro	20
Quadro 2: Distribuição dos Laboratórios por Finalidade e Centro	21
Quadro 3 - Distribuição dos Laboratórios de Informática por Centro	22
Quadro 4 - Adoção de Políticas de Acesso e Agendamento nos Laboratórios	22
Quadro 5 - Adoção de Políticas de Manutenção nos Laboratórios	23
Quadro 6 - Adoção de Políticas de Gerenciamento de Riscos nos Laboratórios	23
Quadro 7 - Adoção de Políticas de Gerenciamento de Resíduos nos Laboratórios.....	24
Quadro 8 - Distribuição dos Laboratórios com Equipamentos Multiusuários.....	25
II. Número de laboratórios por departamento e por áreas de conhecimento.	26
Campus Araras	26
Quadro 9: Distribuição dos Laboratórios por Departamento - CCA	26
Quadro 10: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CCA.....	26
Campus Lagoa do Sino	27
Quadro 11: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CCN.....	27
Campus São Carlos	27
Quadro 12: Distribuição dos Laboratórios por Departamento - CCBS.....	28
Quadro 13: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CCBS	28
Quadro 14: Distribuição dos Laboratórios por Departamento - CCET.....	29
Quadro 15: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CCET.....	29
Quadro 16: Distribuição dos Laboratórios por Departamento - CECH	30
Quadro 17: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CECH	30
Campus Sorocaba	31
Quadro 18: Distribuição dos Laboratórios por Departamento - CCGT	31
Quadro 19: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CCGT	31
Quadro 20: Distribuição dos Laboratórios por Departamento - CCHB.....	32
Quadro 21: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CCHB.....	32
Quadro 22: Distribuição dos Laboratórios por Departamento - CCTS.....	33
Quadro 23: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CCTS.....	33

Considerações Finais	33
Figura 1: Nuvem das palavras-chave dos laboratórios da UFSCar	34
Apêndice: Íntegra das respostas dos laboratórios da UFSCar	35
Araras - Centro de Ciências Agrárias - CCA	36
Departamento: Biotecnologia e Produção Vegetal e Animal - DBPVA.....	36
➤ Laboratório do Grupo de Estudo em Horticultura (Gehort)	36
➤ Laboratório de Fisiologia Vegetal e Cultura de Tecidos (LFVCT)	38
➤ Laboratório de Nematologia (LANEM).....	40
Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME.....	42
➤ Laboratório de Biologia	42
➤ Laboratório de Biologia 1	44
➤ Laboratório de Biologia 2	46
➤ Laboratório de Compostos e Materiais Aplicados ... (LabCOMAM).....	48
➤ Laboratório de Ensino em Química I e II (LEQ I e LEQ II).....	50
➤ Laboratório de Estruturas Supramoleculares e Superfícies (LabESS)	52
➤ Laboratório de Fauna (LabFau)	54
➤ Laboratório de física 1.....	56
➤ Laboratório de física 2.....	58
➤ Laboratório de Fitoquímica (LaBFito).....	60
➤ Laboratório de Materiais Poliméricos e Biossorbentes (Lab-MPB).....	62
➤ Laboratório de Modelagem e Análise de Dados (LAMAD)	64
➤ Laboratório de Sensores, Nanomedicina e ... (LSNano).....	66
➤ Laboratório Grupo de Estudos e Pesquisa em Entomologia Geral (GEPEG).....	68
➤ Laboratórios do GEPEG	70
Departamento: Desenvolvimento Rural - DDR	72
➤ Laboratório de Hidráulica e Irrigação (LHI)	72
➤ Laboratório de Sementes, Solos e Fitopatologia	74
Departamento: Recursos Naturais e Proteção Ambiental - DRNPA	76
➤ Laboratório de Ecotoxicologia e Química Ambiental (LEQA)	76
➤ Laboratório de Fertilidade do Solo.....	78
➤ Laboratório de Física do Solo	80
➤ Laboratório de Hidráulica.....	82

➤ Laboratório de Microbiologia Agrícola e Molecular (LAMAM).....	84
➤ Laboratório de Pedologia e Mineralogia (LPM)	86
➤ Laboratório Multiusuário de Química.....	88
Departamento: Tecnologia Agroindustrial e Socioeconomia Rural - DTAiSER.....	90
➤ Análise Sensorial	90
➤ Laboratório de Agricultura Orgânica (LAO).....	92
Lagoa do Sino - Centro de Ciências da Natureza - CCN	94
➤ Laboratório de Biologia Celular e Genética	94
➤ Laboratório de Bioquímica e Fisiologia Vegetal	96
➤ Laboratório de Engenharia.....	98
➤ Laboratório de Estudos Avançados em Microbiologia de Alimentos (FoMAS).....	100
➤ Laboratório de Física	102
➤ Laboratório de Gestão, Inovação e Estratégia	104
➤ Laboratório de Microbiologia.....	106
➤ Laboratório de Processos Ambientais.....	108
➤ Laboratório de Química.....	110
➤ Laboratório de Solos	112
➤ Laboratório de Tecnologia de Alimentos (LTA).....	114
➤ Laboratório Informatizado de Graduação 1 (LIG-1).....	116
➤ Sala de Aula Informatizada 1 (SAI-1).....	118
➤ Sala de Aula Informatizada 2 (SAI - 2).....	120
➤ Sala de Reologia	122
São Carlos.....	124
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde – CCBS	124
Departamento de Botânica - DB	124
➤ Coleção de Culturas de Microalgas de Água Doce (CCMA)	124
➤ Laboratório de anatomia vegetal (LAV).....	126
➤ Laboratório de arquitetura e ecofisiologia vegetal (ArEco)	128
➤ Laboratório de Bioquímica e Fisiologia de Plantas (LBFP)	130
➤ Laboratório de Biotecnologia de Algas (LAB ALGAS)	132
➤ Laboratório de Ficologia.....	134
➤ Laboratório de Taxonomia e Evolução de Plantas (TaxEP).....	136

Departamento de Ciências Ambientais - DCAm	138
➤ Centro de Estudos em Democracia Ambiental (CEDA)	138
➤ Laboratório de Ecologia Aplicada (LEAP)	140
➤ Laboratório de Estudos da Fauna (LEF).....	142
➤ Laboratório de Geotecnologias e Conservação Ambiental (LABGEOTEC)	144
➤ Sustenta.....	146
Departamento de Ciências Fisiológicas - DCF	148
➤ Laboratório de Fisiologia Clínica do Exercício (FisioClinEx).....	148
➤ Laboratório de Fisiologia do Exercício e Bioenergética Mitochondrial (FisioEx)	150
➤ Laboratório de Fisiologia e Biofísica Muscular (LFBM)	152
➤ Laboratório de Fisiologia Endócrina e Exercício Físico (LAFEEEx).....	154
➤ Laboratório de Zoofisiologia e Bioquímica... Fisiologia (LZBC-FC)	156
➤ Laboratório de Zoofisiologia e Bioquímica Comparativa... (LZBC-MF).....	158
➤ Laboratório LZBC - Biologia Experimental (Bio Exp)	160
➤ Laboratório Multiusuário de Bioquímica e Biologia Molecular (LMBBM).....	162
Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva - DEBE	164
➤ Hymenoptera Parasitoides (HYMPAR)	164
➤ Laboratório de Ecologia de Interações (LEI).....	166
➤ Laboratório de Estudos Subterrâneos (LES).....	168
➤ Laboratório de Ictiologia Sistemática (LISDEBE)	170
➤ Laboratório de Ecologia de Microrganismos e Microbiologia Aplicada (LEMMA).....	172
➤ Laboratório de Paleoecologia e Parasitologia (LPP).....	174
➤ Laboratório de Sistemática de Aracnídeos (LSA)	176
➤ Limnologia e Ecotoxicologia	178
Departamento de Educação Física e Motricidade Humana - DEFMH	180
➤ Centro de Pesquisa da Criança e de Formação de Educadores da Infância (Cfei)	180
➤ Grupo de Estudos e Pesquisas dos Aspectos... Futebol (ProFut)	182
➤ Laboratório de Adaptações Neuromusculares ao Treinamento... (MUSCULAB)	184
➤ Núcleo de Estudos e Pesquisas da Cultura Corporal (NEPCC)	186
➤ Núcleo Multidisciplinar de Análise de Movimento (LIETEC, DeMotu, NAM)	188
Departamento de Enfermagem - DEenf	190
➤ Gestão, Formação, Saúde e Trabalho (GFST)	190

➤ Grupo de Estudo, Pesquisa e Ensino da Saúde Mental... Psiquiátrica	192
➤ Grupo de Estudos e Pesquisa em Saúde e Família (GEPSEF)	194
➤ Grupo de Estudos e Pesquisa GEPOCH E GIVISA	196
➤ Grupo de Estudos Políticas e Práticas em Saúde (GEPPS)	198
➤ Laboratório de Ensino, Pesquisa e Extensão em Saúde do Adulto	200
➤ Laboratório de Grupo de Estudos e Pesquisas no Cuidado... (CISMu).....	202
➤ Núcleo de Avaliação e Educação em Saúde	204
Departamento de Fisioterapia - DFisio	206
➤ Grupo Funcionalidade e Inovação Tecnológica em neuroreabilitação (GFIT Neuro) ..	206
➤ Laboratório de Análise da Função Articular (LAFAR)	208
➤ Laboratório de Cinesiologia e Cinesioterapia	210
➤ Laboratório de Espirometria e Fisioterapia Respiratória (LEFIR)	212
➤ Laboratório de Fisioterapia Cardiopulmonar (LACAP)	214
➤ Laboratório de Fisioterapia Cardiovascular (LFCV)	216
➤ Laboratório de Fisioterapia Preventiva e Ergonomia (LAFIPE).....	218
➤ Laboratório de Pesquisa em Fisioterapia em Saúde da Mulher (LAMU)	220
➤ Laboratório de Pesquisa em Fisioterapia Neurofuncional (LaFiN).....	222
➤ Laboratório de Pesquisa em Reumatologia e Reabilitação da Mão (LAPREM).....	224
➤ Laboratório de Pesquisa em Saúde do Idoso (LaPeSI)	226
➤ Laboratório de Pesquisa sobre Movimento e Dor (LabMovDor).....	228
➤ Núcleo de Análise de Movimento (NAM)	230
Departamento de Genética e Evolução - DGE.....	232
➤ Lab. Genética de Populações e Evolução (LabEv)	232
➤ Laboratório de bioinformática evolutiva (Evobioinfo)	234
➤ Laboratório de Biologia Molecular (LBM)	236
➤ Laboratório de Bioquímica Celular (LBqC)	238
➤ Laboratório de Bioquímica e Biofísica Molecular (LBBFM).....	240
➤ Laboratório de Bioquímica e Biologia Molecular Aplicada (LBBMA)	242
➤ Laboratório de Biotecnologia, Imunologia e Microbiologia Aplicada (LBIMA).....	244
➤ Laboratório de Conservação e Biodiversidade Marinha (LaConBi-Mar).....	246
➤ Laboratório de Ensino (LE-DGE)	248

➤ Laboratório de Genética de Comportamento (LGC)	250
➤ Laboratório de Genética de Sistemas (SysGenLab).....	252
➤ Laboratório de Imunologia Aplicada (LIA).....	254
➤ Laboratório de Tecnologia de Embriões (LTE)	256
Departamento de Gerontologia - DGERO	258
➤ Laboratório de avaliação multidisciplinar e cuidados em Gerontologia (LAMG)	258
➤ Laboratório de Biologia do Envelhecimento (LABEN).....	260
➤ Laboratório de Estudos em Epidemiologia e Envelhecimento (LEPEN).....	262
Departamento de Hidrobiologia - DHb.....	264
➤ Laboratório de Análises Químicas (LAQ).....	264
➤ Laboratório de biodiversidade e processos microbianos (LMPB).....	266
➤ Laboratório de Bioensaios e Modelagem Matemática (LBMM).....	268
➤ Laboratório de Dinâmica de Populações de Peixes / Histologia (LabDinPop)	270
➤ Laboratório de Entomologia Aquática (LEA)	272
➤ Laboratório de Estudos de Crustáceos Aquáticos (LECA)	274
➤ Laboratório de Estudos sobre Sistemas Complexos Ambientais (LASCA).....	276
➤ Laboratório de Plâncton (LPlanc)	278
Departamento de Medicina - DMed	280
➤ Laboratório de Integração Morfofuncional (LIMF)	280
➤ Laboratório multidisciplinar (Dmed2).....	282
Departamento de Morfologia e Patologia - DMP	284
➤ Laboratório de Anatomia (LA).....	284
➤ Laboratório de Inflamação e Doenças Infecciosas (LIDI)	286
➤ Laboratório de Microbiologia e Parasitologia (LMP).....	288
➤ Laboratório de Microbiologia e Biomoléculas (LaMiB).....	290
➤ Laboratório de Patologia e Biocompatibilidade (LPB)	292
Departamento de Terapia Ocupacional - DTO.....	294
➤ Laboratório de Abordagens Corporais	294
➤ Laboratório de Análises Funcionais e Ajudas Técnicas (LAFATEC)	296
➤ Laboratório de Atividade e Desenvolvimento (LAD).....	298
➤ Laboratório de Atividades Artesanais	300
➤ Laboratório de Atividades Humanas e Terapia Ocupacional (AHTO).....	302

➤ Laboratório de Atividades Plásticas	304
➤ Laboratório de Órtese e Prótese	306
➤ Laboratório de Terapia Ocupacional Social (METUIA)	308
➤ Laboratório de Terapia Ocupacional e Saúde Mental (LaFollia)	310
Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia – CCET	312
Departamento de Computação (DC)	312
➤ Above Cloud Computing (ASGARD)	312
➤ Advanced Research on Software Engineering (ADVANSE)	314
➤ Bioinformatics and Machine Learning Group (BioMaL).....	316
➤ Biomedical Image Processing Laboratory (BIP).....	318
➤ Centro de Pesquisa e Capacitação em Banco de Dados (CCBD).....	320
➤ Computational Intelligence Group (CIG).....	322
➤ Espaço Maker (EM)	324
➤ Grupo de Sistemas Distribuídos e Redes (GSDR)	326
➤ Laboratório de Algoritmos, Otimização e Combinatória (ALOC)	328
➤ Laboratório de Banco de Dados (LP13) (LBD)	330
➤ Laboratório de Ensino 1 (LE1)	332
➤ Laboratório de Ensino 2 (LE2)	334
➤ Laboratório de Ensino 3 (LE3)	336
➤ Laboratório de Ensino 4 (LE4)	338
➤ Laboratório de Ensino 6 (LE6)	340
➤ Laboratório de Interação Flexível e Sustentável (LIFeS).....	342
➤ Laboratório de Linguística e Inteligência Computacional (LALIC).....	344
➤ Laboratório de Mineração de Dados e Aplicações (MIDAS)	346
➤ Laboratório de Objetos de Aprendizagem (LOA)	348
➤ Laboratório de Pesquisa em Engenharia de Software (LaPES)	350
➤ Laboratório de Sistemas Computacionais (LSC).....	352
➤ Laboratório de Visão Computacional (LAVIC)	354
➤ Laboratório Medicina Assistida por Computação Científica (MACC).....	356
➤ Laboratory of Autonomous Robos and Intelligent Systems (LARIS)	358
➤ Tear - Lab de Estratégia de Automação (Tear)	360
Departamento de Engenharia Civil (DECiv).....	362
➤ Laboratório de Geociências	362

➤ Laboratório de Geotecnia e Geossintéticos (LabGEO/UFSCar).....	364
➤ Laboratório de Hidráulica.....	368
➤ Laboratório de Infraestrutura de Transportes (LIT)	370
➤ Laboratório de Materiais e Componentes da Construção Civil (LMC).....	372
➤ Laboratório de Saneamento Prof. José Martiniano de Azevedo Netto	374
➤ Laboratório de Sistemas Estruturais (LSE)	376
➤ Laboratório de Sistemas Prediais de Energia ... (LSPEAE)	378
➤ Laboratório de Sistemas Prediais de Eletricidade (LSPE)	380
➤ Laboratório de Topografia (LTo)	382
➤ Núcleo de Estudo e Tecnologia em Pré-moldados de Concreto (NETPre).....	384
Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)	386
➤ Biomateriais Metálicos e Caracterização Avançada de Materiais (BioMet-CAM)	386
➤ Centro de Caracterização e Desenvolvimento de Materiais (CCDM)	388
➤ Laboratório de Caracterização Estrutural (LCE)	390
➤ Laboratório de Caracterização TermoMecânica (LCTM).....	392
➤ Laboratório de Cromatografia.....	394
➤ Laboratório de Desenvolvimento de Pós Metálicos (LDPM).....	396
➤ Laboratório de Eletrocerâmicas e Óptica (ELO Lab).....	398
➤ Laboratório de Materiais Bioativos (LMBio)	400
➤ Laboratório de Materiais Vítreos (LaMaV).....	402
➤ Laboratório de Polímeros Biodegradáveis (Biocycle).....	404
➤ Laboratório de Processamento de Metais por Laser (LMP Lab)	406
➤ Laboratório de Reologia	408
➤ Laboratório de Simulação Computacional (LSC)	410
➤ Laboratório Multiusuário de Ensaio Mecânicos (LAPEM)	412
Departamento de Engenharia de Produção (DEP)	414
➤ Laboratório de Engenharia de Produção (LEP)	414
➤ Laboratório de Ergonomia, Simulação e Projeto de ... (PSPLab)	416
➤ Laboratório de Inovação e Projetos de Engenharia (LIPEN)	418
➤ Laboratório de Protótipos (Maquetaria).....	420
➤ Laboratório de Trabalho em Grupo (LTG).....	422
➤ Laboratório do Grupo de Estudos e Pesquisas Agroindustriais (GEPAI)	424
➤ Laboratório do Grupo de Pesquisa Operacional (GPO)	426

➤ Laboratório Maker	428
Departamento de Engenharia Elétrica (DEE).....	430
➤ Laboratório A (Lab. A)	430
➤ Laboratório B (Lab. B).....	432
➤ Laboratório C (Lab. C).....	434
➤ Laboratório D (Lab. D)	436
➤ Laboratório de Ensino para Engenharias Elétrica e Mecânica (LEEM).....	438
Departamento de Engenharia Mecânica (DEMec).....	440
➤ Laboratório de Projeto Integrado (LPI)	440
➤ Laboratório de Engenharia Aplicada (LEA).....	442
➤ Laboratório de Mecânica Computacional (LMC)	444
➤ Laboratório de Mecânica Computacional (LMC)	446
➤ Laboratório de Processos de Fabricação (LPF).....	448
Departamento de Engenharia Química (DEQ).....	450
➤ Anexo de Computação ao DPPQ (AnexoC-DPPQ).....	450
➤ Centro de secagem (CS)	452
➤ Desenvolvimento de Processos e Produtos Químicos (DPPQ)	454
➤ Laboratório de Apoio - Sala de Incubação	456
➤ Laboratório 2 - CPCB (LabCat).....	458
➤ Laboratório 3 - CPCB (LabCat).....	460
➤ Laboratório de Ácidos (LabCat).....	462
➤ Laboratório de Análise de Bioprodutos de Fermentações em Estado Sólido.....	464
➤ Laboratório de Análises e Biosseparações	466
➤ Laboratório de Análises Especiais (LAE).....	468
➤ Laboratório de Análises Térmica e de Imagem em Sistemas Particulados	470
➤ Laboratório de Apoio - Sala de Pesagem, Microscopia e Análise Reológica.....	472
➤ Laboratório de Apoio - Sala da Câmara Fria.....	474
➤ Laboratório de Apoio - Sala de Esterilização.....	476
➤ Laboratório de Apoio - Sala de manipulação de micro-organismos.....	478
➤ Laboratório de Biossecagem (LBioSec)	480
➤ Laboratório de Calcinação (LabCat)	482
➤ Laboratório de Caracterização de Catalisadores (LabCat)	484
➤ Laboratório de Caracterização de Filtros Industriais (LCA 1)	486

➤ Laboratório de caracterização de materiais particulados (LCMP)	488
➤ Laboratório de Controle Ambiental 1	490
➤ Laboratório de Controle Ambiental II (LCA-II).....	492
➤ Laboratório de Desenvolvimento de Bioprocessos (LDBP).....	494
➤ Laboratório de Desenvolvimento de Meios Filtrantes (LCA 1)	496
➤ Laboratório de Desenvolvimento de Processos de Separação (LCA 1).....	498
➤ Laboratório de Desenvolvimento e Automação de Bioprocessos 1 (LaDABio 1)	500
➤ Laboratório de Desenvolvimento e Automação de Bioprocessos 2 (LaDABio 2)	502
➤ Laboratório de Desenvolvimento e Automação de Bioprocessos 3 (LaDABio 3)	504
➤ Laboratório de Desenvolvimento e Automação de Bioprocessos 4 (LaDABio 4)	506
➤ Laboratório de Engenharia Bioquímica I (LEB-I)	508
➤ Laboratório de Estufas e Autoclaves (LabCat).....	510
➤ Laboratório de Experimentos Automatizados de Engenharia Química (LEA-EQ).....	512
➤ Laboratório de Fábricas Celulares (LaFaC)	514
➤ Laboratório de Informática do DEQ	516
➤ Laboratório de Infravermelho (LabCat).....	518
➤ Laboratório de Operações de Fluidização e Transporte Pneumático	520
➤ Laboratório de Preparação de Catalisadores (LabCat).....	522
➤ Laboratório de Processos de Separação (LPS)	524
➤ Laboratório de Raios X (LabCat).....	526
➤ Laboratório de Reações Especiais (LabCat).....	528
➤ Laboratório de Reatores Químicos (LabCat)	530
➤ Laboratório de secagem de folhas aromáticas e fitoterápicas (LSFAF).....	532
➤ Laboratório de simulação de escoamentos multifásicos (LabSEM).....	534
➤ Laboratório de Simulação de Processos Químicos (Kyatera)	536
➤ Laboratório de Sistemas Particulados 1 (LSP1)	538
➤ Laboratório de Sistemas Particulados 2 (LSP2)	540
➤ Laboratório de Tecnologia de Cultivos Celulares (LATECC)	542
➤ Laboratório de Tecnologia Enzimática - 1 (LabEnz-1)	544
➤ Laboratório de Tecnologia Enzimática -2 (LabEnz-2)	546
➤ Laboratório de Tecnologias Ambientais (LATEA).....	548
➤ Laboratório Didático – Engenharia Química (LD-EQ).....	550
➤ Laboratório do tratamento de dados do Controle Ambiental 1 (LCA 1).....	552

➤ Laboratório de Desenvolvimento de Biorreatores (LDBR)	554
➤ Oficina Mecânica e Tornearia (OMT)	556
➤ Sala de Autoclaves.....	558
➤ Sala de esterilização e secagem	560
➤ TermoSep - Laboratório de Caracterização	562
➤ TermoSep - Laboratório de Inorgânicos	564
➤ TermoSep - Laboratório de Orgânicos.....	566
Departamento de Estatística (DEs)	568
➤ Laboratório 5	568
➤ Laboratório 6.....	570
➤ Laboratório de Apoio às Atividades de Estágio.....	572
➤ Laboratório de captação e qualidade de dados.....	574
➤ Laboratório de Ensino e Integração	576
➤ Laboratório de Informática da Graduação	578
➤ Laboratório de Informática da pós-graduação 1 (LIP1)	580
➤ Laboratório de Informática da Pós-graduação 2 (LIP2).....	582
➤ Laboratório de Integração Didática.....	584
➤ Laboratório de Integração Didática II.....	586
➤ Programa de Educação Tutorial (PET)	588
➤ Statistical Machine Learning ... (SMaLL and SMAG).....	590
Departamento de Física (DF)	592
➤ Laboratório de Física Experimental B.....	592
➤ Grupo de Espectroscopia Óptica e Espalhamento Raman (GEOER)	594
➤ Grupo de Física Teórica de Materiais e Biomoléculas (BioMat)	596
➤ Grupo de Materiais Ferrosos (GMF)	598
➤ Grupo de Nanoestruturas Semicondutoras (GNS).....	600
➤ Grupo de Optoeletrônica e Magneto-ótica (GOMA)	602
➤ Grupo de Óxidos Semicondutores (GOx)	604
➤ Grupo de Supercondutividade e Magnetismo (GSM).....	606
➤ Laboratório de Acústica Aplicada.....	608
➤ Laboratório de deposição de filmes finos (LTFD)	610
➤ Laboratório de Difração de Raios-X (DRX)	612
➤ Laboratório de Eletromigração (GSM) (LEM).....	614

➤ Laboratório de Ensino - Física Moderna	616
➤ Laboratório de Ensino de Apoio Eletrônico	618
➤ Laboratório de Ensino de Eletrônica	620
➤ Laboratório de Estrôncio ultra-frio (SrLab)	622
➤ Laboratório de Física Experimental	624
➤ Laboratório de Física Experimental A.....	626
➤ Laboratório de Magneto-ótica (LMOI)	628
➤ Laboratório de Materiais Multifuncionais Nanoestruturados (LM2N)	630
➤ Laboratório de Microscopia Eletrônica (MEV)	632
➤ Laboratório de Óptica, Laser e Fotônica (ÓLAF)	634
➤ Laboratório de Preparação de Amostras (LPA)	636
➤ Laboratório de Propriedades Físicas (LPF)	638
➤ Materiais Funcionais Avançados (MAFA)	640
➤ NanOLaB.....	642
➤ Oficina Eletrônica	644
➤ Oficina Mecânica (OM)	646
Departamento de Matemática (DM)	648
➤ Laboratório de Ensino de Ciências e Matemática da Pós-Graduação (LECMPG)	648
➤ Laboratório de Ensino e Pesquisa (LEP)	650
➤ Laboratório de Informática da Graduação (LIG)	652
➤ Laboratório de Informática da Graduação 2 (LIG2)	654
➤ Laboratório de Informática da Pós-Graduação (LIP)	656
➤ Laboratório de Mídia e Conferência (LMC).....	658
➤ Laboratório Multidisciplinar de Seminários e Pesquisa e Videoconferência.....	660
Departamento de Química (DQ).....	662
➤ Central Analítica do DQ (CA-DQ).....	662
➤ Grupo Computacional de Espectroscopia e Catálise (GCCE)	664
➤ Grupo de Análise Instrumental Aplicada (GAIA).....	666
➤ Grupo de Pesquisas em Fotocatálise e Energia (LabIvo).....	668
➤ Grupo de Química Teórica em Mecânica Quântica e Não-Linear (QuiTeo)	670
➤ Laboratório de Analítica, Bioanalítica, Biossensores, Eletroanalítica e Sensores.....	672
➤ Laboratório de Bioanalítica e Eletroanalítica (LABIE).....	674
➤ Laboratório de Biogeoquímica Ambiental (LBGqA)	676

➤ Laboratório de Bioquímica Funcional e Estrutural (LBFE).....	678
➤ Laboratório de Bioquímica Micromolecular de Micro-organismos	680
➤ Laboratório de Catálise e Energia (LabIvo)	682
➤ Laboratório de Compostos de Coordenação na Química Medicinal (CCQM).....	684
➤ Laboratório de Ensino e Aprendizagem de Química (LENAQ)	686
➤ Laboratório de Ensino em Físico-Química (LEFQ)	688
➤ Laboratório de Ensino em Química Analítica (LEQA)	690
➤ Laboratório de Ensino em Química Inorgânica (LEQI)	692
➤ Laboratório de Ensino em Química Orgânica (LEQO)	694
➤ Laboratório de Espalhamento de Elétrons.....	696
➤ Laboratório de Fotoquímica Inorgânica e Bioinorgânica (LAFIB)	698
➤ Laboratório de Metaloenzimas e Biomiméticos (LabMeeB).....	700
➤ Laboratório de Pesquisas em Eletroquímica (LaPE).....	702
➤ Laboratório de Polímeros (LabPol).....	704
➤ Laboratório de Produtos Naturais - Bioensaios - Fungos e Bactérias	706
➤ Laboratório de Produtos Naturais - Cromatografia Líquida.....	708
➤ Laboratório de Produtos Naturais - Espectrometria de massas	710
➤ Laboratório de Produtos Naturais - Espectrometria de massas Q-ToF.....	712
➤ Laboratório de Produtos Naturais - Moagem e secagem de materiais vegetais	714
➤ Laboratório de Produtos naturais - PN (Geral).....	716
➤ Laboratório de Produtos Naturais – Bioensaio II Insetos (LPN - B-II - I)	718
➤ Laboratório de Química Analítica Experimental (LQAE-Nuleen)	720
➤ Laboratório de Química Bioorgânica (LQBO)	722
➤ Laboratório de Química Farmacêutica e Ecologia Química (LQFEQ)	724
➤ Laboratório de Química Geral Experimental (Nuleen 510).....	726
➤ Laboratório de Química Tecnológica Geral (Nuleen 508)	728
➤ Laboratório de Ressonância Magnética Nuclear (Lab RMN)	730
➤ Laboratório de Síntese de Produtos Naturais (LSPN).....	732
➤ Laboratório de Síntese Orgânica e Catálise (MWP Group)	734
➤ Laboratório de Síntese, Catálise e Modelagem Molecular (SintCatMol).....	736
➤ Laboratório Interdisciplinar de Eletroquímica e Cerâmica (LIEC)	738
➤ Unidade Multidisciplinar de Apoio Oficina de Vidraria (UAPOV)	740

Unidade Multi. Centro de Pesquisas em Materiais Avançados e Energia - CPqMAE..... 742

➤ Laboratório de Adsorção e Catálise (LACat G1)	742
➤ Laboratório de Cerâmicas Refratárias (GEMM-G6).....	744
➤ Laboratório de Combustíveis Limpos.....	746
➤ Laboratório de Hidrogênio em Metais (I) (LH2M (I) - G3).....	748
➤ Laboratório de Hidrogênio em Metais (II) (LH2M (II) - G4).....	750
➤ Laboratório de Instrumentação (Lab.In - G8).....	752
➤ Laboratório de Manufatura Aditiva e Caracterização de Polímeros (LaMACPol)	754
➤ Laboratório de Nanomateriais - G2 (Nano_Lab).....	756
Unidade Multidisciplinar de Apoio - Oficina de Criogenia - UApOC	758
➤ Oficina de Criogenia (UApOC)	758
Centro de Educação e Ciências Humanas - CECH.....	760
Departamento de Artes e Comunicação - DAC	760
➤ Laboratório de Criação Musical (LaCriMus)	760
➤ Laboratório de Fotografia	762
➤ Laboratório de Música Experimental e Arte Sonora (LabMEAS)	764
➤ Laboratório de Musicalização	766
➤ Laboratório de Teclados	768
➤ Laboratório Didático (LaD)	770
➤ Laboratório Estúdio de Artefatos Musicais e Pedagógicos (LEAMP)	772
➤ Laboratório Estúdio de Filmagens e Fotografia	774
➤ Videoteca - Laboratório de Estudos de Audiovisual (LEAV).....	776
Departamento de Ciência da Informação - DCI	778
➤ Laboratório de Informática em Ciência da Informação (LICI)	778
Departamento de Educação - DEd	780
➤ Laboratório de Gestão Escolar	780
Departamento de Filosofia - DFil.....	782
➤ Laboratório de Pesquisa do Departamento de Filosofia.....	782
➤ Sala de estudos e Biblioteca Bento Prado.....	784
Departamento de Letras - DL.....	786
➤ Grupo de Estudos e Pesquisas em Terminologia (GETerm)	786
➤ Laboratório de Informática Linguística	788
➤ Léxico, Gramática, Opinião e Sentimentos (LeGOS)	790
Departamento de Metodologia de Ensino - DME.....	792

➤ Laboratório de Educação Matemática (LEMa)	792
➤ Laboratório de Projetos e Atividades Didáticas (Lapadi)	794
➤ Laboratório Idiomas sem Fronteiras (IsF)	796
➤ Laboratório Interdisciplinar de Ensino (LIE)	798
➤ Laboratório Pedagógico para a Formação de Professores (LPFP).....	800
➤ Núcleo de Investigação em Educação em Ciências e Matemática (NIECEM)	802
Departamento de Psicologia - DPSi	804
➤ Brinquedoteca	804
➤ Instituto Lahmiei-Autismo (LAHMIEI)	806
➤ Laboratório da Psicologia da Aprendizagem (LPA).....	808
➤ Laboratório de Análise do Comportamento e Educação Especial (LACEDE)	810
➤ Laboratório de Análise e Prevenção da Violência (Laprev).....	812
➤ Laboratório de Desenvolvimento Humano e Cognição (LADHECO)	814
➤ Laboratório de Ensino – Tecnologia Assistiva (LETA).....	816
➤ Laboratório de Ensino de Deficiência Visual ... (LEDVDH).....	818
➤ Laboratório de Estudos Aplicados à Aprendizagem e Cognição (LEAAC)	820
➤ Laboratório de Formação em Educação Especial.....	822
➤ Laboratório de Interação social (LIS).....	824
➤ Laboratório De Psicologia Social (LAÇO)	826
➤ Laboratório de Tradução Audiovisual da Língua de Sinais (LATRAVILIS).....	828
➤ Laboratório Interdisciplinar para o Estudo do Psiquismo Humano (LIEPH).....	830
➤ Laboratório De Abordagem Bilíngue E Surdez (LABS).....	832
Departamento de Sociologia - DS	834
➤ Centro de Pesquisas sobre Cultura, Diferenças e Desigualdades (CPCD)	834
➤ Laboratório de Estudos sobre Desigualdades Urbanas... (LEDURA)	836
➤ Laboratório de Sociologia Aplicada (LASA)	838
Departamento de Teorias e Práticas Pedagógicas - DTPP.....	840
➤ Laboratório de Didática e Metodologia de Ensino	840
➤ Laboratório de Práticas de Ensino e Estágios Supervisionados de Docência	842
➤ Laboratório de Práticas e Materiais Pedagógicos... (LABErer)	844
➤ Núcleo de Investigação e Ação Social e Educativa (NIASE).....	846

Sorocaba	848
Centro de Ciências e Tecnologias para Sustentabilidade - CCTS.....	848
Departamento de Ciências Ambientais - DCA.....	848
➤ Geotecnologia e Planejamento Florestal (Geoplan)	848
➤ Herbário SORO	850
➤ Laboratório BIOCLIMA.....	852
➤ Laboratório de Ações Antrópicas	854
➤ Laboratório de Ecotoxicologia e Análise de Integridade Ambiental (Ecotox)	856
➤ Laboratório de Multiusuários (Multiuso).....	858
➤ Laboratório de Sementes e Mudas (LASEM).....	860
➤ Laboratório de Silvicultura e Solos.....	862
➤ Laboratório Didático de Geoprocessamento (LabGeo)	864
Departamento de Física, Química e Matemática - DFQM.....	866
➤ Laboratório de Bioluminescência (CPTBL)	866
➤ Laboratório de Física	868
➤ Laboratório de Matemática Aplicada (LMA)	870
➤ Laboratório de Materiais de Sorocaba (LAMA-So).....	872
➤ Laboratório de Materiais e Dispositivos	874
➤ Laboratório de Pesquisa em Ensino de Ciências (LaPENCI)	876
➤ Laboratório de Pesquisas em Metais e Matéria Orgânica Natural (LPMMON)	878
➤ Laboratório de Química Ambiental e Materiais Nanoestruturados (LQAMN)	880
➤ Laboratório de Química Orgânica e Bioquímica	882
➤ Laboratório Química Geral e Ambiental	884
Centro de Ciências em Gestão e Tecnologia - CCGT.....	886
Departamento de Administração.....	886
➤ Lab Multi Adms	886
➤ Núcleo de pesquisa científica (NPC)	888
Departamento de Computação.....	890
➤ Laboratório de Ensino de Computação (LEC).....	890
➤ Laboratório de Redes de Computadores e Segurança (LARS).....	892
➤ Laboratório de Sistemas Digitais e Arquitetura (LSA)	894
➤ Laboratório de Sistemas Inteligentes e Ciência de Dados (LaSID)	896

➤ Laboratório de Sistemas Operacionais e Distribuídos (LSO).....	898
➤ Laboratory of Studies in Networks, Innovation and Software (LERIS).....	900
Departamento de Economia	902
➤ ATLab018.....	902
➤ Laboratório de Econometria (ATLab-019).....	904
➤ Laboratório de Economia Aplicada FINEP 3103.....	906
➤ Laboratório de Econometria (LECONOM).....	908
Departamento: Engenharia de Produção	910
➤ Laboratório de Desenvolvimento de Produtos, Processos e Prototipagem (LADEP) ..	910
➤ Laboratório de Ensaio e Caracterização de Materiais (LECMat)	912
➤ Laboratório de Gestão da Produção (LAGESP).....	914
➤ Laboratório de Processos Industriais (LAPI).....	916
➤ Laboratório de Simulações Produtivas (LASP)	918
Centro de Ciências Humanas e Biológicas - CCHB	920
Departamento de Biologia - DBio.....	920
➤ Laboratório de Biologia Estrutural e Funcional (LABEF)	920
➤ Laboratório de Bioquímica e Microbiologia (BioMarcadores) (LaBioM)	922
➤ Laboratório de Botânica (LaBot)	924
➤ Laboratório de Coleções Didáticas.....	926
➤ Laboratório de Diversidade Animal (LDA).....	928
➤ Laboratório de Diversidade Genética e Evolução (LAGEVol)	930
➤ Laboratório de Diversidade Molecular - A (LDM-A).....	932
➤ Laboratório de Diversidade Vegetal (LaDiVe).....	934
➤ Laboratório de Ecotoxicologia e Análise da Integridade Ambiental	936
➤ Laboratório de Estudos em Macroinvertebrados Bentônicos (LEMB).....	938
➤ Laboratório de Experimentação (LaEx)	940
➤ Laboratório de Fisiologia da Conservação (LaFISC).....	942
➤ Laboratório de Ictiologia de Sorocaba (LISO).....	944
➤ Laboratório de Microbiologia Aplicada (LMA)	946
➤ Laboratório de Paleobiologia e Astrobiologia (LPA).....	948
➤ Laboratório Didático de Fisiologia Animal e Vegetal	950

➤ Laboratório Didático de Genética Molecular	952
➤ Laboratório Didático de Microbiologia Ambiental (LAMA).....	954
➤ Laboratório Didático de Microscopia	956
Departamento de Ciências Humanas e Educação - DCHE	958
➤ Laboratório de Estudos e Pesquisas em Ciências Humanas e Educação (LEPeCHE)....	958
➤ Laboratório de Pedagogia (LaPed)	960
Departamento de Geografia, Turismo e Humanidades - DGTH.....	962
➤ Laboratório de Cartografia e Instrumentação para o Ensino de Geografia	962
➤ Laboratório de Estudos do Quaternário	964
➤ Laboratório de Pesquisa e Ensino em Geografia Humana (LaPEGeo)	966
➤ Laboratório de Simulações e Modelagem Ambientais	968
➤ Laboratório Práticas e Projetos Turísticos (LabTur).....	970
➤ Observatório do turismo do estado de SP (Oturesp).....	972

Introdução

Este relatório consolida e disponibiliza as informações coletadas no levantamento sobre os laboratórios da UFSCar, realizado para atender à demanda do **Censo da Educação Superior 2024** do **INEP/MEC**. O levantamento ocorreu entre dezembro de 2024 e fevereiro de 2025 e seguiu as diretrizes do Ofício Circular nº 1553762/2024/CGCES/DEED-INEP, de 10 de outubro de 2024, que orienta a coleta de dados sobre laboratórios.

Para garantir a padronização das informações em toda a universidade, foi enviado um formulário eletrônico a cada centro, contendo as mesmas perguntas para todos os laboratórios.

O levantamento incluiu informações sobre o nome do laboratório, localização, área construída, atividades desenvolvidas, responsáveis, site (quando aplicável), classificação conforme as categorias do INEP, áreas de conhecimento e palavras-chave. Também foram coletados dados sobre política de acesso, agendamento, manutenção, gerenciamento de riscos e resíduos, além da existência de equipamentos multiusuários. Para os laboratórios de ensino, foi solicitada a quantidade total de equipamentos relevantes.

Os dados coletados passaram por tratamento e verificação, com a exclusão de respostas duplicadas, resultando na identificação de **468 laboratórios** na UFSCar. Ressaltamos a importância da centralização dessas informações em um sistema que permita atualizações contínuas, garantindo sua acessibilidade tanto para o censo anual quanto para outras demandas institucionais.

A solicitação do INEP viabilizou a coleta de dados essenciais para otimizar a gestão dos laboratórios, apoiar a submissão de editais com informações atualizadas sobre a infraestrutura da UFSCar e aprimorar os processos institucionais.

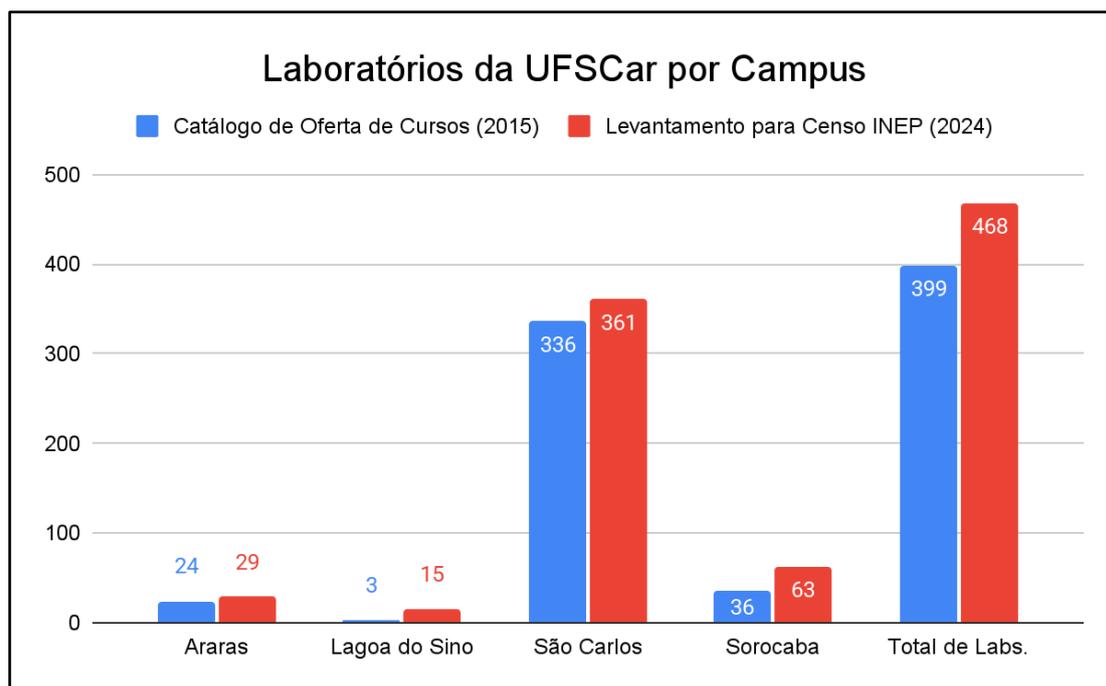
A seguir, apresentamos um panorama geral dos laboratórios da UFSCar em 2024 (Item I), incluindo sua distribuição por centros e departamentos (quando aplicável) e suas áreas de atuação (Item II), conforme as grandes áreas do conhecimento.

A base de dados completa do levantamento está disponível para consulta e download no processo **SEI 23112.007085/2025-51**.

I. Panorama geral dos laboratórios da UFSCar em 2024

Os números de respostas obtidas por campus estão apresentados no Gráfico 1, possibilitando uma comparação com o número de laboratórios registrados no “Catálogo de Oferta de Cursos - de outubro de 2015”. Entre 2015 e 2024, percebe-se um aumento de aproximadamente 18%, conforme os levantamentos realizados pela SPDI. Todos os Centros apresentaram crescimento no número de laboratórios ao longo do período, exceto o CECH, que conforme os dados do Quadro 1, registrou uma redução no número de laboratórios identificados, que poderão ser revisados no próximo ciclo do Censo da Educação Superior do INEP/MEC.

Gráfico 1 - Laboratórios da UFSCar por campus e total - em 2015 e 2024



Quadro 1: Evolução do Número de Laboratórios por Centro

Por Centro	Catálogo de Oferta de Cursos (2015)	Levantamento para Censo INEP (2024)
CCA	24	29
CCBS	78	94
CCET	203	223
CCGT	11	17
CCHB	13	27
CCN	3	15
CCTS	12	19
CECH	55	44
Total	375	468

O Quadro 2 mostra que 42% (196) dos laboratórios da UFSCar utilizam suas instalações para as três finalidades: ensino, pesquisa e extensão. Como atividade exclusiva, 19% (88) dos laboratórios são dedicados à pesquisa e 9% (43) ao ensino.

Ao analisar a distribuição das finalidades, observa-se que o ensino está presente em 305 laboratórios (43 exclusivamente para ensino, 23 para ensino e extensão, 43 para ensino e pesquisa, e 196 para ensino, pesquisa e extensão), representando 65% do total. A extensão é praticada em 292 laboratórios (23 para ensino e extensão, 196 para ensino, pesquisa e extensão, e 73 para pesquisa e extensão), correspondendo a 62% do total. Já a Pesquisa é a finalidade mais comum, sendo realizada em 400 laboratórios (43 para ensino e pesquisa, 196 para ensino, pesquisa e extensão, 88 exclusivamente para pesquisa e 73 para pesquisa e extensão), o que equivale a 85% dos laboratórios da UFSCar.

Esses dados indicam que a maioria dos laboratórios possui um caráter multipropósito, com destaque para a pesquisa e o ensino como atividades predominantes.

Quadro 2: Distribuição dos Laboratórios por Finalidade e Centro

Centro	Ensino	Ensino, Extensão	Ensino, Pesquisa	Ensino, Pesquisa, Extensão	Pesquisa	Pesquisa, Extensão	Não respondeu
CCA	3	1	2	12	4	7	0
CCBS	3	3	11	50	13	13	1
CCET	26	10	20	78	44	45	0
CCGT	3	3	4	2	5	0	0
CCHB	1	2	1	9	13	1	0
CCN	0	0	0	14	1	0	0
CCTS	3	0	0	6	6	4	0
CECH	4	4	5	25	2	3	1
Total	43	23	43	196	88	73	2

Dos 468 laboratórios identificados, 64 foram classificados como laboratórios de informática, conforme demonstrado no Quadro 3. Além disso, dois laboratórios do Departamento de Computação (CCET) foram indicados como laboratórios itinerantes: o **Bioinformatics and Machine Learning Group (BioMaL)** e o **Laboratório de Estratégia de Automação (Tear)**.

O Quadro 3 apresenta a distribuição dos laboratórios de informática por centro. Observa-se que a maioria dos laboratórios (403) não se enquadra nessa categoria, enquanto um laboratório não respondeu à classificação.

Quadro 3 - Distribuição dos Laboratórios de Informática por Centro

Centro	Sim	Não	Não respondeu
CCA	29	0	0
CCBS	10	83	1
CCET	2	221	0
CCGT	7	10	0
CCHB	2	25	0
CCN	3	12	0
CCTS	1	18	0
CECH	10	34	0
Total	64	403	1

Os Quadros 4 a 7 apresentam informações sobre a gestão e organização dos laboratórios em cada centro, destacando aspectos essenciais da infraestrutura e das práticas administrativas. Esses dados permitem avaliar o nível de formalização dos procedimentos adotados. Diante disso, recomenda-se que as chefias dos departamentos, juntamente com unidades como o Departamento de Integridade, Riscos e Controles Internos, a DiST - Divisão de Segurança no Trabalho e a Secretaria Geral de Gestão Ambiental e Sustentabilidade (SGAS), analisem essas informações para fortalecer boas práticas e aprimorar os protocolos existentes.

Política de Acesso e Agendamento

Para o Censo, a Política de Acesso e Agendamento refere-se a um plano formal que regula os horários de funcionamento e o controle de acesso aos laboratórios. Esse controle pode incluir mecanismos como cartões de identificação, senhas, autenticação de dois fatores ou tecnologias biométricas. O Quadro 4 apresenta o número de laboratórios, por centro, que adotam um plano, procedimento ou protocolo formal para essa política em 2024.

Quadro 4 - Adoção de Políticas de Acesso e Agendamento nos Laboratórios

Centro	Sim	Não	Não se aplica	Não respondeu
CCA	4	10	15	0
CCBS	25	31	37	1
CCET	99	77	47	0
CCGT	14	3	0	0
CCHB	4	7	16	0
CCN	9	6	0	0
CCTS	6	10	3	0
CECH	13	10	21	0
Total	174	154	139	1

Política de Manutenção

A Política de Manutenção abrange procedimentos e práticas para garantir o funcionamento adequado e seguro dos equipamentos e recursos dos laboratórios. As atividades envolvem inspeções regulares, limpeza, calibração, reparos e substituição de componentes obsoletos ou danificados. O Quadro 5 detalha a adoção dessa política nos centros da UFSCar.

Quadro 5 - Adoção de Políticas de Manutenção nos Laboratórios

Centro	Sim	Não	Não se aplica	Não respondeu
CCA	11	10	8	0
CCBS	44	29	20	1
CCET	139	55	29	0
CCGT	3	9	5	0
CCHB	7	10	10	0
CCN	12	3	0	0
CCTS	10	8	1	0
CECH	14	13	17	0
Total	240	137	90	1

Política de Gerenciamento de Riscos

O Gerenciamento de Riscos envolve a implementação de medidas para identificar, avaliar, tratar e monitorar riscos de diversas naturezas, como cibernéticos, ergonômicos, biológicos, químicos, físicos, elétricos, radiológicos e mecânicos. O Quadro 6 apresenta a adesão dos laboratórios a essa prática.

Quadro 6 - Adoção de Políticas de Gerenciamento de Riscos nos Laboratórios

Centro	Sim	Não	Não se aplica	Não respondeu
CCA	8	11	10	0
CCBS	24	46	23	1
CCET	88	87	48	0
CCGT	1	10	6	0
CCHB	4	10	13	0
CCN	4	8	3	0
CCTS	6	8	5	0
CECH	4	14	26	0
Total	139	194	134	1

Política de Gerenciamento de Resíduos

A Política de Gerenciamento de Resíduos estabelece estratégias para a gestão adequada dos resíduos gerados nos laboratórios. Esse plano pode incluir minimização da produção de resíduos, coleta, transporte, armazenamento, tratamento, reciclagem e disposição final, abrangendo resíduos perigosos, orgânicos, recicláveis e eletrônicos. O Quadro 7 apresenta a implementação dessa política nos centros da UFSCar.

Quadro 7 - Adoção de Políticas de Gerenciamento de Resíduos nos Laboratórios

Centro	Sim	Não	Não se aplica	Não respondeu
CCA	8	11	10	0
CCBS	47	17	29	1
CCET	118	31	74	0
CCGT	1	10	6	0
CCHB	4	9	14	0
CCN	6	5	4	0
CCTS	6	9	4	0
CECH	2	7	35	0
Total	192	99	176	1

Equipamentos Multiusuários

Os equipamentos multiusuários são utilizados por diferentes pesquisadores ou grupos de pesquisa em diversas áreas do conhecimento. Esses dispositivos desempenham um papel fundamental na promoção da colaboração e na otimização do uso de recursos, permitindo que múltiplos usuários tenham acesso a tecnologias avançadas que, de outra forma, poderiam ser inacessíveis.

O Quadro 8 apresenta a distribuição dos laboratórios, por centro, que possuem equipamentos multiusuários.

Quadro 8 - Distribuição dos Laboratórios com Equipamentos Multiusuários

Centro	Sim	Não	Não respondeu
CCA	11	18	0
CCBS	32	61	1
CCET	65	158	0
CCGT	6	11	0
CCHB	12	15	0
CCN	12	3	0
CCTS	5	14	0
CECH	17	27	0
Total	160	307	1

A presença de equipamentos multiusuários nos laboratórios reforça a importância da gestão compartilhada e da manutenção adequada desses recursos.

II. Número de laboratórios por departamento e por áreas de conhecimento.

A análise a seguir apresenta a distribuição dos laboratórios por departamento e suas respectivas áreas de conhecimento nos diferentes centros da UFSCar. Esses dados permitem identificar a concentração de infraestrutura laboratorial em determinadas áreas e auxiliar no planejamento de investimentos e colaborações interdisciplinares.

Campus Araras

Centro de Ciências Agrárias (CCA)

O CCA concentra seus laboratórios principalmente no Departamento de Ciências da Natureza, Matemática e Educação (DCNME), representando mais da metade do total (51,7%). Em relação às áreas de conhecimento, há um predomínio das Ciências Agrárias e das Ciências Exatas e da Terra, seguidas por combinações interdisciplinares.

Quadro 9: Distribuição dos Laboratórios por Departamento - CCA

Departamento	Nº de Laboratórios	%
Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME	15	51,7%
Recursos Naturais e Proteção Ambiental - DRNPA	7	24,1%
Biotecnologia e Produção Vegetal e Animal - DBPVA	3	10,3%
Desenvolvimento Rural - DDR	2	6,9%
Tecnologia Agroindustrial e Socioeconomia Rural - DTAiSER	2	6,9%
Total	29	100%

Quadro 10: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CCA

Área de conhecimento dos laboratórios do CCA	Nº de Laboratórios
Ciências Agrárias	8
Ciências Exatas e da Terra	6
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias	6
Ciências Biológicas	3
Engenharias, Ciências Agrárias	1
Ciências Humanas	1
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias	1
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas, Ciências Agrárias	1
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias	1
Ciências da Saúde, Ciências Agrárias	1
Total	29

Campus Lagoa do Sino

Centro de Ciências da Natureza (CCN)

No CCN, os laboratórios estão distribuídos entre diferentes áreas do conhecimento, com destaque para as Engenharias e Ciências Exatas e da Terra.

Quadro 11: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CCN

Nº de Laboratórios	
	15
Qual a área de conhecimento do laboratório?	Nº de Laboratórios
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias	4
Engenharias, Ciências Sociais Aplicadas	2
Ciências Biológicas	2
Engenharias	1
Ciências Sociais Aplicadas	1
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias	1
Ciências Exatas e da Terra	1
Ciências Biológicas, Engenharias, Ciências Sociais Aplicadas	1
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias	1
Ciências Agrárias	1
Total	15

Campus São Carlos

Centro de Ciências Biológicas e da Saúde – CCBS

No CCBS, os laboratórios são predominantemente voltados para as Ciências Biológicas e da Saúde. O Departamento de Genética e Evolução (DGE) lidera em quantidade de laboratórios, seguido pelo Departamento de Fisioterapia (DFisio).

Quadro 12: Distribuição dos Laboratórios por Departamento - CCBS

Departamento	Nº de Laboratórios	%
Departamento de Genética e Evolução - DGE	14	14,7%
Departamento de Fisioterapia - DFisio	13	13,7%
Departamento de Terapia Ocupacional - DTO	9	9,5%
Departamento de Ciências Fisiológicas - DCF	8	8,4%
Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva - DEBE	8	8,4%
Departamento de Enfermagem - DEnf	8	8,4%
Departamento de Hidrobiologia - DHb	8	8,4%
Departamento de Botânica - DB	7	7,4%
Departamento de Ciências Ambientais - DCAm	5	5,3%
Departamento de Educação Física e Motricidade Humana - DEFMH	5	5,3%
Departamento de Morfologia e Patologia - DMP	5	5,3%
Departamento de Gerontologia - DGero	3	3,2%
Departamento de Medicina - DMed	2	2,1%
Total	95	100%

Quadro 13: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CCBS

Qual a área de conhecimento do laboratório?	Nº de Laboratórios
Ciências Biológicas	35
Ciências da Saúde	33
Ciências Biológicas, Ciências da Saúde	8
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias	5
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas	5
Ciências da Saúde, Ciências Humanas	4
Ciências Sociais Aplicadas	2
Ciências Biológicas, Ciências da Saúde, Ciências Agrárias	1
Ciências Biológicas, Ciências Humanas	1
Ciências da Saúde, Ciências Agrárias	1
Total	95

Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia – CCET

O CCET concentra um grande número de laboratórios, com predominância nas Engenharias e Ciências Exatas e da Terra. O Departamento de Engenharia Química (DEQ) lidera com 59 laboratórios.

Quadro 14: Distribuição dos Laboratórios por Departamento - CCET

Departamento	Nº de Laboratórios	%
Departamento de Engenharia Química (DEQ)	59	26,5%
Departamento de Química (DQ)	40	17,9%
Departamento de Física (DF)	28	12,6%
Departamento de Computação (DC)	25	11,2%
Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)	14	6,3%
Departamento de Estatística (DEs)	12	5,4%
Departamento de Engenharia Civil (DECiv)	11	4,9%
Departamento de Engenharia de Produção (DEP)	8	3,6%
Unidade Multidisciplinar Centro de Pesquisas em Materiais Avançados e Energia - CPqMAE	8	3,6%
Departamento de Matemática (DM)	7	3,1%
Departamento de Engenharia Elétrica (DEE)	5	2,2%
Departamento de Engenharia Mecânica (DEMec)	5	2,2%
Unidade Multidisciplinar de Apoio - Oficina de Criogenia - UAPOC	1	0,4%
Total	223	100%

Quadro 15: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CCET

Qual a área de conhecimento do laboratório?	Nº de Laboratórios
Engenharias	89
Ciências Exatas e da Terra	79
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias	39
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias	7
Ciências Exatas e da Terra, Ciências da Saúde	3
Ciências Biológicas, Engenharias	2
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas	1
Ciências Exatas e da Terra, Linguística, Letras e Artes	1
Engenharias, Ciências da Saúde	1
Engenharias, Ciências Sociais Aplicadas	1
Total	223

Centro de Educação e Ciências Humanas - CECH

O CECH apresenta uma distribuição diversificada dos laboratórios entre os departamentos, com maior concentração na área de Psicologia (DPSi), seguido pelo Departamento de Artes e Comunicação (DAC). As principais áreas de conhecimento dos laboratórios do CECH estão voltadas para as Ciências Humanas e Linguística, Letras e Artes, além de algumas interseções com Ciências Sociais Aplicadas.

Quadro 16: Distribuição dos Laboratórios por Departamento - CECH

Departamento	Nº de Laboratórios	%
Psicologia - DPSi	15	34,1%
Artes e Comunicação - DAC	9	20,5%
Metodologia de Ensino - DME	6	13,6%
Teorias e Práticas Pedagógicas - DTPP	4	9,1%
Letras - DL	3	6,8%
Sociologia - DS	3	6,8%
Filosofia - DFil	2	4,5%
Ciência da Informação - DCI	1	2,3%
Educação - DEd	1	2,3%
Ciências Sociais - DCSO	0	0,0%
Total	44	100%

Quadro 17: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CECH

Qual a área de conhecimento do laboratório?	Nº de Laboratórios
Ciências Humanas	21
Linguística, Letras e Artes	11
Ciências Sociais Aplicadas, Ciências Humanas	5
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Humanas	2
Ciências Biológicas, Ciências Humanas	1
Ciências Humanas, Linguística, Letras e Artes	1
Ciências Sociais Aplicadas	1
Ciências Sociais Aplicadas, Ciências Humanas, Linguística, Letras e Artes	1
Ciências Sociais Aplicadas, Linguística, Letras e Artes	1
Total	44

Campus Sorocaba

Centro de Ciências em Gestão e Tecnologia - CCGT

No CCGT, os laboratórios estão concentrados nos departamentos de Computação e Engenharia de Produção, seguidos pelos departamentos de Economia e Administração. As áreas de conhecimento abrangem majoritariamente Ciências Sociais Aplicadas e Ciências Exatas e da Terra, com algumas interseções com Engenharias.

Quadro 18: Distribuição dos Laboratórios por Departamento - CCGT

Departamento	Nº de Laboratórios	%
Computação	6	35,3%
Engenharia de Produção de Sorocaba	5	29,4%
Economia	4	23,5%
Administração	2	11,8%
Total	17	100%

Quadro 19: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CCGT

Qual a área de conhecimento do laboratório?	Nº de Laboratórios
Processos Industriais de Engenharia Química	1
Engenharias	2
Engenharia de Produção	1
Engenharia de Materiais e Metalúrgica	1
Ciências Sociais Aplicadas	6
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias	1
Ciências Exatas e da Terra	5
Total	17

Centro de Ciências Humanas e Biológicas - CCHB

O CCHB tem uma maior concentração de laboratórios no Departamento de Biologia (DBio), que representa 70,4% do total. Suas áreas de conhecimento são bastante diversificadas, com predominância das Ciências Biológicas, seguidas por Ciências Humanas e Ciências Sociais Aplicadas.

Quadro 20: Distribuição dos Laboratórios por Departamento - CCHB

Departamento	Nº de Laboratórios	%
Departamento de Biologia - DBio	19	70,4%
Departamento de Ciências Humanas e Educação - DCHE	2	7,4%
Departamento de Geografia, Turismo e Humanidades - DGTH	6	22,2%
Total	27	100%

Quadro 21: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CCHB

Qual a área de conhecimento do laboratório?	Nº de Laboratórios
Ciências Biológicas	11
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias	2
Ciências Biológicas, Ciências da Saúde	1
Ciências Biológicas, Engenharias	3
Ciências Exatas e da Terra	1
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas	2
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Humanas	1
Ciências Humanas	3
Ciências Sociais Aplicadas	2
Ciências Sociais Aplicadas, Ciências Humanas, Linguística, Letras e Artes	1
Total	27

Centro de Ciências e Tecnologias para Sustentabilidade - CCTS

O CCTS apresenta um equilíbrio na distribuição de seus laboratórios entre os departamentos de Ciências Ambientais (DCA) e de Física, Química e Matemática (DFQM). As áreas de conhecimento estão voltadas principalmente para Ciências Exatas e da Terra, seguidas por combinações interdisciplinares com Ciências Biológicas, Engenharias e Ciências Agrárias.

Quadro 22: Distribuição dos Laboratórios por Departamento - CCTS

Departamento	Nº de Laboratórios	%
Departamento de Ciências Ambientais - DCA	9	47,4%
Departamento de Física, Química e Matemática - DFQM	10	52,6%
Total	19	100%

Quadro 23: Distribuição dos Laboratórios por Área do Conhecimento – CCTS

Qual a área de conhecimento do laboratório?	Nº de Laboratórios
Ciências Exatas e da Terra	12
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias	3
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas	2
Ciências Biológicas	1
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias	1
Total	19

Considerações Finais

O levantamento realizado sobre os laboratórios da UFSCar fornece um panorama abrangente da infraestrutura acadêmica disponível, evidenciando sua evolução entre 2015 e 2025 e seu impacto significativo na pesquisa, no ensino e na extensão. Os dados mostram que a maioria dos laboratórios atende a múltiplas finalidades, com destaque para a pesquisa (85%), seguida pelo ensino (65%) e extensão (62%). Essa versatilidade ressalta seu papel essencial na formação de estudantes e no avanço científico da instituição.

A figura 1 apresenta uma nuvem de palavras-chave gerada a partir do conjunto de respostas ao formulário, escaladas pela frequência de sua ocorrência.

Apêndice: Íntegra das respostas dos laboratórios da UFSCar

Araras - Centro de Ciências Agrárias - CCA

Departamento: Biotecnologia e Produção Vegetal e Animal - DBPVA

➤ Laboratório do Grupo de Estudo em Horticultura (Gehort)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Gehort. Grupo de Estudo em Horticultura. Local Bloco C	132

Descrição das atividades do laboratório: Avaliação agrônômica de hortaliças, análise e extração de sementes; armazenamento de sementes; manutenção do banco de germoplasma (sementes); avaliação físico-química de hortaliças

Palavras-chave: Melhoramento genético; Produção de Hortaliças; Germoplasma

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 121

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

Aparelho minolta (leitura de coloração)

Responsável pelo laboratório:	Fernando Cesar Sala
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	fcsala@ufscar.br ; ramal 2660

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Agroecologia, Biotecnologia, Engenharia Agrônômica	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
24	https://drive.google.com/open?id=12stp4mW46XGiuYwyGZucfYsP1j7Eq2Ns

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O laboratório possui uma área física de laboratório (132 m²) para avaliação de hortaliças, que são cultivadas no campo. Assim sendo, nosso maior "laboratório é o campo, a céu aberto". É no campo onde desenvolvemos grande parte de nossas atividades de pesquisa, ensino e extensão. Possuímos uma excelente estrutura para cultivo de plantas em ambiente protegido, cultivo de plantas em sistema sem solo, hidroponia, cultivo em sistema convencional e produção de mudas.

Departamento: Biotecnologia e Produção Vegetal e Animal - DBPVA

> Laboratório de Fisiologia Vegetal e Cultura de Tecidos (LFVCT)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Próximo ao bloco C e garagem de tratores	120

Descrição das atividades do laboratório: Cultivo in vitro de plantas de importância agrônômica e para conservação de espécies nativas, melhoramento genético de plantas ornamentais e frutíferas, Fisiologia de plantas cultivadas, cultivo sustentável de plantas

Palavras-chave: Fisiologia vegetal, Cultivo in vitro de plantas, Melhoramento genético

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 5

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIO

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Citômetro de fluxo BD C5, citometria, quantificação de DNA, e-mail: jeancardoso@ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Jean Carlos Cardoso
Site do laboratório:	www.lfvct.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	jeancardoso@ufscar.br

Observações ou Comentários:

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Biotechnology, Engenharia Agrônômica	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
18	https://drive.google.com/open?id=1W9zDbcC3WxyaBXkHkSOv19vYrH0VN5S2

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O laboratório é utilizado pelo Grupo de Pesquisas em Fisiologia Aplicada à Agricultura, o qual teve 20 integrantes em atividade no ano de 2024

Departamento: Biotecnologia e Produção Vegetal e Animal - DBPVA**> Laboratório de Nematologia (LANEM)**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Prédio Central, Bloco A, Departamento de Biotecnologia e Produção Vegetal e Animal	274

Descrição das atividades do laboratório: O LANEM realiza análises nematológicas de solo e raízes de plantas em geral, visando detecção de problemas decorrentes do ataque de nematoides em condições de campo. Os resultados quantitativos são acompanhados de interpretação técnica e, quando pertinentes, de recomendações sobre manejo para controle de nematoides presentes nas amostras analisadas. Credenciado no RENASEM/MAPA, também realiza análises oficiais em raízes de mudas e de porta-enxertos de citros e café. Nestas análises, o diagnóstico entregue ao produtor consta da presença ou ausência de espécies de nematoide chave para as culturas supracitadas, o que permite que o material vegetal representativo de lotes de plantas seja liberado para comercialização.

Palavras-chave: Fitopatologia, Nematologia, Nematoides

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 128

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Dr. Evandro Henrique Schinor
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	19 3543-2637 lanem@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciências Biológicas, Engenharia Agrônômica	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
35	https://drive.google.com/open?id=1evVPST1N1zoBLy1FrDHmWKcfzx-kPydt

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME

> Laboratório de Biologia

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
CT Infra 2, bloco B	69

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa em biologia vegetal

Palavras-chave: Biologia Vegetal, Ecologia Vegetal, Polinização

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 29

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

Os equipamentos multiusuários são um destilador de óleo (agendar via e-mail: virginia.paulino@ufscar.br) e equipamento fotográfico (agendar via e-mail: aspenha@ufscar.br,

kayna@ufscar.br, sebastiani@ufscar.br ou vmartins@ufscar.br)

Responsável pelo laboratório:	Renata Sebastiani
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	sebastiani@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
28	https://drive.google.com/open?id=1hYVUKzjjST8N3RQZknhWOKF1ad-jdm4-

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME

> Laboratório de Biologia 1

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Bloco B, DCNME-Departamento de Ciências da Natureza Matemática Educação, pavilhão dos laboratórios didáticos de Física, Biologia, Química, em frente aos banheiros	90

Descrição das atividades do laboratório: aulas práticas dos cursos de Biologia, Agroecologia, Agronomia, Biotecnologia, Física, Química, e minicursos

Palavras-chave: Zoologia, Botânica, Entomologia,

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 27

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Chefe do departamento Renata Sebastiani, Compartilhado com a Professora coordenadora Samanta Daroque, Tecnicos do laboratório Angelo Cerantola, Aline Curiel, João Exedito,
Site do laboratório:	https://www.cca.ufscar.br/pt-br/pesquisa/laboratorios-de-ensino-pesquisa
Telefones e/ou e-mails de contato:	Prof. ^a Dr. ^a Samantha Carmargo Daroque E-mail: samanthacd@ufscar.br, lab bio 2 (19) 35437607

Observações ou Comentários: Dispõe de microscópios biológicos, Estereomicroscópios biológicos.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Agroecologia, Biotecnologia, Ciências Biológicas, Engenharia Agrônômica, Física, Química	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
50	https://drive.google.com/open?id=1iTSzqvDOMhepjWj8yvVzbJmgTtOFwEnL

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME

> Laboratório de Biologia 2

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Bloco B, Departamento de Ciências da Natureza Matemática Educação DCNME, laboratórios de aulas práticas	90

Descrição das atividades do laboratório: aulas práticas da Biologia, Agroecologia, Agronomia e Biotecnologia.

Palavras-chave: microbiologia, fisiologia vegetal, genética

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 183

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Coordenadora da Biologia professora Samantha Camargo Daroque
Site do laboratório:	https://www.cca.ufscar.br/pt-br/assets/arquivos/manual-do-calouro-cca-2024-pdf-1.pdf
Telefones e/ou e-mails de contato:	samanthacd@ufscar.br, cblar@ufscar.br

Observações ou Comentários: 4 estrelas guia do estudante 2024

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Agroecologia, Biotecnologia, Ciências Biológicas, Engenharia Agrônoma	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
55	https://drive.google.com/open?id=1Nun89r4Zv5nPEZTYb_SCgcPt26v2x_K1

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME

> Laboratório de Compostos e Materiais Aplicados ... (LabCOMAM)

Laboratório de Compostos e Materiais Aplicados à Agricultura, Meio Ambiente e Medicina (LabCOMAM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Bloco B, container 6	20

Descrição das atividades do laboratório: Extração e síntese de compostos Bioativos e desenvolvimento de materiais que possam ser aplicados na agricultura de forma sustentável, e alguns direcionados no âmbito de aplicação em medicina.

Palavras-chave: Química orgânica, Química de Materiais, Química Biológica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Profa. Tatiana Santana Ribeiro
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	tatianaribeiro@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME

> Laboratório de Ensino em Química I e II (LEQ I e LEQ II)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Bloco B, DCNME, Laboratório de Ensino em Química I e II	120

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas e acompanhamentos de aulas; análises de formação, decomposição e transição de fases; determinação da capacidade calorífica; testes de experimentos; preparação de soluções a serem utilizadas nas aulas práticas de química; armazenamento dos produtos químicos;

Palavras-chave: Ensino; Ensino em Química

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Chefia do DCNME
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	7618

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Biociências, Engenharia Agrônoma, Química	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1lknd0mlRXRyCR9W49GwSncArSTeRlBz

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME

> Laboratório de Estruturas Supramoleculares e Superfícies (LabESS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Container nº 2 Bloco B	30

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa

Palavras-chave: coloides, superfícies, nanotecnologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 116

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

Responsável pelo laboratório:	Kelly Roberta Francisco Muruci de Paula
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME

> Laboratório de Fauna (LabFau)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Ct infra 3 bloco B, LabFau	80

Descrição das atividades do laboratório: Realiza pesquisas com biologia, manejo e conservação da fauna brasileira

Palavras-chave: fauna, manejo, conservação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 280

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

Equipamentos multiusuário: Drones mavic 3 T, mavic multiespectral e matrice 300 com camara lidar2 e câmera termal.

Responsável pelo laboratório:	Vlamir José Rocha
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	vlamir@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciências Biológicas	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME

> Laboratório de física 1

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Bloco B	93.6

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de ensino de física

Palavras-chave: ensino, física, experimentação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

Fontes de tensão, multímetros, ferramentas gerais (chave de fenda, furadeira, brocas...). Todos os kits de aula podem ser emprestados desde que possuam um responsável. O agendamento é feito por e-mail ao técnico do laboratório.

Responsável pelo laboratório:	Aline de Almeida Soares
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	19 3543 7617

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciências Biológicas, Física, Química	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1wJKisliBuxHcMlmHPLmDdeKVjKu12fmP

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME

> Laboratório de física 2

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Bloco B	93.6

Descrição das atividades do laboratório: Ensino de física

Palavras-chave: ensino, física, experimentação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

fontes de tensão, multímetros, paquímetros, micrômetros e os kits podem ser solicitados desde que haja um responsável. O agendamento é feito por email com os técnicos.

Responsável pelo laboratório:	Fernando Rezende Apolinário
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	19 3543 7617

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciências Biológicas, Física, Química	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1BpKRXHKRQHII Z1-ja1-xZhwmF4Lojk37

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME

> Laboratório de Fitoquímica (LaBFito)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CTINFRA 3	17

Descrição das atividades do laboratório: Estuda compostos químicos produzidos por plantas, como alcaloides, flavonoides e óleos essenciais. Realiza extrações, análises e identificações desses compostos, com aplicações na saúde e agricultura.

Palavras-chave: Plantas, compostos bioativos, análises químicas.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Virgínia Claudia Paulino Silva
Site do laboratório:	https://www.instagram.com/labfi_to/
Telefones e/ou e-mails de contato:	virginiapaulino@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Biotecnologia, Química	4

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
0	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME

> Laboratório de Materiais Poliméricos e Biossorventes (Lab-MPB)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
FINEP 1	100

Descrição das atividades do laboratório: Síntese e processamento de materiais poliméricos para aplicação na área de ambiente e agricultura.

Palavras-chave: polímeros; resíduos sucro-alcooleira; agricultura

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Roselena Faez
Site do laboratório:	https://www.instagram.com/mp_labmpb.ufscar/?_d=1%2F
Telefones e/ou e-mails de contato:	19-35432695

Observações ou Comentários: Este laboratório é compartilhado com outra docente.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME

> Laboratório de Modelagem e Análise de Dados (LAMAD)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CT-Infra II - Bloco B (sala 54)	40

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa e Extensão

Palavras-chave: modelagem; física aplicada; instrumentação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 189

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Alexandre Colato; Daniel Luiz da Silva; Helka Fabbri Broggian
--------------------------------------	---

	Ozelo; João Teles de Carvalho Neto
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	colato@ufscar.br; dlsilva@ufscar.br; helka@ufscar.br; jteles@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME

> Laboratório de Sensores, Nanomedicina e ... (LSNano)

Laboratório de Sensores, Nanomedicina e Materiais Nanoestruturados (LSNano)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Bloco B, Centro de Ciências Agrárias	150

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório que tem como objetivo o desenvolvimento de sensores e biossensores com foco em análises clínicas e ambientais

Palavras-chave: sensores eletroquímicos, biossensores, impressão 3D

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 231

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

Espectrômetro Raman, Espectrômetro de Infravermelho e Microscópio Eletrônico de Varredura

Responsável pelo laboratório:	Bruno Campos Janegitz
Site do laboratório:	www.lsnano.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
6	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Ciências da Natureza, Matemática e Educação - DCNME

➤ Laboratório Grupo de Estudos e Pesquisa em Entomologia Geral (GEPEG)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
São três laboratórios, assim setorizados: Laboratório principal - localizado no edifício FINEP III; Laboratório de estudos químicos e Laboratório de estudos biológicos - localizados no Núcleo de Pesquisas do CCA (NUPECCA). Todos encontram-se no bloco B do campus Araras.	96

Descrição das atividades do laboratório: a) Laboratório principal - neste laboratório são desenvolvidas pesquisas relacionadas à bioecologia e comportamento de artrópodes. Também é utilizado para a criação de insetos, em especial, duas espécies de formigas-cortadeiras, *Atta sexdens* e *Atta laevigata*, e esporadicamente de outras espécies. b) Laboratório de estudos químicos - neste laboratório são desenvolvidas pesquisas sobre o efeito de moléculas químicas sintéticas ou extraídas de plantas no controle de insetos-praga. c) Laboratório de estudos biológicos - são desenvolvidas pesquisas referentes ao controle biológico de insetos-praga.

Palavras-chave: insetos; manejo integrado de pragas; ecologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 94

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades? Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Ricardo Toshio Fujihara
Site do laboratório:	https://www.instagram.com/gepeg_ufscar/
Telefones e/ou e-mails de contato:	rtfujihara@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

> Laboratórios do GEPEG

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
São três laboratórios, assim setorizados: a) Laboratório principal - neste laboratório são desenvolvidas pesquisas relacionadas à bioecologia e comportamento de artrópodes. O laboratório possui 36 m ² e localiza-se no Centro de Ciências Agrárias (CCA/UFSCar), campus Araras, no edifício FINEP III (Originalmente denominado Laboratório de Entomologia). b) Laboratório de estudos químicos - possui 30 m ² e localiza-se no CCA/UFSCar, Núcleo de Pesquisas do CCA (NUPECCA). c) Laboratório de estudos biológicos - possui 30 m ² e localiza-se no CCA/UFSCar, Núcleo de Pesquisas do CCA (NUPECCA). Todos os laboratórios estão localizados no bloco B.	96

Descrição das atividades do laboratório: a) Laboratório principal - neste laboratório são desenvolvidas pesquisas relacionadas à bioecologia e comportamento de artrópodes. Também é utilizado para a criação de insetos, em especial, duas espécies de formigas-cortadeiras, *Atta sexdens* e *Atta laevigata*, e esporadicamente de outras espécies. b) Laboratório de estudos químicos - neste laboratório são desenvolvidas pesquisas sobre o efeito de moléculas químicas sintéticas ou extraídas de plantas no controle de insetos-praga. c) Laboratório de estudos biológicos - são desenvolvidas pesquisas referentes ao controle biológico de insetos-praga.

Palavras-chave: Entomologia; Manejo Integrado de Pragas; Ecologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 128

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Ricardo Toshio Fujihara
Site do laboratório:	https://pnipe.mcti.gov.br/laboratory/553
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Desenvolvimento Rural - DDR

> Laboratório de Hidráulica e Irrigação (LHI)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Departamento de Desenvolvimento Rural - Casa 3	174

Descrição das atividades do laboratório: Suporte e aulas práticas das disciplinas de hidráulica, irrigação e hidrologia

Palavras-chave: Hidráulica, Irrigação e Hidrologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Engenharias, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 141

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Ronaldo Antonio dos Santos
Site do laboratório:	N/A
Telefones e/ou e-mails de contato:	(19) 3543 2957

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Agroecologia	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
12	https://drive.google.com/open?id=1eYMncAE7P_BOvUSqF5tcW225oU8djts0

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Desenvolvimento Rural - DDR

> Laboratório de Sementes, Solos e Fitopatologia

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio da diretoria/prefeitura	40

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas com sementes, manejo e fitossanidade.

Palavras-chave: germinação, fruticultura, citros, patógenos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 5

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Patrícia Marlucci da Conceição
--------------------------------------	--------------------------------

Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	patricia.conceicao@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Recursos Naturais e Proteção Ambiental - DRNPA

> Laboratório de Ecotoxicologia e Química Ambiental (LEQA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Prédio do CT Infra - I	150

Descrição das atividades do laboratório: Experimentos, ensaios, análises e aulas relacionados aos aspectos agrônômicos e ambientais de solos, plantas, insumos agrícolas (agroquímicos, fertilizantes, etc.) e resíduos.

Palavras-chave: Ecotoxicologia agrícola; química ambiental; solos e plantas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 5

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

<p>Listagem de equipamentos multiusuários (uso mediante agendamento: mrsoares@ufscar.br):</p> <ul style="list-style-type: none"> - estação de purificação de água Milli-Q - capela de exaustão de gases - capela de fluxo laminar - autoclave - câmaras climatizadas de germinação - refrigerador - forno microondas - agitador orbital de bancada - estufa de circulação forçada de ar - câmara climática para crescimento vegetal - FITOTRON - equipamento medidor de pH (pHmetro) e condutividade elétrica (condutivímetro) - balança analítica - balança semi-analítica - balança digital 30kg - microscópio - vidrarias diversas - pipetas automáticas
--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Dr. Marcio Roberto Soares
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	mrsoares@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Recursos Naturais e Proteção Ambiental - DRNPA

> Laboratório de Fertilidade do Solo

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Prédio Central	400

Descrição das atividades do laboratório: Análises químicas de solo, planta, fertilizante, calcário, gesso, substrato orgânico, diagnósticos e recomendações.

Palavras-chave: Análises químicas; Solo; planta

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 114

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. José Carlos Casagrande
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(19)35432689

Observações ou Comentários: O laboratório está em reforma e deverá voltar a operar em breve, nos próximos meses.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Agrônômica	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
32	https://drive.google.com/open?id=1yvz9XufuM1yGzZC7NQHbXCCd0iQxs7GC

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Recursos Naturais e Proteção Ambiental - DRNPA

> Laboratório de Física do Solo

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio Central - Bloco A	140

Descrição das atividades do laboratório: Um laboratório de física do solo estuda as propriedades físicas do solo, como textura, porosidade, densidade, capacidade de retenção de água e condutividade hidráulica. Esses parâmetros são essenciais para entender o comportamento do solo em relação à água e às plantas. O laboratório utiliza equipamentos como permeômetros e densímetros. As análises realizadas ajudam no manejo agrícola, controle da erosão e práticas sustentáveis.

Palavras-chave: Solos, Hidrologia, Relações hídricas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 5

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não se aplica	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Claudinei Fonseca Souza
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	cfsouza@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Agrônoma	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
13	https://drive.google.com/open?id=1tbEktPoP4hAHL_81w5DXC23xsQfPx_WE

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Recursos Naturais e Proteção Ambiental - DRNPA

> Laboratório de Hidráulica

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Bloco A - Prédio Central	300

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas da disciplina de Hidráulica, reuniões do Grupo de Estudos e Preparação das atividades de campo.

Palavras-chave: medição, pressão, vazão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 141

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Douglas Roberto Bizari
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(19) 3543-2683

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Agrônômica	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
12	https://drive.google.com/open?id=1pisq5-AwVTIEgckU-XSZIJqhdbdaZOFm

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Laboratório essencial para a realização de aulas práticas na disciplina de Hidráulica Agrícola.

Departamento: Recursos Naturais e Proteção Ambiental - DRNPA

> Laboratório de Microbiologia Agrícola e Molecular (LAMAM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Prédio do CT-Infra I, Bloco B, Campus UFSCar de Araras/SP	200

Descrição das atividades do laboratório: Análises microbiológicas agrícola, ambiental e bioprocessos

Palavras-chave: microbiologia, bioprocessos, meio ambiente

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 184

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

Freezer -80°C para armazenamento de microrganismos e amostras biológicas. Para agendamento é necessário entrar em contato direto com um dos professores responsáveis pelo laboratório - Profa. Sandra Ceccato Antonini, Profa Márcia Rosa Magri. contato: marcia.magri@ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Márcia Maria Rosa Magri
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	marcia.magri@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Recursos Naturais e Proteção Ambiental - DRNPA

> Laboratório de Pedologia e Mineralogia (LPM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Constitui uma das salas integrantes da área construída em frente às estufas localizadas na descida do caminho da Biblioteca do campus	40

Descrição das atividades do laboratório: O laboratório é essencialmente utilizado nas atividades didáticas dos alunos do curso de Engenharia Agrônômica, nas disciplinas Solos 1 e Solos 2, e de Agroecologia na disciplina de Geomorfologia e Pedologia.

Palavras-chave: didático, pedagógico, disciplinar prático

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 5

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Anna Hoffmann Oliveira
Site do laboratório:	www.cca.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	annahoffmann@ufscar.br

Observações ou Comentários: não há site do laboratório, razão pela qual foi informado o site do CCA UFSCar.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Agroecologia, Engenharia Agrônômica	50

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
0	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Recursos Naturais e Proteção Ambiental - DRNPA

> Laboratório Multiusuário de Química

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
FINEP 2	120

Descrição das atividades do laboratório: São desenvolvidas atividades de ensino e pesquisa voltadas para a análise química da água potável e das águas residuárias, essenciais para seu uso e aproveitamento na agricultura irrigada.

Palavras-chave: Reúso, Fertirrigação, resíduos agrícolas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

espectrofotômetro UV-VIS - Marca Hanna - Contato direto com o Prof. Responsável.

Responsável pelo laboratório:	Claudinei Fonseca Souza
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	cfsouza@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Agrônômica	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
12	https://drive.google.com/open?id=1CLsRvcsn-czHW3gitNRkxRP_QC2-Gsff

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Tecnologia Agroindustrial e Socioeconomia Rural - DTAiSER

> Análise Sensorial

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Prédio Central, próximo Coordenação de Cursos	40

Descrição das atividades do laboratório: No Laboratório de Análise Sensorial são realizadas aulas práticas para o ensino de graduação, realiza análises sensoriais para atividades de pesquisa e extensão. As análises sensoriais aplicadas são voltadas para métodos discriminativos, descritivos e afetivos. Também são realizadas análises de cor instrumental, sólidos solúveis totais, pH e acidez.

Palavras-chave: análise sensorial, consumidor, qualidade.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências da Saúde, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 153

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

aparelho para medida de cor instrumental - MINOLTA contato direto com técnico, professor responsável do laboratório
--

Responsável pelo laboratório:	Marta Regina Verruma Bernardi
Site do laboratório:	https://www.cca.ufscar.br/pt-br/pesquisa/laboratorios-de-ensino-pesquisa
Telefones e/ou e-mails de contato:	veruma@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Agroecologia, Biotecnologia, Engenharia Agrônômica	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
21	https://drive.google.com/open?id=1TOi_TVxCmeekOWIHYfEn-1LcvKCTUZUR

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Neste laboratório também está incluído mesa, carteiras e lousa.

Departamento: Tecnologia Agroindustrial e Socioeconomia Rural - DTAiSER

> Laboratório de Agricultura Orgânica (LAO)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Laboratório de Agricultura orgânica, localizado no Bloco C do Centro de Ciências Agrárias (CCA) da UFSCar	240

Descrição das atividades do laboratório: O laboratório realiza diversas atividades de pesquisa em agricultura orgânica e tecnologia de sementes, atendendo aos interesses de estudantes de graduação e pós-graduação. Além disso, o laboratório conta com uma sala de aula onde são conduzidas atividade de ensino e extensão. Neste espaço, também é sediado o NEPAS (Núcleo de Extensão e Pesquisa em Agricultura Sustentável).

Palavras-chave: Agricultura Orgânica, Sementes, Bioinsumos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 5

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não se aplica	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.:

--

Responsável pelo laboratório:	Victor Augusto Forti
Site do laboratório:	https://www.dtaiser.ufscar.br/laboratorios (site do departamento que consta informações do laboratório)
Telefones e/ou e-mails de contato:	viaugu@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Agroecologia, Biotecnologia, Engenharia Agrônômica	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
13	https://drive.google.com/open?id=17Gcuk6tQA1ynEUFsRjcKD5SKbm34_uFo

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Lagoa do Sino - Centro de Ciências da Natureza - CCN

> Laboratório de Biologia Celular e Genética

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Ciclo Básico 1	72.52

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Biologia Celular e Genética é um ambiente de uso compartilhado, dedicado ao desenvolvimento de atividades de ensino, pesquisa e extensão. No campo do ensino, o laboratório oferece, principalmente, conteúdos para os cursos de Ciências Biológicas, Engenharia Ambiental e Engenharia Agrônoma, com foco em temas relacionados à Biologia Celular, Genética, Histologia e outros dentro das ciências biológicas. Em relação à pesquisa, as atividades estão focadas na Iniciação Científica de alunos de graduação desses cursos, além de atender, em menor escala, estudantes do curso de Engenharia de Alimentos, que utilizam os equipamentos disponíveis no espaço. No âmbito da extensão, destacam-se ações relacionadas à divulgação das atividades realizadas no campus, visando aproximar a universidade da comunidade local, com ênfase na apresentação dos cursos e nas oportunidades oferecidas aos estudantes do ensino superior.

Palavras-chave: Ensino; Pesquisa; Biologia Celular

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 27

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
---------------------------------	-----------------------------	--	--

		o laboratório durante o ano letivo de 2024?	
Não	Não	Não	Sim

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Todos os equipamentos do Laboratório de Biologia Celular e Genética são multiusuários. O uso dos equipamentos pode ser agendado com o técnico responsável pelo laboratório.

Responsável pelo laboratório:	Ueslei Lopes
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	ulopes@ufscar.br

Observações ou Comentários:

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciências Biológicas, Engenharia Agrônômica, Engenharia Ambiental	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
119	https://drive.google.com/open?id=157RxKQ_3EtP5fVTN5IDovsEs6vLkYAB7

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ Laboratório de Bioquímica e Fisiologia Vegetal

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Ciclo Básico 1	72.52

Descrição das atividades do laboratório: No laboratório são desenvolvidas as atividades práticas referentes as aulas de fisiologia vegetal dos cursos de biologia, agronomia e engenharia de alimentos. Aula de morfologia vegetal com utilização de lupas e microscópio para identificação das estruturas vegetais. Aulas de entomologia com a utilização de lupa e microscópio para identificação de estruturas corporais dos insetos. Cultivo de exemplares de plantas sob condições de estresse para observação dos efeitos na planta. As aulas de bioquímica, que envolvem reações entre enzima e substratos em diferentes condições de temperatura, concentração e pH para interpretação dos resultados. Aulas de análise físico-química de alimentos, teor de cinzas, umidade, proteína, lipídeos, teor de vitamina C em frutas, análise de dureza de água, de teor de cloro.

Palavras-chave: Fisiologia Vegetal; Análise Físico-Química; Entomologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 121

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Vinicius Kalil Tomazett
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	Vinicius Kalil Tomazett

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciências Biológicas, Engenharia Agrônômica, Engenharia de Alimentos	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
130	https://drive.google.com/open?id=13NWxhsqOnf7cag4rJvk2Y-B6UX1HGHP9

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ **Laboratório de Engenharia**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Ciclo Básico 1	72.52

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas das atividades curriculares dos cursos de Engenharia Ambiental e Engenharia de Alimentos. Apoio às atividades de pesquisa e extensão de estudantes, técnicos-administrativos e docentes do CCN.

Palavras-chave: Engenharia; Ensino; Pesquisa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 88

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Os equipamentos do Laboratório de Engenharia são multiusuários. O uso dos equipamentos pode ser agendado com o técnico responsável pelo laboratório.

Responsável pelo laboratório:	Caetano Afonso Lanzoni Troiani e Thiago de Oliveira Calsolari
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	caetano.troiani@ufscar.br e thiagocalsolari@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Ambiental, Engenharia de Alimentos	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
13	https://drive.google.com/open?id=1xhXK2Ms6hzMZ9tA6XcGrUa0-SZ-YMyhA

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ **Laboratório de Estudos Avançados em Microbiologia de Alimentos (FoMAS)**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Edifício de Laboratórios Multiusuários de Pesquisa - UFSCar campus Lagoa do Sino	75

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de pesquisa na área de microbiologia de alimentos (qualidade de alimentos, controle de microrganismos indesejáveis em alimentos, controle de formação de biofilmes, extração de antimicrobianos naturais, análises moleculares e de proteínas).

Palavras-chave: Microbiologia de alimentos; biofilmes; controle de patógenos alimentares.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 184

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Leitora de microplacas, estufas, autoclave, termociclador, destilador de água, fotodocumentador, centrífugas, homogeneizador de amostras, cabine de fluxo laminar, microscópio, geladeiras, contador de colônias.
Agendamento para uso diretamente com o coordenador: Prof. Natan Pimentel (npimentel@ufscar.br)

Responsável pelo laboratório:	Natan de Jesus Pimentel Filho
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	npimentel@ufscar.br

Observações ou Comentários:

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ **Laboratório de Física**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Ciclo Básico 1	72.52

Descrição das atividades do laboratório: As principais atividades do laboratório compreendem aulas práticas para cursos de graduação.

Palavras-chave: Física; Aula prática

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Todos os equipamentos do Laboratório de Física são multiusuários. O uso dos equipamentos pode ser agendado com o técnico responsável pelo laboratório.

Responsável pelo laboratório:	Thiago de Oliveira Calsolari
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	thiagocalsolari@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Agrônômica, Engenharia Ambiental, Engenharia de Alimentos	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
115	https://drive.google.com/open?id=1yuFMioxgJ3O1PNhCy4QtTifLFI-dAuhz

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ **Laboratório de Gestão, Inovação e Estratégia**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Ciclo Básico 1	72.52

Descrição das atividades do laboratório: Aulas de atividades curriculares dos cursos de Administração, Ciências Biológicas, Engenharia Ambiental e Engenharia de Alimentos. Apoio às atividades de pesquisa e extensão de estudantes, técnicos-administrativos e docentes do CCN.

Palavras-chave: Gestão; Inovação; Estratégia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 2

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Sandra Cristina Rochel
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	coordenacaoacademicaccn@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Administração, Ciências Biológicas, Engenharia Ambiental, Engenharia de Alimentos	50

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
3	https://drive.google.com/open?id=14Ysg3_viw8dl4n9ltUrDilH7zb5UN7B

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ Laboratório de Microbiologia

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Ciclo Básico 1	72.52

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Microbiologia é um espaço multiusuário, destinado à realização de atividades de ensino, pesquisa e extensão. No ensino, o laboratório atende aos cursos de Engenharia de Alimentos, Ciências Biológicas, Engenharia Agrônômica e Engenharia Ambiental, com ênfase em temas relacionados à microbiologia e áreas afins. Na pesquisa, além de alunos de iniciação científica, o laboratório é também utilizado por estudantes de mestrado e doutorado para o desenvolvimento de experimentos. No âmbito da extensão, o laboratório também é envolvido em atividades como o evento "Lagoa do Sino de Portas Abertas", que visa divulgar os cursos e as atividades da universidade para o público externo, especialmente estudantes do Ensino Médio.

Palavras-chave: Ensino; Pesquisa; Microbiologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 183

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Todos os equipamentos do Laboratório de Microbiologia são multiusuários. O uso dos equipamentos pode ser agendado com o técnico responsável pelo laboratório.

Responsável pelo laboratório:	Thales Augusto de Miranda Medeiros
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	tammedeiros@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciências Biológicas, Engenharia Agrônômica, Engenharia Ambiental, Engenharia de Alimentos	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
41	https://drive.google.com/open?id=1PFFTk7gPE7tldUPyRfN0x4v41Ba4piRY

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ Laboratório de Processos Ambientais

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Ciclo Básico 1	72.52

Descrição das atividades do laboratório: Esse espaço atende às aulas do curso de Eng. Ambiental, Eng. Agrônômica, Eng. de Alimentos e Ciências Biológicas. Além de projetos de extensão e demandas de iniciação científica para todos os cursos ofertados no CCN.

Palavras-chave: Ensino; Pesquisa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 88

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Todos os equipamentos do Laboratório de Processos Ambientais são multiusuários. O uso dos equipamentos pode ser agendado com o técnico responsável pelo laboratório.

Responsável pelo laboratório:	Leonardo Paes Niero
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	nieroleonardo@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciências Biológicas, Engenharia Agrônômica, Engenharia Ambiental, Engenharia de Alimentos	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
87	https://drive.google.com/open?id=1JX-vlzs2d20YL6rAR6denbVGqkWdgKdA

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

> Laboratório de Química

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Ciclo Básico 1	72.52

Descrição das atividades do laboratório: Esse espaço atende aulas de química geral, química analítica, química orgânica e química de alimentos para os cursos de Eng. Ambiental, Eng. Agrônômica, Eng. de Alimentos e Ciências Biológicas. Além disso, atende grande parte da demanda de Iniciação Científica do CCN e projetos de Extensão Universitária e sazonalmente disciplinas optativas.

Palavras-chave: Ensino; Pesquisa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Todos os equipamentos do Laboratório de Química são multiusuários. O uso dos equipamentos pode ser agendado com o técnico responsável pelo laboratório.

Responsável pelo laboratório:	Sinara Oliveira Dal Farra
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	sinara@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciências Biológicas, Engenharia Agrônômica, Engenharia Ambiental, Engenharia de Alimentos	18

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
128	https://drive.google.com/open?id=1MbkogMcETf_qrf1KGi9juDfkyagm9BIT

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ **Laboratório de Solos**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Ciclo Básico 1	72.52

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas de Geologia, Pedologia e Mecânica dos Solos para os cursos de graduação em Ciências Biológicas, Engenharia Agrônômica e Engenharia Ambiental.

Palavras-chave: Pedologia; Geologia; Mecânica do Solo

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 188

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Jaqueline Rodrigues da Silva
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	jaqueline@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciências Biológicas, Engenharia Agrônômica, Engenharia Ambiental	22

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
30	https://drive.google.com/open?id=1d1xmWflwVOgM_ciye2aduV0JifPI7erW

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ **Laboratório de Tecnologia de Alimentos (LTA)**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Ciclo Básico 1	72.52

Descrição das atividades do laboratório: Realização de atividades práticas relacionadas à ciência, tecnologia e engenharia de alimentos, apoio a atividades de reologia e demais atividades pertinentes.

Palavras-chave: Alimentos; Tecnologia; Engenharia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 261

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Os equipamentos do Laboratório de Tecnologia de Alimentos são multiusuários. O uso dos equipamentos pode ser agendado com o técnico responsável pelo laboratório.

Responsável pelo laboratório:	Caetano Afonso Lanzoni Troiani
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	caetano.troiani@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Agrônômica, Engenharia de Alimentos	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
67	https://drive.google.com/open?id=1C9GXv1TPIH2YGiHxKYoMBVoQha0wQ5w9

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ **Laboratório Informatizado de Graduação 1 (LIG-1)**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Ciclo Básico 1	28

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório Informatizado de Graduação 1 é utilizado pelos estudantes de graduação para desenvolvimento de estudo teórico e prático relativos às atividades curriculares dos cursos do CCN, atividades de extensão e de Iniciação Científica que necessitam do uso de computadores, ferramentas e softwares.

Palavras-chave: Estudo; Pesquisa; Extensão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Engenharias, Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Sim

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Todos os computadores do LIG-1 são multiusuários.

Responsável pelo laboratório:	Luis Fernando Castanho de Almeida
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	luiscastanho@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Administração, Ciências Biológicas, Engenharia Agrônômica, Engenharia Ambiental, Engenharia de Alimentos	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
24	https://drive.google.com/open?id=1fLFugvpkLeJe8VfMYygGf2GwMHRnty6-

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ **Sala de Aula Informatizada 1 (SAI-1)**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Bloco 3 (Biblioteca)	55

Descrição das atividades do laboratório: A Sala de Aula Informatizada 2 é utilizada para aulas práticas das atividades curriculares dos cinco cursos de graduação do CCN que necessitam do uso de computadores, ferramentas e softwares.

Palavras-chave: Ensino; Pesquisa; Extensão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias, Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Sim

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Todos os computadores do SAI - 1 são multiusuários.

Responsável pelo laboratório:	Luis Fernando Castanho de Almeida
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	luiscastanho@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Administração, Ciências Biológicas, Engenharia Agrônômica, Engenharia Ambiental, Engenharia de Alimentos	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
63	https://drive.google.com/open?id=1PHDjynzfgkL6OGQnnOFn2kFFRt3qBesZ

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ **Sala de Aula Informatizada 2 (SAI - 2)**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Ciclo Básico 1	46

Descrição das atividades do laboratório: A Sala de Aula Informatizada 2 é utilizada para aulas práticas das atividades curriculares dos cinco cursos de graduação do CCN que necessitam do uso de computadores, ferramentas e softwares.

Palavras-chave: Ensino; Pesquisa; Extensão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias, Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Sim

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Todos os computadores do SAI - 2 são multiusuários.

Responsável pelo laboratório:	Luis Fernando Castanho de Almeida
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	luiscastanho@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Administração, Ciências Biológicas, Engenharia Agrônômica, Engenharia Ambiental, Engenharia de Alimentos	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
53	https://drive.google.com/open?id=1WkfgW2XY2bXbsTdZacuhtnces6yvbjjQ

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ **Sala de Reologia**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Ciclo Básico 1	12

Descrição das atividades do laboratório: Apoio a atividades de reologia e demais atividades pertinentes.

Palavras-chave: Ensino; Pesquisa; Reologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 261

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Os equipamentos da Sala de Reologia são multiusuários. O uso dos equipamentos pode ser agendado com o técnico responsável pelo laboratório.

Responsável pelo laboratório:	Caetano Afonso Lanzoni Troiani
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	caetano.troiani@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Alimentos	4

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
12	https://drive.google.com/open?id=1AZ757uBMgTDsIOgVbZWdqkiAGXs5_HIX

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

São Carlos

Centro de Ciências Biológicas e da Saúde – CCBS

Departamento de Botânica - DB

➤ **Coleção de Culturas de Microalgas de Água Doce (CCMA)**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio 2 do Departamento de Botânica, dentro do Laboratório de Ficologia	68.11

Descrição das atividades do laboratório: Manutenção da Coleção de Culturas de Microalgas de Água Doce

Palavras-chave: coleção de culturas, microalgas, conservação ex-situ

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 183

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Inessa Lacativa Bagatini
Site do laboratório:	https://www.ficologia.ufscar.br/pt-br/ccma-ufscar
Telefones e/ou e-mails de contato:	inessalacativa@ufscar.br

Observações ou Comentários: Fiz esse cadastro por orientação de colegas, mas no cadastro do laboratório de Ficologia eu já havia incluído a área da coleção, porque as áreas são compartilhadas.

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
0	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: As cepas de microalgas e materiais de coleta são usadas para aulas, não equipamentos

Departamento de Botânica - DB

> Laboratório de anatomia vegetal (LAV)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Botânica, Edifício 1.	56

Descrição das atividades do laboratório: Estudos de anatomia, desenvolvimento e ultraestrutura de órgãos vegetativos e reprodutivos de plantas, com ênfase em estruturas secretoras.

Palavras-chave: estrutura, plantas, ultraestrutura

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 12

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Yve Canaveze
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	yve.canaveze@yahoo.com.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Bacharelado Biotecnologia, Curso de Gestão e Análise Ambiental	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
12	https://drive.google.com/open?id=1zL4Ah7JPSkaHxnloa0qkkGWPKOuwI61J

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Botânica - DB

> Laboratório de arquitetura e ecofisiologia vegetal (ArEco)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Botânica, Edifício Botânica I (Karl Arens) ao lado da estufa e do Jardim experimental do Departamento de Botânica	80

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa ensino e extensão em plantas lenhosas em arquitetura de copa e Ecofisiologia Vegetal

Palavras-chave: Arquitetura de copa lenhosa, relações hídricas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 35

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Carlos Henrique Britto de Assis Prado
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	caique@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
4	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Botânica - DB

> Laboratório de Bioquímica e Fisiologia de Plantas (LBFP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio DB, a porta de entrada fica de frente para a porta principal do prédio, no primeiro hall.	57

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de pesquisa, extensão e ensino na área de fisiologia, ecofisiologia e bioquímica vegetal.

Palavras-chave: fisiologia vegetal, simbioses, micorrizas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 121

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Cabine de fluxo laminar; ambiente de manipulação estéril, propagação de plantas; manipulação de microorganismos; agendamento com o professor ou técnicos responsáveis.

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Sarah Caroline Ribeiro de Souza
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	sarahsouza@ufscar.br

Observações ou Comentários: O documento enviado ao laboratório está com o nome antigo, Fitoquímica e fisiologia da reprodução. Além disso, consta que pertence ao DEBE, mas fica no DB, Departamento de Botânica.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Bacharelado Biotecnologia	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
21	https://drive.google.com/open?id=1qfIKRlIZvjAoiAldcVjyUUVsReT7ztfu

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Botânica - DB

> Laboratório de Biotecnologia de Algas (LAB ALGAS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Nome do Prédio: Laboratório de Biotecnologia de Algas. É um prédio próprio que fica perto da SGAS	320

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa com fisiologia, culturas e fotossíntese de microalgas; as bases fisiológicas da ecotoxicologia de microalgas; produção de biomassa microalgal em sistemas de larga escala.

Palavras-chave: microalgas; fotossíntese; culturas algais

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 183

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Ana Teresa Lombardi
Site do laboratório:	https://www.instagram.com/biotec_algas/
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários: No item área (183 - microbiologia) foi a mais próxima, mas de fato, seria MICROALGAS

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Botânica - DB

> Laboratório de Ficologia

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio 2 da Botânica, entrada em frente à casa de Vegetação do DB	306

Descrição das atividades do laboratório: Abrigo da Coleção de Culturas de Microalgas de Água Doce da UFSCar; Preparo de meio e material para cultivo de microalgas; Experimentos de alunos de graduação e pós-graduação; Análises químicas de biomassa algal; Análises moleculares para identificação de microrganismos; Microscopia ótica. O lab. conta ainda com sala de docente, TA, e sala de estudo de alunos.

Palavras-chave: microalgas; cianobactérias

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 183

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

O Laboratório possui alguns equipamentos utilizados por outros pesquisadores como autoclaves; CG-MS; termocicladores; Cromatógrafo líquido para análise de íons, pHmêtro, espectrofotômetro, microscópio ótico; centrifugas.

A forma de agendamento é por contato via email ou whatsapp e inclusão em agenda google para agendamento de dia/horário de uso.

Responsável pelo laboratório:	Inessa Lacativa Bagatini
Site do laboratório:	https://www.ficologia.ufscar.br/pt-br
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 33518311

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O lab. não é usado diretamente para ensino, mas cultivamos cepas de microalgas, coletamos material e preparamos material para as aulas práticas no laboratório

Departamento de Botânica - DB

> Laboratório de Taxonomia e Evolução de Plantas (TaxEP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Botânica - 1	45.36

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa de base em taxonomia e evolução de plantas, principalmente angiospermas neotropicais

Palavras-chave: morfologia, sistemática, evolução

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 29

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Leonardo M Borges
Site do laboratório:	www.taxep.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 33519557

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Bacharelado Biotecnologia, Curso de Gestão e Análise Ambiental	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Ambientais - DCAm

> Centro de Estudos em Democracia Ambiental (CEDA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DCAm	25

Descrição das atividades do laboratório: Espaço para trabalhos (estudos), reuniões e debates dos pesquisadores do CEDA, além de disponibilização para os alunos da graduação das disciplinas Direito Ambiental e Políticas Públicas Ambientais. Reuniões com membros da sociedade civil organizada, especialmente do Fórum de Cidadãos Participantes (FCP de São Carlos)

Palavras-chave: Ambiente, Democracia, Direito, Políticas Públicas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 98

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Notebooks e tablets

Responsável pelo laboratório:	Celso Maran de Oliveira
Site do laboratório:	www.ceda.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Gestão e Análise Ambiental	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
5	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Ambientais - DCAm

> Laboratório de Ecologia Aplicada (LEAP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DCAm, andar térreo, salas 04 e 05 e anexo externo; Viveiro de mudas na SGAS.	270

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas na área de ecologia aplicada

Palavras-chave: Ecossistemas ripários, restauração florestal, monitoramento ambiental, ecossistemas aquáticos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ecologia

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 192

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Medidor de Vazão FlowTracker. Agendamento pelo email marcel@ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Andréa Lúcia Teixeira de Souza, Luciano Elsinor Lopes, Marcel Okamoto Tanaka, Victor Satoru Saito
Site do laboratório:	www.riparia.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	lucianolopes@ufscar.br, marcel@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Bacharelado em Gestão e Análise Ambiental	24

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
24	https://sei.ufscar.br/sei/controlador.php?acao=procedimento_trabalhar&id_procedimento=1880583&id_documento=1954395

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Ambientais - DCAM

> Laboratório de Estudos da Fauna (LEF)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio DCAM, andar térreo, Lab. 10.	40

Descrição das atividades do laboratório: Estudo da fauna urbana (conflitos com morcegos na cidade, escorpiões, peixes em riachos), trabalhos educativos em escola (Proj Biodiversidade na Escola), estudo sobre interação animais silvestres e animais domésticos em áreas naturais, apoio técnico aos Conselhos Municipais e Unidades de Conservação Estaduais, apoio técnico para a Prefeitura Municipal de São Carlos.

Palavras-chave: Fauna urbana; Educação Ambiental em riachos; peixes de riachos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 25

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

fluxômetro General Oceanics 30S, medidor de fluxo de água em riacho.

Responsável pelo laboratório:	Sonia Buck
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	sbuck@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Bacharelado Biotecnologia, Curso de Gestão e Análise Ambiental, estatística	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1BJQtGJgiXF4E_zP940xq57NsxEwHSVH

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: há ainda muitas necessidades de equipamentos, como um analisador de água Horiba similar ao U10 e Estereomicroscópio Zeiss

Departamento de Ciências Ambientais - DCAm

➤ Laboratório de Geotecnologias e Conservação Ambiental (LABGEOTEC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DCAm, segundo andar, 3 últimas salas à direita.	95

Descrição das atividades do laboratório: No laboratório são realizadas principalmente atividades de pesquisa e extensão, envolvendo geotecnologias, modelagem e outras aplicações, com foco na solução de problemas ambientais.

Palavras-chave: geotecnologias, modelagem, ciências ambientais

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 137

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

O principal equipamento multiusuário é um espectroradiômetro Fieldspec4 da marca ASD, que detecta a reflectância de objetos entre os comprimentos de onda de 400 a 2500nm. Para agendar sua utilização, basta entrar em contato pelo e-mail vandoir@ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Vandoir Bourscheidt; Adriana Catojo; Luiz Eduardo Mosquini; Anaí Floriano Vasconcelos
Site do laboratório:	https://www.labgeotec.com.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	33066788; vandoir@ufscar.br; acatojo@ufscar.br ; lemoschini@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Gestão e Análise Ambiental	18

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1pjKrUuz4AtOajamcy5_rb7tGtMWaUv-O

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Ambientais - DCAM

> Sustenta

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício do DCAM, primeiro andar salas 17, 16, 15 e 14	232

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas nas temáticas de Sustentabilidade e Gestão Ambiental (Educação Ambiental, Cidades Sustentáveis, Gestão de Águas, Resíduos Sólidos, Desastres e Relação Ser Humano /Natureza)

Palavras-chave: Sustentabilidade; Gestão Ambiental

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 88

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Computadores, livros, TV e mobiliário

Responsável pelo laboratório:	Juliano Costa Gonçalves
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	33066795

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Gestão e Análise Ambiental	60

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
10	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Fisiológicas - DCF

> Laboratório de Fisiologia Clínica do Exercício (FisioClinEx)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Localizado no no piso superior do Departamento de Ciências Fisiológicas da Universidade Federal de São Carlos - Campus São Carlos.	60

Descrição das atividades do laboratório: Produzimos e disseminamos conhecimento científico (ensino, pesquisa e extensão) para estudantes e profissionais, contribuindo para a formação de profissionais capacitados a entender e a utilizar o exercício físico como recurso terapêutico para a prevenção e o tratamento de pacientes com doenças crônicas.

Palavras-chave: exercício, fisiologia, doenças

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 118

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Guilherme Borges Pereira
Site do laboratório:	https://pnipe.mcti.gov.br/laboratory/15412
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351- 8797

Observações ou Comentários: Rede social: <https://www.instagram.com/fisioclinex.ufscar/>

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Educação Física, Curso de Enfermagem, Curso de Fisioterapia, Curso de Terapia Ocupacional	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1MltSOXg5gdxLuL7wVDR9H8QHcJgycT4m

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Fisiológicas - DCF

➤ Laboratório de Fisiologia do Exercício e Bioenergética Mitocondrial (FisioEx)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Ciências Fisiológicas (DCF/UFSCar), piso superior.	70

Descrição das atividades do laboratório: Análises em bioenergética mitocondrial dos efeitos da ovariectomia e do exercício físico em biópsia de tecidos como o músculo esquelético, músculo cardíaco, fígado, córtex renal, e cérebro (córtex pré-frontal, cerebelo, hipocampo). São realizadas também análises em biologia molecular principalmente direcionadas aos marcadores mitocondriais de eficiência energética e metabólica, marcadores de estresse oxidativo, e marcadores do funcionamento da cadeia transportadora de elétrons.

Palavras-chave: Fisiologia do Exercício; Bioenergética Mitocondrial; Ovariectomia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 118

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Gilberto Eiji Shiguemoto
Site do laboratório:	www.dcf.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	gileiji@ufscar.br

Observações ou Comentários:

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Educação Física, Curso de Fisioterapia	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
10	https://drive.google.com/open?id=1SqCB-v6B6YPhD52rnZBZT5iq7Kj6XmIB

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Fisiológicas - DCF

> Laboratório de Fisiologia e Biofísica Muscular (LFBM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Ciências Fisiológicas - 2º andar	70

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Fisiologia e Biofísica Muscular (LFBM) iniciou suas atividades científicas em 2018 e tem como foco investigar mecanismos celulares e moleculares envolvidos na contração e morfologia de músculos saudáveis ou acometidos por alguma disfunção ou doença, tanto em modelos experimentais como em seres humanos.

O principal modelo experimental utilizado no LFBM é o camundongo mdx, modelo experimental da Distrofia Muscular de Duchenne (DMD). A DMD é uma doença genética hereditária determinada pela mutação (região Xp21) do cromossomo X (afeta crianças do sexo masculino). Esta mutação impede a síntese da proteína distrofina, que é essencial na manutenção e na regeneração do tecido muscular esquelético.

Devido a sua ausência, lesões degenerativas e progressivas são frequentes, podendo levar o paciente ao óbito por volta dos 15 anos de idade. Nosso principal objetivo é atuar com intervenções, como: exercício de baixa intensidade, administração de melatonina e fitoterápicos, que possam impedir ou retardar a progressão da doença em músculos distróficos.

Outro animal utilizado nos estudos do LFBM, é o rato Wistar. Neste modelo, investigamos os efeitos da restrição calórica e a suplementação de proteínas em músculos esqueléticos de ratos Wistar obesos. O LFBM também analisa amostras musculares de seres humanos obtidas através de biópsia de agulha.

O laboratório conta com equipamentos básicos para realização de técnicas de histologia, imunofluorescência, western blot, biologia molecular, celular do tecido muscular além de um equipamento de biofísica capaz de mensurar parâmetros biofísico e mecânicos de uma única fibra muscular.

Palavras-chave: Morfologia Muscular, Biofísica Muscular, Bioquímica Muscular

**Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde**

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabelas do INEP: 120

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Anabelle Silva Cornachione
Site do laboratório:	https://www.dcf.ufscar.br/pt-br/pesquisa/laboratorios/laboratorio-de-fisiologia-e-biofisica-muscular e insta (@lfbm_ufscar)
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3306-6925 (telefone e WhatsApp)

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Educação Física, Curso de Enfermagem, Curso de Fisioterapia, Curso de Terapia Ocupacional	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
19	https://drive.google.com/open?id=1yOwgogL4YxloJCgQ4Tk9JdU1VS-qPX-r

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Fisiológicas - DCF

> Laboratório de Fisiologia Endócrina e Exercício Físico (LAFEEEx)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Piso superior	110

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Fisiologia Endócrina e Exercício Físico (LAFEEEx) iniciou suas atividades em 2017 no Departamento de Ciências Fisiológicas e se concentra em investigar os efeitos agudos e crônicos da administração ou redução na concentração de diferentes hormônios sobre o metabolismo, tecido ósseo, tecido muscular e adiposo de animais e humanos submetidos a exercício ou treinamento físico. Os projetos de pesquisa envolvem principalmente aplicação de exercício físico associado a administração de melatonina (humanos e animais) e/ou indução de déficit de estrógenos por meio da ovariectomia bilateral em modelo experimental. Dentre os procedimentos metodológicos, se faz relevante destacar que todos os projetos de pesquisa contam com aplicação de protocolos válidos e reprodutíveis para avaliação e prescrição individual das intensidades e volumes do exercício físico. Tal condição permite estudar sistematicamente e com robustez as repercussões fisiológicas de diferentes tipos e modelos de exercício ou treinamento físico aplicados. Outro ponto de destaque particularmente aos modelos experimentais é o controle das condições ambientais, como iluminação e determinação objetiva dos horários para aplicação de intervenções e manutenção de animais em biotério. Tal atenção metodológica é imprescindível para estudos que envolvem melatonina, principalmente em estudos que envolvem roedores noturnos. O LAFEEEx conta com equipamentos básicos para análises bioquímicas e moleculares, com destaque para avaliações em tecido ósseo com determinação de parâmetros biométricos, biofísicos, bioquímicos e biomecânicos, aparato completo para avaliação e prescrição do exercício físico de natação em ratos Wistar, além do registro contínuo da atividade física espontânea de roedores por meio de sistema gravimétrico.

Palavras-chave: Melatonina, Hipoestrogenismo, Exercício Físico

**Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências da Saúde**

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 118

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Wladimir Rafael Beck
Site do laboratório:	https://www.dcf.ufscar.br/pt-br/pesquisa/laboratorios/laboratorio-de-neuroendocrinologia
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 33518454

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Educação Física, Curso de Enfermagem, Curso de Fisioterapia, Curso de Terapia Ocupacional	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
16	https://drive.google.com/open?id=1ff0KNvker07tvg5mGhWqvYVulmy7TAwG

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Fisiológicas - DCF

> Laboratório de Zoofisiologia e Bioquímica... Fisiologia (LZBC-FC)

Laboratório de Zoofisiologia e Bioquímica Comparativa - Divisão de Fisiologia Cardiovascular (LZBC – Fisiologia Cardiovascular)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Ciências Fisiológicas (DCF), no andar térreo, sala 3, no Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS), na área norte do campus São Carlos.	75

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa em Fisiologia Animal Comparada, com ênfase em Fisiocototoxicologia, Ecofisiologia e Toxicologia Cardiovascular.

Palavras-chave: Fisiologia Animal Comparada; Fisiologia Cardiovascular; Toxicologia e Bioquímica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 117

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Diana Amaral Monteiro
Site do laboratório:	https://www.dcf.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351 8968 ou 9775/ dianamonteiro@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Fisiológicas - DCF

> Laboratório de Zoofisiologia e Bioquímica Comparativa... (LZBC-MF)

Laboratório de Zoofisiologia e Bioquímica Comparativa - Morfologia Funcional (LZBC-MF)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Ciências Fisiológicas, andar térreo	124

Descrição das atividades do laboratório: O laboratório atende as atividades de pesquisa e extensão em relação as respostas de animais aquáticos as alterações ambientais naturais e antropogênicas (contaminação e poluição ambiental) com ênfase as alterações osmo-iônicas, bioquímicas e morfológicas.

Palavras-chave: regulação iônica, análises bioquímicas, morfologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 117

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Microscópio Biológico para Fluorescência e Estereologia-BX61 (Olympus)
O BX61, campo claro e com fluorescência é um microscópio de pesquisa totalmente motorizado construído na plataforma da estativa vertical tradicional. Todas as principais funções do microscópio automáticas, incluindo foco, iluminação, seleção de objetiva e rodas de filtros. Esta acoplado a um computador com os seguintes analisadores de imagens: Sistema de Estereologia C.A.S.T. O C.A.S.T. (Computer Assisted Stereological Toolbox) é um software de coleta de dados usado para obtenção de estimativas eficientes e imparciais da quantidade, densidade e tamanho das células e todas as demais quantidades estereológicas em 2D e 3D.

Palavras chaves: microscópio biológico, fluorescência, estereologia,
Agendamento e treinamento, via formulário de solicitação, ao especialista responsável

Ultracentrífuga Optima XPN-100K programável, software eXPert (Beckman Coulter)
Constituída por rotor de ângulo fixo marca beckman, modelo type 50.4ti, de titânio, Velocidade máxima: 50.000rpm, Força máxima: 270.000g

Finalidade: A ultracentrífuga é um equipamento que permite a centrifugação a uma velocidade elevada, através de uma ultracentrifugadora. Este modelo está dimensionado para peletização de frações de partículas finas, como organelas celulares (mitocôndrias, microssomas, ribossomos) e vírus.

Palavras chaves: ultracentrífuga, organelas celulares
Agendamento e treinamento, via formulário de solicitação, ao especialista responsável

Responsável pelo laboratório:	Marisa Narciso Fernandes
Site do laboratório:	https://www.dcf.ufscar.br/pt-br/pesquisa/laboratorios/laboratorio-de-zoofisiologia-e-bioquimica-comparativa-lzbc
Telefones e/ou e-mails de contato:	Fone: 16-3351 8742, e-mail: dmnf@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Fisiológicas - DCF

> Laboratório LZBC - Biologia Experimental (Bio Exp)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Ciências Fisiológicas - Andar térreo	92

Descrição das atividades do laboratório: Experimentos científicos para investigação de funções fisiológicas em animais, seus limites e mecanismos de modulação, assim como resposta frente a desafios do meio e monitoramento ambiental.

Palavras-chave: Fisiologia Comparada, zoologia, ecofisiologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 117

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Medidas metabólicas - Equipamentos de respirometria, respirometria de natação.
Medidas cardiovasculares - Equipamentos implantáveis para medições de parâmetros cardiovasculares
Medidas respiratórias - Equipamentos implantáveis para medições de parâmetros respiratórios
Medidas autonômicas - Equipamentos implantáveis para medições de modulação autonômica

Responsável pelo laboratório:	Prof. Dr. Cléo Alcantara Costa Leite
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	33066868

Observações ou Comentários: Este laboratório entrou no lugar do antigo Laboratório de Zoofisiologia e Bioquímica Comparativa - LZBC. Este último deve ser retirado da lista. Também possuímos biotério experimental. A presente planilha não possui padrão para informar tal estrutura.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Fisiológicas - DCF

> Laboratório Multiusuário de Bioquímica e Biologia Molecular (LMBBM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
2º andar do edifício do DCF na Área Norte	100

Descrição das atividades do laboratório: Clonagem, Produção de proteínas recombinantes, cromatografia de proteínas, cultivo de células, imagens de células, análises de expressão gênica por PCR e western blotting, testes de atividade antitumoral em camundongos

Palavras-chave: Bioquímica de proteínas, expressão gênica e biologia básica do câncer

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas e Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 26

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Leitor de placas por espectrometria de fluorescência e colorimetria, microscópio high content screening para aquisição de imagens celulares com fluorescência, citometria de fluxo, cromatógrafo de alto desempenho para purificação de proteínas.
As informações detalhadas dos equipamentos multiusuários (forma de agendamento, contato e demais informações) podem ser encontradas no link: https://www.dcf.ufscar.br/pt-br/pesquisa/emu/imagexpress-micro-1/imagexpress-micro
Contato: lmbbm@ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Heloisa Sobreiro Selistre de Araujo
Site do laboratório:	https://www.lmbbm.ufscar.br/lbbm
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16)33518965 e hсараujo@ufscar.br

Observações ou Comentários: antigo Laboratório de Bioquímica e Biologia Molecular - LBBM

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura Curso de Bacharelado Biotecnologia Curso de Enfermagem	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
14	https://drive.google.com/open?id=1znfHl0xNoWgQl8zai_55H2rBEXeblElb

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva - DEBE

> Hymenoptera Parasitoides (HYMPAR)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEBE _ INCT-HYMPAR	500

Descrição das atividades do laboratório: Triagem curadoria e estudo de vespas parasitoides e seus hospedeiros

Palavras-chave: Biodiversidade, Insetos, Brasil, Coleções

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 281

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Angélica Maria Penteado Martins Dias
Site do laboratório:	https://hympar.com.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	angelica@ufscar.br

Observações ou Comentários: nada a incluir

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
15	https://drive.google.com/open?id=1nLVoyLIQI2R5e_WRRbu78G3IN3RL-LNS

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: NADA A ACRESCENTAR

Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva - DEBE

> Laboratório de Ecologia de Interações (LEI)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
O Laboratório de Ecologia de Interações - LEI fica localizado no segundo andar do prédio do Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva - DEBE - UFSCar	34

Descrição das atividades do laboratório: As atividades de pesquisa desenvolvidas no LEI-DEBE estão focadas nos estudos de interações presentes em comunidades de insetos, com ênfase em sistemas planta-hospedeiro-parasitoide. As atividades incluem monitoramento e experimentação em campo e laboratório, criação de insetos e análise de interações multitróficas, além de modelagem matemática e análise de redes ecológicas. Investigamos fatores bióticos, abióticos e aspectos da paisagem que influenciam as dinâmicas populacionais, visando contribuir para a conservação da biodiversidade e o manejo integrado de pragas. O laboratório também atua na formação de estudantes e na divulgação científica, promovendo práticas sustentáveis e aplicações em controle biológico.

Palavras-chave: ecologia de insetos, modelagem matemática, análises quantitativas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 94

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

O laboratório possui um Estereomicroscópio Leica modelo S APO, com câmera acoplada a computador, Resolução: 2592 x 1944 pixels – 5 Mpixels e coluna foco motorizada

Responsável pelo laboratório:	Carolina Reigada MOnTOya
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	creigada@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
13	https://drive.google.com/open?id=1E4K28QpnjDjwB1D402-7a13khziCl3m

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva - DEBE

> Laboratório de Estudos Subterrâneos (LES)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Andar térreo do Prédio do DEBE, campus São Carlos	110

Descrição das atividades do laboratório: A linha de pesquisa do Laboratório de Estudos Subterrâneos é a Espeleologia ou Biologia Subterrânea. As cavernas funcionam como janelas ao meio hipógeo e assim possibilitam o acesso à parte da Biodiversidade Subterrânea. Realizamos pesquisas nas áreas de biodiversidade e conservação, ecologia de populações, comportamento e sistemática de táxons subterrâneos.

Palavras-chave: Zoologia, Fauna subterrânea, Conservação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 25

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Maria Elina Bichuette
Site do laboratório:	http://www.lesbio.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	bichuette@ufscar.br

Observações ou Comentários: N/A

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Gestão e Análise Ambiental	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
12	https://drive.google.com/open?id=1BXLXL3T9yTlxb3HmSAnq05SGlqwUeXu9

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: N/A

Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva - DEBE

> Laboratório de Ictiologia Sistemática (LISDEBE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva, ANEXO - Rua dos Suindaras	400

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de pesquisa e coleção científica. Pesquisa em taxonomia, sistemática, distribuição e conservação de peixes de água doce. Curadoria de acervo (coleção) de espécimes de peixes de água doce.

Palavras-chave: Ictiologia, Taxonomia, Sistemática, Coleção de peixes, Curadoria

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 280

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Maria Elina Bichuette; Alexandre Kannebley de Oliveira
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	bichuette@ufscar.br; pako@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Gestão e Análise Ambiental	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
15	https://drive.google.com/open?id=1lkWof8RcKuScfAATYNmBkQ99i1Cw3KDt

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: NA

Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva - DEBE

➤ Laboratório de Ecologia de Microrganismos e Microbiologia Aplicada (LEMMA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DEBE, andar superior	34

Descrição das atividades do laboratório: Ensino (reparo de aulas práticas) e Pesquisa

Palavras-chave: bactérias, fungos e protozoários

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 183

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Mirna Helena Regali Seleglim
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 33518323

Observações ou Comentários: Antes era chamado de **Laboratório de Microrganismos Lacustres**.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
21	https://drive.google.com/open?id=1wnpyITpvTkTaCNd1GPdvtYImQHrxePBI

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva - DEBE

> Laboratório de Paleocologia e Parasitologia (LPP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva, área norte do Campus da UFSCar de São Carlos.	100

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de ensino, pesquisa e extensão. Espaço destinado à preparação e estudo de fósseis. Aulas práticas com material fóssil e amostras de rochas e minerais. Recepção de estudantes de outras instituições para pesquisa e também exposição para alunos do ensino médio.

Palavras-chave: Paleontologia; Geologia; Paleocologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 210

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Marcelo Adorna Fernandes
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	mafernandes@ufscar.br

Observações ou Comentários:

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
365	https://drive.google.com/open?id=1AftMz3-Uww7ZiwsMg5csk_IBUGdsQstf

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva - DEBE

> Laboratório de Sistemática de Aracnídeos (LSA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEBE, térreo, corredor esquerdo, quarta e quinta porta à esquerda.	40.5

Descrição das atividades do laboratório: Manuseou, manutenção, ilustração e identificação de material biológico de aracnídeos.

Palavras-chave: Morfologia Comparativa, Cladística, Evolução

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 280

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Facundo Martín Labarque
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	facundo.labarque@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Bacharelado Biotecnologia, Curso de Gestão e Análise Ambiental	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
13	https://drive.google.com/open?id=1O9S3PcCj4PYB3TIBkt4JLtVXZ6g2ODqx

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva - DEBE

> Limnologia e Ecotoxicologia

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Andar superior do edifício do DEBE	136

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa e Extensão

Palavras-chave: Taxonomia; Cultivo; Testes Ecotoxicológicos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 27

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Odete Rocha
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	doro@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura	6

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
28	https://drive.google.com/open?id=1cw4WZXv7wK37wRdLLJB-JuFUXAbedU7n

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Educação Física e Motricidade Humana - DEFMH

➤ Centro de Pesquisa da Criança e de Formação de Educadores da Infância (Cfei)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Educação Física e Motricidade Humana	40

Descrição das atividades do laboratório: Perspectiva de ampliar e aprofundar a produção de conhecimentos na área da educação da criança em contextos escolares, focando: Eixos de Pesquisa: 1) o processo de ensino e de aprendizagem da criança de 0-10 anos; 2) as manifestações da ludicidade (brincar/jogar) e sua relação com a educação da infância; 3) as teorias e as práticas educativas para a Educação Infantil e anos iniciais do Ensino Fundamental

Palavras-chave: Escola; Jogo e Brincadeira; Criança

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde, Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 215

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fernando Donizete Alves
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Educação Física, Pedagogia	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Educação Física e Motricidade Humana - DEFMH

> Grupo de Estudos e Pesquisas dos Aspectos... Futebol (ProFut)

Grupo de Estudos e Pesquisas dos Aspectos Pedagógicos e Sociais do Futebol (ProFut)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Educação Física e Motricidade Humana (DEFMH), área norte do campus São Carlos da UFSCar	20

Descrição das atividades do laboratório: O ProFut realiza estudos, pesquisas e atividades extensionistas relacionadas à pedagogia do futebol e aos aspectos socioculturais do futebol. O grupo de estudos se encontra periodicamente de forma presencial e remota para estudos, desenvolvimento de pesquisas, planejamento pedagógico e implementação do projeto de extensão Futebol e Diversidade.

Palavras-chave: Futebol; Pedagogia; Sociedade

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde, Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 215

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Osmar Moreira de Souza Junior
Site do laboratório:	https://www.profut.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Educação Física	5

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
3	https://drive.google.com/open?id=1I3_AFsztFo97GsG05yyshdiZkLKnf8tD

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Educação Física e Motricidade Humana - DEFMH

➤ Laboratório de Adaptações Neuromusculares ao Treinamento... (MUSCULAB)

Laboratório de Adaptações Neuromusculares ao Treinamento de Força (MUSCULAB)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)

Descrição das atividades do laboratório:

Palavras-chave:

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP:

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Cleiton Augusto Libardi
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://sei.ufscar.br/sei/controlador.php?acao=procedimento_trabalhar&id_procedimento=1880583&id_documento=1956344

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Educação Física e Motricidade Humana - DEFMH

> Núcleo de Estudos e Pesquisas da Cultura Corporal (NEPCC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
https://maps.app.goo.gl/aKGTuXRXwcV94vWEA	300

Descrição das atividades do laboratório: Localizado no Espaço de Cultura Corporal, consiste em um laboratório multiuso, com área de cerca de 300 m² e contém materiais que auxiliam o processo de ensino e pesquisa das várias manifestações da cultura corporal. Dentre os equipamentos e materiais podem ser mencionados, tatames, espaldares, mini jumps, bolas, arcos, colchonetes, pranchas de equilíbrio, aparelho de som, caixas de som, além de diversos materiais para o ensino de linguagens corporais. Este laboratório é utilizado pelos alunos das disciplinas: Fundamentos da Ginástica; Fundamentos da Luta; Fundamentos das Atividades Expressivas, Rítmicas e Dança; Corporeidade e Práticas Integrativas na Educação Física; Exercício Físico e Doenças Crônicas Não-Transmissíveis.

Palavras-chave: Práticas Corporais, Movimento, Exercício Físico

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde, Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 196

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	defmh@ufscar.br
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-8294 / defmh@ufscar.br

Observações ou Comentários: O espaço ainda está em fase de reestruturação. Neste sentido, embora as atividades de ensino, pesquisa e extensão já estejam sendo realizadas lá (por falta de outro local), muitos ajustes ainda precisam ser realizados em relação a estrutura elétrica e física do prédio. Por isso, muitas das questões foram respondidas como "não se aplica"

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Educação Física	60

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Educação Física e Motricidade Humana - DEFMH

➤ Núcleo Multidisciplinar de Análise de Movimento (LIETEC, DeMotu, NAM)

Núcleo Multidisciplinar de Análise de Movimento

Composto por: Laboratório de Inovação e Empreendedorismo em Tecnologia Assistiva, Esporte e Saúde (LIETEC)

Dinâmica – Laboratório de Comportamento Motor, DeMotu

Laboratório de Biomecânica Aplicada (NAM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Está localizado dentro do prédio do Departamento de Educação Física e Motricidade Humana, na ala Norte do campus de São Carlos.	40

Descrição das atividades do laboratório: Realiza análises do movimento para fins de ensino de graduação, pós-graduação e pesquisa nas áreas de Biomecânica, Aprendizagem e Controle Motor, Desenvolvimento Motor, Inovação e Empreendedorismo. Com a perda dos principais equipamentos de pesquisa em virtude da enchente de 2022, as possibilidades de pesquisa estão atualmente muito limitadas e a vocação principal tem sido o ensino.

Palavras-chave: Cinética, eletromiografia, avaliação, inovação.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 30

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Dinamômetro de prensão, eletromiógrafo, 2 plataformas de força AMTI, 4 câmeras de vídeo digitais, sistema Vicon de captura de movimentos 3D, computador, mesas de reunião, escrivaninhas e cadeiras. As palavras-chave são: cinemática, cinética, controle motor, desenvolvimento motor, medidas e avaliação, inovação. O agendamento de uso é feito pelos responsáveis pelas atividades através de agenda do Google compartilhada.

Responsável pelo laboratório:	Profas. Dras. Daniela Godoi Jacomassi e Paula Hentschel Lobo da Costa, Prof. Dr. José Marques Junior
Site do laboratório:	https://www.educacaofisica.ufscar.br/pesquisa
Telefones e/ou e-mails de contato:	danielagodoij@ufscar.br; paulahlc@ufscar.br; marques.novojr@ufscar.br

Observações ou Comentários: Os temporais de 28 e 29 de dezembro de 2022 inundaram nosso Departamento com esgoto e muitos equipamentos e materiais didáticos foram perdidos, além de toda a coleção de documentos, livros e materiais diversos dos docentes e técnicos administrativos. Nada foi repostado.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Educação Física	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
8	https://drive.google.com/open?id=1LYV2c6cLLamVytqJOhBrhkmqZUEj74dK

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Nossa capacidade de atender os alunos está muito reduzida, pois estamos ocupando um espaço bem menor para o laboratório.

Departamento de Enfermagem - DEnf

> Gestão, Formação, Saúde e Trabalho (GFST)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Denf, primeiro andar à esquerda da escada, sala 51	18

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas do tipo social, intervenções educativas, ensino e extensão.

Palavras-chave: Saúde do Trabalhador, Gestão, Interprofissionalidade

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 87

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Profa Dra. Jaqueline Alcantara Marcelino da Silva e Profa Dra. Vivian Aline Mininel
Site do laboratório:	www.gfst.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 - 33518334 16-3351-9446 jaqueline.alc@ufscar.br vivian.aline@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Enfermagem	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
4	https://drive.google.com/open?id=1pHXhjngxphXFeonDp1LyNqtOE_NR4Em

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Enfermagem - DEnf

➤ Grupo de Estudo, Pesquisa e Ensino da Saúde Mental... Psiquiátrica

Grupo de Estudo, Pesquisa e Ensino da Saúde Mental no Contexto da Reforma Psiquiátrica

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
O laboratório fica situado no prédio do Departamento de Enfermagem, no 1o andar, na sala n. 48, no mesmo espaço físico do Grupo de Estudos e Pesquisa sobre Saúde e Família (ou seja, é a mesma sala)	21

Descrição das atividades do laboratório: Ensino, Estudo e Pesquisa

Palavras-chave: Ensino, Estudo e Pesquisa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 87

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Sonia Regina Zerbetto e Angélica Martins de Souza Gonçalves
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	szerbetto@ufscar.br e angelicamartins@ufscarr.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Enfermagem, Disciplinas de Pós-Graduação em Enfermagem da UFSCar	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
11	https://drive.google.com/open?id=1rQTnlbOrjbQfAhC0XgSrYxJ0oK75rKtd

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O laboratório divide o espaço físico com outro Grupo de Estudo e Pesquisa (Saúde e Família). Só foram listados os equipamentos mais relevantes que estão sob a responsabilidade deste Grupo de Estudo, Pesquisa e Ensino que se encontram no laboratório.

Departamento de Enfermagem - DEnf

> Grupo de Estudos e Pesquisa em Saúde e Família (GEPSEF)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Situa-se no prédio do Departamento de Enfermagem, 2o andar, corredor situado à esquerda para quem acessa o andar, sala 48.	20

Descrição das atividades do laboratório: atividades de ensino, pesquisa e reuniões

Palavras-chave: enfermagem familiar; pesquisa; ensino

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 87

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Monika Wernet
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8-9439 / mwernet@ufscar.br

Observações ou Comentários: --

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Enfermagem, estudantes do PPGEinf	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
15	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Direciona-se mais a atividades grupais

Departamento de Enfermagem - DEnf

> Grupo de Estudos e Pesquisa GEPOCH E GIVISA

Grupo de Estudos e Pesquisa sobre Organização Hospitalar e Cuidados (GEPOCH) e Grupo Interdisciplinar de Vigilância em Saúde e Saúde Ambiental (GIVISA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Enfermagem, sala 53	24

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de pesquisa, ensino e extensão (reunião de grupos de pesquisa, aulas e receber alunos do ensino médio)

Palavras-chave: pesquisa, ensino e extensão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

TV, computadores, mesa e cadeiras; atividades de pesquisa, ensino e extensão. Agendamento prévio fixado na porta, contatos via WhatsApp e e-mails dos docentes.

Responsável pelo laboratório:	Rosely Figueiredo Moraliza e Silvia Carla da Silva André Uehara
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	rosely@ufscar.br e silviacarla@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Enfermagem	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Enfermagem - DEnf

> Grupo de Estudos Políticas e Práticas em Saúde (GEPPS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Enfermagem - 2o andar	15

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de ensino, pesquisa e extensão em Saúde Coletiva

Palavras-chave: Políticas de Saúde, Saúde Coletiva, interseccionalidade

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde, Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 87

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Flávio Adriano Borges Mello
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	flavioborges@ufscar.br

Observações ou Comentários: Instagram: gepps_ufscar

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Enfermagem	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
3	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Enfermagem - DEnf

> Laboratório de Ensino, Pesquisa e Extensão em Saúde do Adulto

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Enfermagem, sala 49	15

Descrição das atividades do laboratório: Reuniões de grupos de pesquisa, aula em pequenos grupos, reuniões de docentes

Palavras-chave: Reuniões, pesquisa, pequeno grupo

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 87

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fernanda Berchelli Girão
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	fernanda.berchelli@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Enfermagem	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1dp8Ww8M3P5IenNNM6FNHNMMitgT4uH3G

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Enfermagem - DEnf

> Laboratório de Grupo de Estudos e Pesquisas no Cuidado... (CISMu)

Laboratório de Grupo de Estudos e Pesquisas no Cuidado Interdisciplinar à Saúde da Mulher e Recém-nascido (CISMu)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Enfermagem - Sala 52	12.02

Descrição das atividades do laboratório: Utilizado para aulas em pequenos grupos (graduação e pós-graduação); network com pesquisadores, reunião do grupo de pesquisa, grupos de educação em saúde (extensão). Recentemente cedido para uso de estudantes da Empresa Junior Jalus

Palavras-chave: Ensino, Pesquisa e Extensão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 87

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Jamile Claro de Castro Bussadori
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Enfermagem	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
12	https://drive.google.com/open?id=1f1PqMNHSpDFr3JnBntlhks0tcWm9iSKp

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Enfermagem - DEnf

> Núcleo de Avaliação e Educação em Saúde

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Enfermagem, sala 42	

Descrição das atividades do laboratório: Ensino de pós-graduação e de graduação, Pesquisa (reuniões do grupo de pesquisa, reuniões entre membros do grupo, coleta de dados junto aos participantes, recebimento de visitantes, etc.)

Palavras-chave: avaliação, saúde, educação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 87

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Priscilla Hortense
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Fisioterapia - DFisio

➤ Grupo Funcionalidade e Inovação Tecnológica em neuroreabilitação (GFIT Neuro)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Fisioterapia, andar térreo	30

Descrição das atividades do laboratório: O grupo tem atividades de pesquisa na área de fisioterapia neurofuncional, extensão universitária com atendimento a adultos com deficiência por lesões do sistema nervoso central e cursos de capacitação para profissionais da área.

Palavras-chave: Tecnologia em saúde, Reabilitação, Fisioterapia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 126

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Natalia Duarte Pereira
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	gfit@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Fisioterapia - DFisio

> Laboratório de Análise da Função Articular (LAFAr)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Fisioterapia	24

Descrição das atividades do laboratório: No LAFAr são desenvolvidos projetos de pesquisa que envolvem estudos biológicos e biomecânicos com base na investigação e reabilitação das articulações. As pesquisas têm caráter multidisciplinar, abrangendo estudos experimentais e em humanos nas doenças crônicas degenerativas articulares, como a osteoartrite. Os estudos envolvem propostas de intervenção como exercícios físicos, assim como no estudo da dor crônica. Para isso, têm sido usados diferentes métodos e técnicas como cinemática e cinética, além de medidas biológicas, como a composição corporal pelo DXA (Dual-energy X-rayabsorptiometry), avaliações por equipamento de ultrassonografia, biomarcadores inflamatórios no plasma sanguíneo, líquido sinovial e urina e investigação celular dos tecidos e fluidos articulares, usando técnicas como imunohistoquímica e histoquímica.

Palavras-chave: reabilitação, composição corporal, joelho

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 122

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

1) Equipamento de Absorciometria de Raios-x de Dupla energia DXA (Hologic, Discovery A). Palavras-chave: composição corporal, densitometria óssea.
Formas de agendamento: <https://www.ppgft.ufscar.br/pt-br/programa/laboratorios-e-grupos-de-pesquisa/unidade-2013-dxa-absorciometria-de-raios-x-de-dupla-energia>.
2) Equipamento de Ultrassonografia Acusion Sequoia (Siemens).
Palavras-chaves: ultrassom, morfologia clínica.

Responsável pelo laboratório:	Stela Marcia Mattiello
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	stela@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Fisioterapia	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
11	https://drive.google.com/open?id=1DLZ62jX_9UbZrEHRezH5mHSANwrdCDx-

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Fisioterapia - DFisio

> Laboratório de Cinesiologia e Cinesioterapia

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
O laboratório está instalado no primeiro andar do prédio do Departamento de Fisioterapia. No espaço de salas externas	114

Descrição das atividades do laboratório: O laboratório é utilizado para as aulas práticas do curso de graduação em Fisioterapia. Especialmente as aulas de Cinesiologia e Cinesioterapia

Palavras-chave: Cinesiologia, Cinesioterapia, Aulas práticas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 122

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Paula Rezende Camargo, Thais Cristina Chaves
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	thaischaves@ufscar.br, prcamargo@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Fisioterapia	50

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
101	https://drive.google.com/open?id=1J5L8E_GxEkcno_iD-qfMJhp4hPGOuaSI2

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Fisioterapia - DFisio

> Laboratório de Espirometria e Fisioterapia Respiratória (LEFIR)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Fisioterapia, 2º andar	100

Descrição das atividades do laboratório: As atividades realizadas envolvem projetos de pesquisa envolvendo indivíduos com doenças pulmonares crônicas (Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica; Fibrose Pulmonar; Asma e etc) para Avaliação da Função Pulmonar; Testes Físicos Funcionais; Reabilitação Pulmonar (programa de treinamento físico aeróbico; exercícios resistidos; exercícios respiratórios; treinamento muscular respiratório)

Palavras-chave: reabilitação pulmonar; exercício físico; fisioterapia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 123

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Mauricio Jamami e Valéria Amorim Pires Di Lorenzo (professores)
Site do laboratório:	https://www.ppgft.ufscar.br/pt-br/programa/laboratorios-e-grupos-de-pesquisa/laboratorio-de-espirometria-e-fisioterapia-respiratoria-lefir
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16)33518343/ jamami@ufscar.br e vallorenzo@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Fisioterapia	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
290	https://drive.google.com/open?id=1BuYTVuu01g6BavvnLjn3zbwQnRWffV69

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Fisioterapia - DFisio

> Laboratório de Fisioterapia Cardiopulmonar (LACAP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
O Lacap fica localizado no 2º andar do Departamento de Fisioterapia (Área norte da UFSCar). O acesso inicia pela porta principal do prédio no andar térreo, depois acesso à escada ou elevador. O laboratório fica localizado no corredor esquerdo após subir as escadas, e do lado direito para quem sai do elevador.	75

Descrição das atividades do laboratório: Neste Laboratório são desenvolvidas pesquisas envolvendo avaliação e intervenção em Fisioterapia Cardiopulmonar ambulatorial e hospitalar envolvendo pacientes com doenças cardiovasculares, respiratórias, metabólicas e pacientes críticos. Inclui a investigação dos ajustes e adaptações fisiológicas a diferentes estressores, exercícios físicos e recursos adjuntos e análise de sinais biológicos principalmente variáveis hemodinâmicas, respiratórias, autonômicas e metabólicas e desempenho funcional.

Palavras-chave: Exercício físico, doenças pulmonares, doenças cardiometabólicas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 123

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Profª. Drª. Audrey Borghi e Silva, e Profª. Drª. Renata Gonçalves Mendes e Profª. Drª. Adriana Sanches Garcia de Araujo
Site do laboratório:	https://www.ppgft.ufscar.br/pt-br/programa/laboratorios-e-grupos-de-pesquisa/laboratorio-de-fisioterapia-cardiopulmonar-lacap . Instagram: https://www.instagram.com/lacap_ufscar?igsh=MTNldXdwajZ2cnMybg%3D%3D&utm_source=qr
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8705

Observações ou Comentários: Este espaço está alocado no DFisio e ocupa aproximadamente 75m2. Possui um espaço de trabalho para análise de dados e escrita científica para os estudantes. Em outras duas salas estão os ergômetros (Cicloergômetro Corival Lode Recumbent, esteira Inbramed-Master ATL/ATS), ventilador mecânico não invasivo (Resmed, Astral 150) e CPAP (Resmed), cardiofrequencímetros, ergoespirômetro portátil e com análise telemétrica (Oxycon Mobile), sistema de pletismografia de pulso (Finometer Pro), sistemas de aquisição de sinais humanos e animais (Powerlab 8/35, Bio Amp FE132 – AD Inst), espectroscopia no infravermelho próximo (2 NIRS, Oxymon), eletrocardiograma (Wincardio) e sistema Holter para coletas de ECG de 24h, manovacuômetros (portátil e digital), espirômetros, Ultrassom (M-turbo, Phillips), Sphygmocor (ATCor - rigidez arterial), sistema de cardio impedância (Physioflow), analisador de lactato e glicose (YSI 2300), Balança de bioimpedância (Inbody), 2 eletroestimuladores musculares de corpo inteiro (Myha bodytec) e Pletismografia de corpo inteiro para medidas de função pulmonar completa (MasterScreen Jaeger). Possui ainda uma sala de higienização e desinfecção de equipamentos e materiais compartilhados. No Hospital Universitário em sala de ergometria temos também um Cicloergômetro Inbramed para testes ergométricos e ergoespirométricos.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Educação Física, Curso de Fisioterapia, Curso de Medicina	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1dkuHv-en5YaVAAcQGIWfBdgkwUSXJ6oq

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Fisioterapia - DFisio

> Laboratório de Fisioterapia Cardiovascular (LFCV)

Laboratório de Fisioterapia Cardiovascular - Núcleo de Pesquisa em Exercício Físico (LFCV)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Depto de Fisioterapia, área norte do Campus da UFSCar, piso superior, final do corredor.	75

Descrição das atividades do laboratório: Neste laboratório são desenvolvidas pesquisas relacionadas à avaliação e intervenção em Fisioterapia Cardiovascular ambulatorial e hospitalar de pacientes com doenças cardiovasculares (DCV), respiratórias, metabólicas, com fatores de risco para DCV e em atletas saudáveis. As pesquisas têm como principais objetivos avaliar ajustes e adaptações fisiológicas a diferentes estressores [manobra de Valsalva, manobra para acentuar arritmia sinusal respiratória, manobra postural passiva e ativa, diferentes protocolos de exercícios físicos e treinamento físico] e análise de sinais biológicos, principalmente variáveis cardiovasculares, respiratórias, autonômicas, metabólicas e de desempenho funcional. Ainda, realizada atividades de ensino (disciplinas com aulas/atividades práticas e teóricas) e pesquisa (investigações bibliográficas, avaliação clínica e funcional de vários tipos de condições cardiovasculares, respiratórias e metabólica; coleta de dados e escrita de manuscritos).

Palavras-chave: pesquisa em Fisioterapia Cardiovascular; ensino em Fisioterapia Cardiovascular; pesquisa em fisiologia do exercício aplicada à Fisioterapia Cardiovascular e Respiratória.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 123

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Profa. Aparecida Maria Catai
Site do laboratório:	https://www.instagram.com/lfcv.nupez?igsh=eGw1b25pdTc4OXg2
Telefones e/ou e-mails de contato:	16-33518705; mcatai@ufscar.br

Observações ou Comentários: O LFCV está dividido em duas salas de avaliação, uma sala de processamento de dados e uma sala compartilhada para desinfecção de materiais utilizados. Está equipado com quatro ergômetros (3 Cicloergômetros Corival-400 e 1 esteira Imbramed-Master ATL), dois ergoespirômetros (1 Ultima Medgraphics e 1 VMax Encore100 Sensormedics), 1 sistema de pletismografia de pulso (Finometer Pro), 2 sistemas de aquisição de sinais e 04 eletrocardiógrafos, manovacuômetros, cardiófrequencímetros, 1 sistema de espectroscopia no infravermelho próximo (NIRS, Oxymon), 40 camisetas inteligentes (Hexoskin), entre outros.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Fisioterapia	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
95	https://drive.google.com/open?id=1IKqkQlmmh0kJP5WQLLySD8NzoZoZFEIkV

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O Laboratório de Fisioterapia Cardiovascular-Núcleo de Pesquisas em Exercício Físico é um laboratório híbrido em pesquisa e ensino.

Departamento de Fisioterapia - DFisio

> Laboratório de Fisioterapia Preventiva e Ergonomia (LAFIPE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Fisioterapia, térreo	104

Descrição das atividades do laboratório: Avaliação e intervenção em saúde do trabalhador, fisioterapia do trabalho e ergonomia.

Palavras-chave: Fisioterapia do Trabalho, Ergonomia e Saúde do Trabalhador

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 95

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Tatiana de Oliveira Sato
Site do laboratório:	lafipe.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	tatisato@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Fisioterapia	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
7	https://drive.google.com/open?id=147ccD2MT8bVrVykOFkslwvn1TCyiyMVz

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Fisioterapia - DFisio

➤ Laboratório de Pesquisa em Fisioterapia em Saúde da Mulher (LAMU)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Fisioterapia, 2o andar	70

Descrição das atividades do laboratório: No Laboratório de Pesquisa em Fisioterapia em Saúde da Mulher (LAMU) têm sido conduzidas duas linhas de pesquisas: 1. Procedimentos de avaliação funcional da musculatura do assoalho pélvico e estudos de diversas intervenções fisioterapêuticas para tratamento das disfunções do assoalho pélvico feminino, especialmente em mulheres com incontinência urinária. 2. Assistência à Saúde da Mulher no Ciclo Vital – busca desenvolver estudos sobre avaliação e intervenção fisioterapêutica durante o ciclo vital feminino, com ênfase no ciclo gravídico-puerperal.

Palavras-chave: Saúde da Mulher, assoalho pélvico, gestante, dismenorreia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 122

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Patricia Driusso e Ana Carolina Sartorato Beleza
Site do laboratório:	https://www.instagram.com/lamu.ufscar/?hl=pt-br , LAMU UFSCar (youtube)
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 33519577

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Fisioterapia	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
9	https://drive.google.com/open?id=10j7SsP3IRZFFZDSA43kNarCyoa9KvfnD

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Fisioterapia - DFisio

> Laboratório de Pesquisa em Fisioterapia Neurofuncional (LaFiN)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Primeiro andar do Departamento de Fisioterapia na área norte do campus UFSCar	35

Descrição das atividades do laboratório: No LaFiN são realizados estudos que envolvem a avaliação dos Sistema Nervoso Central e Cardiovascular frente a doenças neurológicas, como o Acidente Vascular Cerebral (AVC), bem como os mecanismos de adaptação e a eficácia de terapias usadas na Fisioterapia para a reabilitação. É interesse do laboratório compreender os processos de recuperação funcional pós-AVC e suas relações com modificações em comportamentos de movimento e biomarcadores moleculares, biomecânicos e de imagem.

Palavras-chave: reabilitação pós-AVC; adaptação cardiovascular; plasticidade neuromuscular

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 126

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Ultrassom portátil Doppler; EEG portátil; Monitores de atividade. Informações russo@ufscar.br ou (16) 33518345
--

Responsável pelo laboratório:	Thiago Luiz de Russo
Site do laboratório:	https://www.ppgft.ufscar.br/pt-br/programa/laboratorios-e-grupos-de-pesquisa/laboratorio-de-pesquisa-em-fisioterapia-neurologica-lafin
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 33518345 russo@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	4

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Fisioterapia - DFisio

➤ Laboratório de Pesquisa em Reumatologia e Reabilitação da Mão (LAPREM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Fisioterapia, 1o andar.	

Descrição das atividades do laboratório: Neste laboratório são realizadas pesquisas relacionadas à articulação do punho e mão que possam ou estejam sujeitas a lesões traumáticas, ortopédicas e/ou esportivas. Também são desenvolvidas pesquisas relacionadas à atuação da fisioterapia nas doenças reumatológicas

Palavras-chave: Mão, doenças reumatológicas, fisioterapia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 122

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

1- Eletromiógrafo Trygno, 8 canais - Delsys 2- Algômetro digital, tensão 6 V, Marca Somedic - Mod. Senselab AB - Tipo II - Série 560758
--

Responsável pelo laboratório:	Paula Regina Mendes da Silva Serrão
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	paula.serrao@ufscar.br

Observações ou Comentários: rede social @laprem.ufscar

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Fisioterapia	8

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
13	https://drive.google.com/open?id=1dfCYlpj98oL1LDoN1XZujCnGFatI36hW

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Fisioterapia - DFisio

> Laboratório de Pesquisa em Saúde do Idoso (LaPeSI)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Localizado no piso superior do Departamento de Fisioterapia	71.8

Descrição das atividades do laboratório: O LaPeSI tem como objetivo abrigar pesquisas com avaliações e intervenções fisioterapêuticas na população idosa. As atividades de pesquisa envolvem pessoas idosas saudáveis, frágeis, com comprometimento cognitivo e cuidadores. São realizadas avaliações físico-funcionais e cognitivas. Os projetos em desenvolvimento contam com apoio financeiro FAPESP e CNPq. Infraestrutura: Para realização das atividades, o LaPeSI conta com salas climatizadas para avaliação cognitiva e física, além de actígrafos, monitores de frequência cardíaca, eletrocardiógrafo, dinamômetros manuais dentre outros.

Palavras-chave: pessoa idosa, avaliação físico funcional, avaliação cognitiva

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 122

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Anielle C M Takahashi e Larissa Pires de Andrade
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	anielle@ufscar.br ou larissa.andrade@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Fisioterapia	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
98	https://drive.google.com/open?id=1eIMY2DBDasWRKOLUdOdEbnfkCOqlq14V

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Fisioterapia - DFisio

> Laboratório de Pesquisa sobre Movimento e Dor (LabMovDor)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratório localizado no segundo andar no Prédio do Departamento de Fisioterapia, próximo a cozinha	20

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas envolvendo pacientes com dores crônicas na coluna, joelho e face. Ensaios clínicos e pesquisas sobre instrumentos de avaliação. Pesquisas sobre testes sensórios quantitativos e sensório-motores

Palavras-chave: Avaliação da dor, Tratamento biopsicossocial, Educação em dor

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 122

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Thais Cristina Chaves
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	thaischaves@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Educação Física, Curso de Fisioterapia	6

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
8	https://drive.google.com/open?id=1W7yykLaCJYEg8Kkmtod9IrsmlWFQrihR

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Fisioterapia - DFisio

> Núcleo de Análise de Movimento (NAM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Fisioterapia térreo	80

Descrição das atividades do laboratório: Análise do movimento humano

Palavras-chave: Cinemática, cinética e Eletromiografia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 196

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Sistema Qualisys de análise do movimento humano com 11 câmeras e 5 plataformas de força.

Responsável pelo laboratório:	Natalia Duarte Pereira
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	nataliaduarteperreira@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Fisioterapia	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
11	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Genética e Evolução - DGE

> Lab. Genética de Populações e Evolução (LabEv)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DGE Prédio I, Sala 4	108

Descrição das atividades do laboratório: Criação e experimentação de moscas-das-frutas análises genéticas e genômicas de variação genética e epigenética análises de expressão gênica
Análise Filogenética e filogenômica de moscas-das-frutas

Palavras-chave: filogenômica, evolução molecular, genética de populações

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 134

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Servidor SGI UV-2000. Uso liberado para usuários cadastrados no sistema. O cadastro depende de adequação de projeto a programas já existentes.
--

Responsável pelo laboratório:	Reinaldo Alves de Brito
Site do laboratório:	https://labev.github.io/website/
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 33518787

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Genética e Evolução - DGE

> Laboratório de bioinformática evolutiva (Evobioinfo)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Dge1	68

Descrição das atividades do laboratório: Análises de Bioinformática
Filogenias Análises genômicas
Análises proteômicas

Palavras-chave: Genômica, Proteômica, Filogenia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Caio César de Melo Freire
Site do laboratório:	https://www.dge.ufscar.br/laboratorios/laboratorios
Telefones e/ou e-mails de contato:	caiofreire@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Genética e Evolução - DGE

> Laboratório de Biologia Molecular (LBM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DGE - Em frente ao AT7	140

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa na área de Biologia Molecular aplicada - Genes e Proteínas de interesse biotecnológico. Atualmente, o maior foco do laboratório é o estudo de microrganismos degradadores de poliestireno e suas enzimas envolvidas no processo.

Palavras-chave: biotecnologia, degradação de plástico, cistatinas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 28

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Fotodocumentador ChemiDoc para DNA/RNA e proteínas (CAPES) - Agendamento direto no laboratório;

Palavras-chave: fotodocumentação, fluorescência, gel de agarose, Southern blotting, Western blotting, Northern blotting.

Sequenciador de Nova Geração Illumina NextSeq550 (FINEP) - Agendamento por email: dfhs@ufscar.br e marcos.chiaratti@ufscar.br; Palavras-chave: sequenciamento de ácidos nucleicos, metagenoma, transcriptoma.

Sequenciador de DNA Thermo (para sequências Sanger) (EMU-FAPESP) - Agendamento por email: dfhs@ufscar.br. Palavras-chave: sequenciamento de ácidos nucleicos, sequenciamento dideoxi.

Responsável pelo laboratório:	Flavio Henrique da Silva
Site do laboratório:	https://www.dge.ufscar.br/laboratorios/laboratorio-de-biologia-molecular
Telefones e/ou e-mails de contato:	telefone: 1633518378, e-mail: dfhs@ufscar.br

Observações ou Comentários: Todo frequentador do laboratório deve utilizar jaleco e outros materiais de proteção, além de possuir treinamento em biossegurança.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Bacharelado Biotecnologia, Curso de Bacharelado em Química	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1nG8Spyt2PfuwAXktlxIS0EGTnzb1-5DP

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: É um laboratório de pesquisa que dá suporte a atividades de ensino

Departamento de Genética e Evolução - DGE

> Laboratório de Bioquímica Celular (LBqC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio 1 do DGE. Primeiro andar sala 41.	60

Descrição das atividades do laboratório: Realizamos cultivo de células humanas imortalizadas e de parasitas Leishmania. Analisamos as proteínas destas células em termos de interação, localização e conteúdo. Também analisamos ácidos nucleicos DNA e RNA e realizamos reações de amplificação de DNA por PCR.

Palavras-chave: leishmania, proteassoma, ubiquitina

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 31

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Água mili-Q, servidor de computador, quantificação de DNA.

Responsável pelo laboratório:	Felipe Roberti Teixeira
Site do laboratório:	https://sites.google.com/d/15GDwVlr2_OZji40NrBmXvM3TzfmSvMgL/p/1d_kSAwTwt6J_HOX-0vCkY8okAuWGAMV3/edit?pli=1
Telefones e/ou e-mails de contato:	3509-1534

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Genética e Evolução - DGE

> Laboratório de Bioquímica e Biofísica Molecular (LBBFM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DGE Unidade I, 1º andar.	90

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa na área de Bioquímica e Biofísica Molecular, com foco na estrutura e estabilidade de proteínas envolvidas em doenças humanas.

Palavras-chave: Bioquímica, Biofísica Molecular e Estrutura de Proteínas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 31

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Lisandra Marques Gava Borges
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	33066521/ liscgava@ufscar.br

Observações ou Comentários:

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Genética e Evolução - DGE

> Laboratório de Bioquímica e Biologia Molecular Aplicada (LBBMA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Unidade 1 do Departamento de Genética e Evolução/DGE, 2º andar, sala 36	95

Descrição das atividades do laboratório: Por meio de ferramentas de Proteômica, Bioquímica e Biologia Molecular o LBBMA realiza pesquisa básica e aplicada em microrganismos para contribuir com a fitossanidade na agricultura (cancro cítrico e greening) e veterinária (erisipela suína) por meio do controle de patógenos bacterianos de plantas e animais, respectivamente, objetivando inovar com compostos mais sustentáveis de aplicação na agricultura, controle biológico por bacteriófago de fitopatógenos, além de vacinas recombinantes contra bactérias de importância na área veterinária. O LBBMA gerou patentes, uma delas já licenciada.

Palavras-chave: Bioquímica, Biologia Molecular, Inovação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 31

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

freezer -80°C, marca Sanyo, abriga amostras de vários grupos de pesquisa do DGE

Responsável pelo laboratório:	Maria Teresa Marques Novo Mansur
Site do laboratório:	https://www.lbbma.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 35091831/ marinovo@ufscar.br

Observações ou Comentários: A CAPES e FAPESP tem sido os financiadores das pesquisas no LBBMA

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Genética e Evolução - DGE

> Laboratório de Biotecnologia, Imunologia e Microbiologia Aplicada (LBIMA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio 2 do Departamento de Genética e Evolução (segundo andar)	75

Descrição das atividades do laboratório: Caracterização de bactérias patogênicas isoladas de pacientes em UTI, expressão de vacinas, caracterização de bacteriófagos isolados de esgotos

Palavras-chave: bactérias, bacteriófagos, vacinas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Maria Cristina da Silva Pranchevicius
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários: O laboratório é nível de contenção NB2

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Bacharelado Biotecnologia, Curso de Medicina	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
21	https://drive.google.com/open?id=1oHpigFVP_iep8cv6_IKVF40r7GOVub-U

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Genética e Evolução - DGE

➤ Laboratório de Conservação e Biodiversidade Marinha (LaConBi-Mar)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Ainda não possui um espaço físico de laboratório.	0

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas com genética de populações, genômica, ecologia molecular, evolução adaptativa, sistemática molecular, DNA ambiental (eDNA) e bioinvasão, com foco em conservação de organismos marinhos.

Palavras-chave: Biologia marinha, conservação, genética

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 28

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Kátia Cristina Cruz Capel
Site do laboratório:	https://katiacapel7.wixsite.com/laconbimar
Telefones e/ou e-mails de contato:	katiacapel@ufscar.br

Observações ou Comentários: Como docente contratada em agosto de 2024, ainda não existe um espaço físico disponível para acomodar o laboratório e o grupo de pesquisas que eu coordeno.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Genética e Evolução - DGE

> Laboratório de Ensino (LE-DGE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio DGE2 - andar térreo - último prédio a direita na Avenida da Biblioteca Comunitária sentido do prédio do AT-7 (Prédio de aulas teóricas 7), em frente ao BIOTROP	64

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas de: Técnicas Básicas de Laboratório; Bioquímica I, II, III e IV; Biotecnologia Aplicada à Saúde; Biotecnologia Vegetal; Expressão e purificação de proteínas recombinantes; para os cursos de Bacharel em Biotecnologia, Bacharel em Química, Bacharel em Biologia e Licenciatura em Biologia.

Palavras-chave: Biotecnologia e Bioquímica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabelas do INEP: 31

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Célia Regina Câmara e Heber dos Santos Tavares
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3306-6844 (heber@ufscar.br ou recamara@ufscar.br)

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Bacharelado Biotecnologia	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
61	https://drive.google.com/open?id=16Ebo_Esz89pH9jGXszMNO7CbqfFvakO

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Genética e Evolução - DGE

> Laboratório de Genética de Comportamento (LGC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Localizado no Departamento de Genética e Evolução, no segundo andar, sala 39	64

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvemos protocolos de genética molecular, tais como extração de DNA e RNA, PCR, corrida de gel de agarose, preparação de reagentes, e está alocada a sala de estudantes participantes do grupo de pesquisa.

Palavras-chave: Molecular, Genética, comportamento

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 134

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Andréa Cristina Peripato
Site do laboratório:	https://www.lgc.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	peripato@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Genética e Evolução - DGE

> Laboratório de Genética de Sistemas (SysGenLab)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Genética e Evolução, unidade 1, piso superior, sala 38	60

Descrição das atividades do laboratório: Manejo de abelhas e outros insetos, dissecação de tecidos, uso de diferentes técnicas de biologia molecular e análises de bioinformática.

Palavras-chave: Genética, Plasticidade Fenotípica, Biologia do Desenvolvimento

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 134

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Francis de Moraes Franco Nunes
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	francis.nunes@ufscar.br

Observações ou Comentários: Aplicação de protocolos formais co-dependem de políticas institucionais, de setores (capacitados) responsáveis da Instituição para gerenciamento, treinamento, execução e acompanhamento, e recursos financeiros para implementação e manutenção.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Genética e Evolução - DGE

➤ Laboratório de Imunologia Aplicada (LIA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Genética e Evolução (Prédio 1)	64

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa do funcionamento do sistema imunológico no contexto das doenças inflamatórias e respostas antitumorais. Desenvolvimento e padronização de testes diagnósticos e metodologias para avaliação das atividades do sistema imunológico. Análise de eficácia de imunoterápicos contra o câncer. Capacitação de profissionais em técnicas laboratoriais avançadas e cooperação científica com outras áreas da saúde.

Palavras-chave: Imunologia, Câncer de Bexiga, Toxicologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 151

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Ricardo Carneiro Borra
Site do laboratório:	https://www.lia.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	016 3306-6751

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	6

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
30	https://drive.google.com/open?id=1cXMWI2RA4osqA262YTy-ynJYYOI3D-IR

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Genética e Evolução - DGE

> Laboratório de Tecnologia de Embriões (LTE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DGE, segundo andar	60

Descrição das atividades do laboratório: Produção in vitro de embriões, manipulação de embriões, criopreservação de embriões, manipulação de gametas, e ensaios analíticos associados a célula embrionária

Palavras-chave: produção in vitro de embriões, criopreservação de embriões, manipulação embrionária

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências da Saúde, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Microscópio invertido de fluorescência, contraste de interferência diferencial (DIC) e acessórios. Modelo/marca: Ts2R-FL, Nikon. Agendamento através de preenchimento de formulário próprio (https://www.dge.ufscar.br/laboratorios/equipamentos-multiusuarios). Contato: mjsudano@ufscar.br
--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Dr. Mateus José Sudano
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	Sala: (16) 3306-6541; Laboratório: (16) 3351-8990; e-mail: mjsudano@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Gerontologia - DGero

➤ Laboratório de avaliação multidisciplinar e cuidados em Gerontologia (LAMG)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Anfiteatro 2 CCBS, sala 29 DGero	

Descrição das atividades do laboratório: O LAMG tem como missão proporcionar embasamento científico de qualidade na área de Gerontologia, com ênfase na avaliação multidisciplinar e cuidados multidimensionais. Tem como visão ser um ambiente de formação e divulgação científica de excelência e prestação de serviços à comunidade na área da gerontologia. Desta forma, as principais atividades no laboratório são reuniões do laboratório para discussão de projetos, atualização científica e aprendizado científico, reuniões de grupos menores para orientação, divulgação e acesso à informações pela comunidade, escrita científica, estudos pilotos, coleta de dados, estudo e avanço no projeto científico.

Palavras-chave: Gerontologia; avaliação multidisciplinar; cuidados multidimensionais

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

equipamento fNIRS (no aguardo do contrato FINEP-FAI)

Responsável pelo laboratório:	Juliana Hotta Ansai e Camila Bianca Falasco Pantoni
Site do laboratório:	https://pnipe.mcti.gov.br/laboratory/21817
Telefones e/ou e-mails de contato:	jhansai@ufscar.br; camila.pantoni@ufscar.br

Observações ou Comentários: O LAMG não possui um espaço próprio, e sim compartilhado com mais 3 laboratórios de pesquisa de forma temporária. Além disso, utiliza parte da sala 29 do DGERO para reuniões pequenas e armazenamento de material.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Gerontologia - DGERO

> Laboratório de Biologia do Envelhecimento (LABEN)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Gerontologia	

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa acerca de biomarcadores de doenças neurodegenerativas, cultivo de células, experimentos de imagem, experimentos bioquímicos e enzimáticos.

Palavras-chave: Biologia, Envelhecimento

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 28

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Marcia Cominetti
Site do laboratório:	www.laben.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3306-6663

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Bacharelado Biotecnologia, Curso de Fisioterapia, Curso de Medicina, Curso de Gerontologia	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
49	https://drive.google.com/open?id=1uuSMPnqAb82wbJWt5FsE-whLlomMwn2X

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Gerontologia - DGERO

➤ Laboratório de Estudos em Epidemiologia e Envelhecimento (LEPEN)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Gerontologia, Sala 29B	9.5

Descrição das atividades do laboratório: Através de estudos epidemiológicos de base populacional, o LEPEN contribui com a linha de pesquisa Envelhecimento do PPGFt.

O LEPEN é financiado pelo CNPQ e pela FAPESP (Projeto Jovem Pesquisador) e nele está sediado o International Collaboration of Longitudinal Studies of Aging (InterCoLAgIng) um consórcio internacional de estudos longitudinais envolvendo o ELSA Study (English Longitudinal Study of Aging) sediado na University College London (Inglaterra), o MHAS Study (Mexican Health and Aging Study), sediado na University of Texas Medical Branch (EUA) e o Estudo ELSI (Estudo Longitudinal da Saúde e Bem Estar dos Idosos Brasileiros) sediado na Fundação René Rachou.

Com o InterCoLAgIng é possível que todos os alunos de iniciação científica, mestrado e doutorado possam realizar análises comparativas, em diversas áreas do envelhecimento, entre Brasil, Inglaterra e EUA, além de permitir uma rede de integração de pesquisadores entre esses três países. Um convênio de cooperação entre o coordenador do LEPEN, via UFSCar, e a University College London permite intercâmbio de alunos (in e off). Ademais, essa parceria tem resultado num conjunto de publicações do coordenador, docente credenciado no PPGFt, alunos do PPGFt e parceiros internacionais, o que amplia a relevância do LEPEN num cenário global.

Atualmente, o LEPEN tem se dedicado aos estudos longitudinais de trajetória, dado que temos dados que variam de 4 a 16 anos de follow-up. Os principais objetos de estudo têm sido:

Obesidade dinapênica e sua influência na incidência e na trajetória de incapacidade funcional, declínio da função de membros inferiores e redução da velocidade da marcha;
Obesidade dinapênica e sua influência na trajetória das disfunções do metabolismo dos carboidratos, lipídios, vitamina D e na pressão arterial;
Determinantes da síndrome da fragilidade e sua relação com a incidência de incapacidade e prejuízo da memória;

Insuficiência e deficiência de vitamina D e sua influência sobre a incidência de incapacidade funcional e redução da força muscular;

Condições pregressas de vida e seu efeito na trajetória do acúmulo de gordura abdominal, redução da força muscular e mortalidade precoce;

Diabetes e sua influência na redução da força muscular e no declínio da memória.

Infraestrutura: O LEPEN conta com um espaço de 20 m², 8 baias de estudo com cadeiras, 9 computadores, 1 impressora, 9 pacotes estatísticos STATA e pacote STATA Transfer.

Palavras-chave: Epidemiologia, Envelhecimento, Gerontologia

**Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde**

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Tiago da Silva Alexandre
Site do laboratório:	@lepen.ufscar
Telefones e/ou e-mails de contato:	tiagoalexandre@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Gerontologia	9

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
19	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Hidrobiologia - DHb

> Laboratório de Análises Químicas (LAQ)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DHb, Primeiro piso	200

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa, Ensino e Extensão em análises de água (nutrientes, parâmetros físicos e químicos), suporte à trabalhos acadêmicos

Palavras-chave: Limnologia, qualidade, água

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 116

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Destilador de água, autoclave, agendamento por email com a técnica responsável

Responsável pelo laboratório:	Jurity Antônia Machado Milan
Site do laboratório:	https://www.dhb.ufscar.br/laboratorios
Telefones e/ou e-mails de contato:	jury@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Gestão e Análise Ambiental	7

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
10	https://drive.google.com/open?id=130DoyKuHgHjK0hTzSAZpKoGI2IFNoyhO

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Hidrobiologia - DHb

> Laboratório de biodiversidade e processos microbianos (LMPB)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do Departamento de Hidrobiologia (DHb)	50

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas sobre a vida dos micróbios aquáticos nos trópicos. Estudamos a ecologia, as interações bióticas, a estrutura e função do microbioma aquático, principalmente em ambientes tropicais. A nossa investigação envolve estudos de campo, mas também experiências de laboratório e de campo, abordando processos ecológicos impulsionados pelo microbioma.

Palavras-chave: Ecologia microbiana, biologia molecular, limnologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 183

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Citometro de fluxo, Espectrofluorímetro, equipamentos para PCR, contato com o Prof responsável e agendamento em agenda google compartilhada, após formação no uso dos equipamentos

Responsável pelo laboratório:	Hugo Sarmento
Site do laboratório:	https://www.lmpb.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Bacharelado Biotecnologia, Curso de Gestão e Análise Ambiental	8

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
2	https://drive.google.com/open?id=1EWMRZ2GGzDF71QpyNO2PCDuZqi1S1LQ5

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Hidrobiologia - DHb

> Laboratório de Bioensaios e Modelagem Matemática (LBMM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DHb, andar térreo	140

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de experimentos in situ e in vitro de decomposição e produção primária de macrófitas aquáticas e análises limnológicas

Palavras-chave: Macrófitas aquáticas, Inventário limnológico, Modelagem matemática

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 192

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Irineu Bianchini Júnior/Marcela Bianchessi da Cunha Santino
Site do laboratório:	https://www.lbmm.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	irineu@ufscar.br/cunha_santino@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Gestão e Análise Ambiental	5

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
88	https://drive.google.com/open?id=1vRomsjHW3t5aaf1qw36EQkMzbGy86vew

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Hidrobiologia - DHb

> Laboratório de Dinâmica de Populações de Peixes / Histologia (LabDinPop)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Hidrobiologia (DHb). Área Norte do Campus. Ao lado do prédio do CCBS e do DCF. De frente para o bosque e tendo atrás o DEBE.	125

Descrição das atividades do laboratório: Responsável pelo Laminário Didático de Ciências Morfológicas (Histologia, Biologia do Desenvolvimento, Citologia, Histologia, Embriologia) do Departamento. Atividades de ensino, pesquisa e extensão na grande área Ecologia Aquática. Principais atividades: Dinâmica de Populações de Peixes (Biologia Básica, Ictioplâncton, Pesca), Ecologia de Peixes, Histologia e Histopatologia. Dinâmica da alimentação de peixes, dinâmica de reprodução, estudos em piscicultura. Caracterização biológica de sistemas de águas interiores.

Palavras-chave: Peixes neotropicais, Ecologia Aquática, Histologia.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 25

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

O equipamento multiusuário é um Micrótopo Rotativo Computadorizado (Patrimônio: 118973) Marca Easy Path, Modelo EP-31-20094 (Número de série: MC 60119, bivolt) adquirido em 2009 com recursos CAPES instalado no Laboratório de Dinâmica de população de Peixes/ Histologia do Departamento de Hidrobiologia (CCBS-UFSCar, Campus São Carlos). Está sob responsabilidade da Profa. Dra. Evelise Nunes Fragoso de Moura.
Palavras-chave: Micrótopo, Histologia
O agendamento é feito por contato por e-mail ou pessoalmente quando se registra os dados do solicitante, nome do(a) orientador(a), nome do projeto e necessidades de uso do equipamento.
Contatos: Telefones (16) 3351-8312 e (16) 3306-6846. E-mail: evelise@ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Evelise Nunes Fragoso de Moura
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8312/ (16) 3306-6846. E-mail: evelise@ufscar.br

Observações ou Comentários: O site do laboratório está em construção. Deixo o link do site do Departamento: <https://www.dhb.ufscar.br/>

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Bacharelado Biotecnologia, Curso de Enfermagem, Curso de Fisioterapia	5

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
23	https://drive.google.com/open?id=16SREwsh9F5pR0UYEVeWBbci0eDIhHT0T

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Hidrobiologia - DHb

> Laboratório de Entomologia Aquática (LEA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Hidrobiologia	

Descrição das atividades do laboratório: Triagem, identificação, conservação e criação de insetos aquáticos

Palavras-chave: taxonomia, insetos aquáticos, zoologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 94

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Lívia Maria Fusari
Site do laboratório:	https://www.instagram.com/lea_ufscar/
Telefones e/ou e-mails de contato:	liviafusari@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
PPG - Ecologia e Recursos Naturais	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1iAKPBAaISisL27GEtEAz4HBd3jjyd4g6

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Hidrobiologia - DHb

> Laboratório de Estudos de Crustáceos Aquáticos (LECA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DHb, térreo.	10

Descrição das atividades do laboratório: Criação e manutenção de espécimes vivos para experimentos em condições controladas, visando estudos ecológicos e fisiológicos.

Palavras-chave: Criação, experimentos, crustáceos.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 25

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Kátia Aparecida Nunes Hiroki
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
0	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Hidrobiologia - DHB

> Laboratório de Estudos sobre Sistemas Complexos Ambientais (LASCA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Hidrobiologia - UFSCar/São Carlos	

Descrição das atividades do laboratório: Planejamento e desenvolvimento de atividades e projetos de pesquisa, ensino e extensão nas seguintes linhas: 1) Avaliação da complexidade de Sistemas Complexos Ambientais; 2) Avaliação da qualidade ambiental e da qualidade de vida em Sistemas Complexos Ambientais; 3) Complexidade em diferentes níveis de organização biológica; e 4) Educação Ambiental e Sistemas Complexos Ambientais.

Palavras-chave: bacia hidrográfica; complexidade; cerrado; estabilidade; qualidade ambiental; sistema complexo ambiental; educação ambiental

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 137

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Sérgio Henrique Vannucchi Leme de Mattos
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	sergiomattos@ufscar.br; lasca@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Hidrobiologia - DHb

> Laboratório de Plâncton (LPlanc)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DHb, segundo piso	400

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de pesquisa, ensino e extensão de plâncton (bacterioplâncton, fitoplâncton e zooplâncton) de águas continentais e oceânicas

Palavras-chave: plâncton, ecologia, sistemática

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 27

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Câmera fotográfica de microscópio; autoclaves, capela de fluxo laminar. Agendamento via tabelas online disponíveis para todos os usuários.

Responsável pelo laboratório:	Maria da Graça Gama Melão
Site do laboratório:	https://www.dhb.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	dmgm@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Gestão e Análise Ambiental	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
44	https://drive.google.com/open?id=1GKgZUrUsnBzuM7VkLy590zQiA4RwmESv

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Medicina - DMed

> Laboratório de Integração Morfofuncional (LIMF)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
O LIMF está situado dentro do Departamento de Medicina (DMed) no piso térreo. O DMed se localiza na área norte do campus UFSCar/ São Carlos, próximo à USE. Fica ao lado dos prédios do Departamento de Fisioterapia, Departamento de Enfermagem, Departamento de Gerontologia e Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas (ProGPe).	218.91

Descrição das atividades do laboratório: Dentro da metodologia do curso de Medicina, o LIMF é utilizado pelos alunos para seus estudos autônomos e também para atividades de suporte durante as atividades didáticas.

Palavras-chave: Estudo, anatomia, histologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 11

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Chefia do Departamento: Profa. Dra. Aline Guerra Aquilante
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8398

Observações ou Comentários: nenhum

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Medicina	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
72	https://drive.google.com/open?id=1-QuHEO50aZXAjx_JhEKafgFrrKj9JYSC

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Medicina - DMed

> Laboratório multidisciplinar (Dmed2)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Próximo ao estacionamento da medicina	250

Descrição das atividades do laboratório: Atividades com alunos da pós graduação e bolsistas, e pesquisa relacionados aos trabalhos desenvolvidos

Palavras-chave: Avaliação, desenvolvimento e diagnóstico

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 55

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Aparelho de Eco e Eletrocardiograma, usado entre os cardiologistas para pesquisas de vários docentes com projetos ativos nos programas

Responsável pelo laboratório:	Técnica DMed2: Stella Maris Firmino
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	stellamarisfirmino@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Bacharelado Biotecnologia, Curso de Educação Física, Curso de Enfermagem, Curso de Fisioterapia, Curso de Medicina	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1Fprv6lwwS2MCGQpUa_AYKhI9DS_Kmxlp

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Morfologia e Patologia - DMP

> Laboratório de Anatomia (LA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do Lab de Anatomia, ao lado do Lab de Musicalização.	171

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório utilizado para pesquisa, com material para técnicas de imunohistoquímica, histologia e dissecação de peças anatômicas.

Palavras-chave: Anatomia humana, morfologia, histologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 11

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Luiz Takase
Site do laboratório:	https://www.dmp.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	ltakase@ufscar.br

Observações ou Comentários: Nada a comentar

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Educação Física, Curso de Enfermagem, Curso de Fisioterapia, Curso de Terapia Ocupacional, Curso de Medicina, Curso de Gerontologia, Curso de Psicologia	70

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
16	https://drive.google.com/open?id=1WJblrG2DQbQYU6IKoGKNEYVQsacfxGbF

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Nada a comentar

Departamento de Morfologia e Patologia - DMP

> Laboratório de Inflamação e Doenças Infecciosas (LIDI)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DMP, campus São Carlos, salas 11, 14,15	55

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Inflamação e Doenças Infecciosas (LIDI) teve seu início no Departamento de Morfologia e Patologia (DMP) em agosto de 2008, com o nome de Laboratório de Parasitologia. No entanto, nossas linhas de pesquisas e nossos projetos eram mais abrangentes e como temos atuado em modelos de processos inflamatórios de diferentes patologias e lesões experimentais, em diversas doenças infecciosas ou não, o nome do laboratório foi adequado à realidade das atividades realizadas. Somos parte de dois Programas de Pós-Graduação, o Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia (PPGBiotec-UFSCar, desde 2009) e Programa de Pós-Graduação em Genética Evolutiva e Biologia Molecular (PPGGEv-UFSCar, desde 2012), onde já formamos dezenas de mestres e doutores, além de supervisionar pesquisadores em seus estágios de pós-doutorados. Nosso grupo de pesquisa é credenciado no CNPq, e a marca está registrada pela Agência de Inovação da UFSCar, denominada Inflamação e Doenças Infecciosas e conta com parcerias nacionais e internacionais, o que fortalece a qualidade das nossas pesquisas. E trazem frutos nesses anos de dedicação e trabalho artigos científicos relevantes nas áreas de Parasitologia, Imunologia e Biotecnologia. Nossos recursos financeiros são diversificados, desde agências de fomento como FAPESP e CNPq, e empresas como PETROBRAS, além de empresas privadas que tenham interesse em nossos modelos experimentais. Atualmente trabalhos com modelos experimentais em diversas áreas como Identificação de Biomarcadores, Doenças Tropicais Negligenciadas, Câncer, Vacinas, Bioprospecção de Fármacos Naturais ou Sintéticos, Avaliação de Novos Biomateriais e Nanopartículas de interesses diversos. E durante a Pandemia da COVID-19, o LIDI foi credenciado emergencialmente e faz parte dos laboratórios que realizam a sorologia para diagnóstico da COVID-19 no município de São Carlos, em parceria com a Prefeitura Municipal, Secretaria de Saúde, Santa Casa de Misericórdia de São Carlos e Hospital Universitário (HU-UFSCar).

Palavras-chave: Inflamação, Doenças, Tratamentos

**Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas**

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

**Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão**

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fernanda de Freitas Anibal
Site do laboratório:	https://www.dmp.ufscar.br/pesquisa/laboratorios-de-pesquisa/laboratorio-de-inflamacao-e-doencas-infecciosas-lidi
Telefones e/ou e-mails de contato:	ffanibal@ufscar.br / 16 33519763

Observações ou Comentários: <https://www.instagram.com/lidiufscar/>

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Bacharelado Biotecnologia, Curso de Enfermagem, Curso de Fisioterapia, Curso de Medicina	8

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
28	https://drive.google.com/open?id=1A00V4EXzwf9oTTTk0B-mhVgezobum-qW

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Morfologia e Patologia - DMP

> Laboratório de Microbiologia e Parasitologia (LMP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Morfologia e Patologia, sala 21, Av. Biblioteca Comunitária, São Carlos https://maps.app.goo.gl/nDL5CBLBwhrZ4PSq6	150

Descrição das atividades do laboratório: Ensino de Microbiologia, pesquisa em controle microbiológico e isolamento e cultivo de microrganismos de interesse biotecnológica e extensão, Análises laboratoriais em Microbiologia.

Palavras-chave: Microbiologia, microrganismos e biotecnologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 183

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Dr. Clovis Wesley Oliveira de Souza
Site do laboratório:	www.lmp.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 33519764, (16) 33519764, clovis@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Bacharelado Biotecnologia	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=10Od5sKOs-hAN3wj7sswthFTLvxDrg_Co

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O laboratório de ensino (Laboratório de Aulas Práticas - sala 28) é utilizado pelas áreas de Microbiologia (LaMIB e LMP), Parasitologia (LIDI) e Patologia (LPB)

Departamento de Morfologia e Patologia - DMP

> Laboratório de Microbiologia e Biomoléculas (LaMiB)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Morfologia e Patologia - Prédio da Área Norte	128

Descrição das atividades do laboratório: Ensino, pesquisa e extensão.

Palavras-chave: Microbiologia, microrganismos e biomoléculas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 183

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Dr. Paulo Teixeira Lacava e Profa. Dra. Cristina Paiva de Sousa
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	E-mails: ptlacava@ufscar.br, prokarya@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Ciências Biológicas - Bacharelado, Curso de Ciências Biológicas - Licenciatura, Curso de Bacharelado Biotecnologia, Curso de Enfermagem, Curso de Fisioterapia	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
37	https://drive.google.com/open?id=1U9Y_v97q2xESkUgNAy8zzFp3AENjvNfW

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Morfologia e Patologia - DMP

> Laboratório de Patologia e Biocompatibilidade (LPB)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Morfologia e Patologia; Avenida Biblioteca Comunitária, em frente ao AT5.	93

Descrição das atividades do laboratório: Confecção e análise de lâminas histológicas, histopatológicas e imunohistoquímicas

Palavras-chave: Lâminas histológicas; histopatologia; metabolismo

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 213

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Karina Nogueira Zambone Pinto Rossi ; Profa. Dra. Cynthia Aparecida de Castro
Site do laboratório:	https://www.dmp.ufscar.br/pesquisa/laboratorios-de-pesquisa/laboratorio-de-patologia-e-biocompatibilidade-lpb
Telefones e/ou e-mails de contato:	cynthia.castro@ufscar.br; karina@ufscar.br; pauloandrade@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Terapia Ocupacional - DTO

> Laboratório de Abordagens Corporais

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Piso inferior do Departamento de Terapia Ocupacional	53

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de ensino voltado para o ensino e experimentações de recursos terapêutico-ocupacionais relacionadas a abordagens corporais.

Palavras-chave: Terapia Ocupacional, Corporeidade, Expressão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 268

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Livia Celegati Pan
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	chdto@ufscar.br

Observações ou Comentários: Indicou-se a atual chefe do departamento como responsável pelo laboratório, porém, por se tratar de um cargo rotativo, sua responsabilidade, também.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Fisioterapia, Curso de Terapia Ocupacional	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
8	https://drive.google.com/open?id=1iiRyBMAW7_hq_gjf3iuP9K9LDjFb4PRd

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Terapia Ocupacional - DTO

> Laboratório de Análises Funcionais e Ajudas Técnicas (LAFATEC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Piso superior do DTO	71

Descrição das atividades do laboratório: O LAFATEC foi implantado no ano de 2010 e coordenado entre 2013 e 2021 pelo Prof. Dr. Daniel Marinho Cezar da Cruz. A partir de 2021, o laboratório passou a ser coordenado pela prof^a Dr^a Débora Couto de Melo Carrijo a qual também assumiu a liderança do Grupo de Pesquisa do CNPq intitulado Estudos em Terapia Ocupacional: Ocupação, Reabilitação Física, Tecnologia Assistiva e Funcionalidade, sendo a vice-líder a Prof^a. Dr^a Luciana Bolzan Agnelli Martinez, também docente no DTO/UFSCar e PPGTO/UFSCar. Atualmente o laboratório é composto com quatro docentes do Departamento de Terapia Ocupacional, sendo membros, além das docentes indicadas acima, a Prof^a Dr^a Gerusa Ferreira Lourenço e Prof^a Dr^a Gisele Paiva. O grupo de pesquisa tem como objetivos: desenvolver estudos sobre as bases da funcionalidade humana nas diferentes faixas etárias nas tarefas do cotidiano e buscar evidências científicas que justifiquem os procedimentos terapêuticos na reabilitação e na terapia ocupacional; realizar pesquisas aplicadas ao atendimento de reabilitação relacionadas a traumas, doenças, sequelas neuromusculares e/ou osteoarticulares e percepto-sensoriais. As pesquisas envolvem temas relacionados a Reabilitação do Membro Superior, Terapia da Mão, Inclusão da pessoa com deficiência nos contextos de vida, Terapia Ocupacional, Realidade Virtual, Tecnologia Assistiva, órtese e adequação postural, bem como as respectivas análises da funcionalidade, com abordagem da cinemática e biomecânica e análise dos recursos incluindo o desenvolvimento de materiais ou produtos utilizando a tecnologia da manufatura aditiva. Entre 2020 e 2024 o LAFATEC contou, em média, com sete estudantes de graduação e seis egressos da pós-graduação, sendo que atualmente conta com 11 estudantes envolvidos tanto na graduação quanto na pós-graduação. Os temas recentemente pesquisados abrangem o teste de produtos de tecnologia assistiva e seus efeitos no desempenho humano, validação de instrumentos relacionados ao modelo da ocupação humana, análise das práticas assistenciais e ensino de terapia ocupacional na reabilitação física, participação das pessoas com comprometimentos motores em papéis ocupacionais, recursos para promover a reabilitação. No laboratório são desenvolvidas atividades de pesquisa, reuniões de grupo docentes e discentes sob responsabilidade dos docentes membros, desenvolvimento de coleta de dados de pesquisa, supervisões de atividades, eventos, minicursos propostos pelo laboratório.

Palavras-chave: Terapia ocupacional, Funcionalidade, Tecnologia Assistiva

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabelas do INEP: 268

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Débora Couto de Melo Carrijo
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	deboracouto@ufscar.br

Observações ou Comentários:

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Terapia Ocupacional	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=10A3h6N64w9L5U6nePsLkZkh9e-pKvv0s

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Terapia Ocupacional - DTO

> Laboratório de Atividade e Desenvolvimento (LAD)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Área Norte, Prédio do DTO, segundo andar.	72

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Ocupações Humanas, Atividades e Desenvolvimento Humano foi criado em 1990 pela Prof^a. Dr^a. Maria Luisa Guillaumon Emmel, com o objetivo de desenvolver pesquisas direcionadas para as relações entre Atividade Humana e o Desenvolvimento.

Há 35 anos de existência, tem produzido trabalhos de excelência em ensino, pesquisa e extensão, em diferentes etapas do curso de vida (nascimento, infância, adolescências, vida adulta e velhice) abordando temáticas voltadas às atividades e ocupações significativas em múltiplas intervenções terapêuticas ocupacionais em diferentes contextos.

O LAD é atualmente composto por sete (7) docentes: Claudia Maria Simões Martinez; Regina Helena Vitale Torkomian Joaquim; Patrícia Carla de Souza Della Barba; Gersa Ferreira Lourenço; Mirela de Oliveira Figueiredo; Luciana Bolzan Agnelli Martinez; Tatiana Barbieri Bombarda. Seus componentes são docentes do Departamento de Terapia Ocupacional UFSCar, vinculados também a programas de pós-graduação PPGTO (Claudia Maria Simões Martinez; Regina Helena Vitale Torkomian Joaquim; Patrícia Carla de Souza Della Barba; Mirela de Oliveira Figueiredo); PPGEES (Claudia Maria Simões Martinez; Gersa Ferreira Lourenço), e PPGGC (Regina Helena Vitale Torkomian Joaquim) da universidade. O Laboratório desenvolve suas atividades vinculado a quatro (4) Grupos de Pesquisa CNPQ.

Palavras-chave: ocupações; atividades; desenvolvimento

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 268

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Área de 71,89 m² (distribuídos em duas salas, uma delas para observação com espelho unidirecional) equipado com 5 computadores, adquiridos entre os anos de 2009 à 2011: 2 monitores AOC de 28", Nacional, valor de R\$370,00 cada; 2 CPU Duex, Nacional, valor de R\$512,00 cada; 2 Estabilizadores Tec Power, Bivolt, valor de R\$53,00 cada; 2 teclados Leadership, valor de R\$15,00 cada; 2 mouses Leadership, R\$11,00 cada; 2 notebooks Dell Inspiron, 16", Bivolt, Nacional, valor de R\$1.700,00 cada; 1 Netbook Acer Aspire, 10", Nacional, Bivolt, valor de R\$500,00; 1 impressora HP Pro laserJet monocromática modelo P1102, Nacional, Bivolt, adquirida no ano de 2010, valor de R\$360,00.

Conta também com diversos equipamentos e materiais de uso em pesquisas, recebidos de financiamentos de projetos (Fapesp, Universal, Proex Temático) como por exemplo, 1 filmadora Sony Bivolt, MVC-FD73, Nacional; 1 Projetor Multimídia Nacional, Bivolt, NEC N-115B, valor de R\$1.250,00; 1 aparelho de som Sony, Bivolt, Nacional, MHC – DX30, valor de R\$420,00; 3 Climatizadores verticais (chão), num valor de R\$700,00.

O LAD está mobiliado com diversas mesas para reuniões, mesas individuais, cadeiras, bancadas e armários onde está alocado, também, o acervo produzido e utilizado pelo grupo.

Tem disponível conexão a rede de informática da UFSCar, permitindo acesso a todas as bases de dados disponíveis na Biblioteca Central - BCO.

Responsável pelo laboratório:	Mirela de Oliveira Figueiredo
Site do laboratório:	https://www.dto.ufscar.br/pesquisa/laboratorios/laboratorio-de-atividade-e-desenvolvimento
Telefones e/ou e-mails de contato:	mirelafigueiredo@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Terapia Ocupacional	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=12MdA8DnVzcroJqstwcBBNyi3dlvgyEVD

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Terapia Ocupacional - DTO

> Laboratório de Atividades Artesanais

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Piso inferior do Departamento de Terapia Ocupacional	52

Descrição das atividades do laboratório: Trata-se de um laboratório para ensino de técnicas e experimentações relativas a atividades artesanais.

Palavras-chave: Terapia Ocupacional, Atividades, Ocupação Humana

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 268

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Livia Celegati Pan
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	chdto@ufscar.br

Observações ou Comentários: Indicou-se a atual chefe do departamento como responsável pelo laboratório, porém, por se tratar de um cargo rotativo, sua responsabilidade, também.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Terapia Ocupacional	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
25	https://drive.google.com/open?id=1A9W-l2laqJQFo_69wiC_SCtSqcSI9vDS

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Terapia Ocupacional - DTO

> Laboratório de Atividades Humanas e Terapia Ocupacional (AHTO)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Piso inferior do Departamento de Terapia Ocupacional	53

Descrição das atividades do laboratório: Trata-se de Grupo de Pesquisa cadastrado no Diretório CNPq que desenvolve uma série de atividades integradas de ensino, pesquisa, extensão e cultura de forma transdisciplinar, dialógica com diferentes pessoas e coletivos envolvendo políticas sociais e processos de cuidado contra-hegemônico.

Palavras-chave: Terapia Ocupacional, Atividades Humanas, Cultura

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 268

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Carla Regina Silva
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	carlars@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Terapia Ocupacional, Curso de Gerontologia	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
37	https://drive.google.com/open?id=1x-p1WdQ-myDitrF6abW3HLxfUpNpF5mk

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Terapia Ocupacional - DTO

> Laboratório de Atividades Plásticas

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Piso inferior do Departamento de Terapia Ocupacional	53

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de ensino voltado para o ensino de técnicas e experimentações relacionadas a atividades plásticas.

Palavras-chave: terapia Ocupacional, Atividades, Ocupação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 268

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Lívia Celegati Pan
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	chdto@ufscar.br

Observações ou Comentários: Indicou-se a atual chefe do departamento como responsável pelo laboratório, porém, ressalta-se que se trata de um cargo rotativo e, portanto, a responsabilidade pelos laboratórios do departamento, também.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Terapia Ocupacional	23

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
31	https://drive.google.com/open?id=1KCgGitDFTVin74tl4jP_LFzuSjnyRJTM

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Terapia Ocupacional - DTO

> Laboratório de Órtese e Prótese

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Piso inferior do prédio do Departamento de Terapia Ocupacional	53

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de ensino voltado para o estudo de recursos terapêutico-ocupacionais e de tecnologia assistiva, especialmente órteses e próteses.

Palavras-chave: Terapia Ocupacional, Tecnologia Assistiva

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 268

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Livia Celegati Pan
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	chdto@ufscar.br

Observações ou Comentários: Indicou-se a atual chefe do departamento como responsável pelo laboratório, porém, por se tratar de um cargo rotativo, sua responsabilidade, também.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Terapia Ocupacional	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
24	https://drive.google.com/open?id=1k2xiyQpS4dZioFNjryc-f0PjnIcoU3y

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Terapia Ocupacional - DTO

> Laboratório de Terapia Ocupacional Social (METUIA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Localizado no piso superior do Departamento de Terapia Ocupacional	52

Descrição das atividades do laboratório: O METUIA trabalha numa perspectiva de que o campo social implica em um recorte teórico-metodológico específico com relação ao qual se precisa desenvolver instrumentos para a interpretação da realidade pessoal-social e para a atuação em contextos complexos de interações e interconexões. Desenvolve projetos de pesquisa, ensino e extensão que visam à “implementação” de intervenções em terapia ocupacional social que, em diálogo com as políticas sociais, busquem a participação, inserção e justiça social. Tem-se o intuito de apreender a realidade social, realizar formação acadêmica e desenvolver pesquisas e reflexões sobre o fomento de tecnologias de cuidado, com enfoque no fortalecimento das redes sociais de suporte de grupos populacionais em situação de vulnerabilidade social e/ou de desfiliação, bem como na discussão sobre o papel técnico-político dos profissionais e de suas contribuições no enfrentamento de problemáticas sociais contemporâneas.

Palavras-chave: Terapia Ocupacional Social, Vulnerabilidade Social, Políticas Sociais

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 268

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Roseli Esquerdo Lopes
Site do laboratório:	https://www.metuia.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	relopes@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Terapia Ocupacional	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
25	https://drive.google.com/open?id=15yNRZhuGcQsm_1j3soYkGAoAuH8iZwDe

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Terapia Ocupacional - DTO

> Laboratório de Terapia Ocupacional e Saúde Mental (LaFollia)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
O LaFollia está localizado no andar superior do prédio do Departamento de Terapia Ocupacional, e conta com três salas.	40

Descrição das atividades do laboratório: Os estudos desenvolvidos no laboratório focalizam a terapia ocupacional no campo da saúde mental e envolvem desde pesquisas acerca da formação profissional, de ações de intervenções, desenvolvimento de tecnologias, especialmente as tecnologias sociais, como também, pesquisas que se dedicam a avançar no desenvolvimento de referenciais teóricos e metodológicos no campo da saúde mental do adulto, de adolescentes, de crianças, de seus familiares e da rede de suporte social.

Assim, as pesquisas têm como foco a realidade da vida cotidiana, do lazer e do trabalho junto às diferentes clientela (crianças, adolescentes, adultos, familiares, trabalhadores etc.) considerando a atividade humana e sua relação com o sofrimento psíquico. A produção desta área de pesquisa tem repercutido diretamente na formação acadêmica de profissionais e na capacitação de pesquisadores, em assessorias especializadas a técnicos e instituições que demandam orientações e intervenções de terapia ocupacional na esfera da saúde mental, trabalho e convivência social.

Os atuais estudos estão relacionados às temáticas: saúde mental infanto-juvenil; saúde mental do adulto; terapia ocupacional em saúde mental; rede de atenção psicossocial; reabilitação psicossocial; inclusão social pelo trabalho e economia solidária; formação continuada de profissionais que atuam no campo da saúde mental; formação e capacitação de terapeutas ocupacionais.

Palavras-chave: terapia ocupacional; saúde mental; pesquisa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 268

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Isabela Aparecida de Oliveira Lussi
Site do laboratório:	https://www.dto.ufscar.br/pesquisa/laboratorios/laboratorio-de-pesquisa-em-saude-mental
Telefones e/ou e-mails de contato:	33066627; 33518342; bellussi@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia – CCET

Departamento de Computação (DC)

> Above Cloud Computing (ASGARD)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LP36 – Segundo Piso – DC	23.6

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa e extensão em segurança cibernética, redes de computadores e computação em nuvem.

Palavras-chave: Segurança cibernética. Redes de computadores. Computação em nuvem.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 240

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Paulo Matias
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	matias@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Advanced Research on Software Engineering (ADVANSE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LP16 - Segundo Piso - DC	23.6

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa em Engenharia de Software

Palavras-chave: Pesquisa, Software, Desenvolvimento

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Valter Vieira de Camargo e Daniel Lucrédio
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	valtervcamargo@ufscar.br / daniel.lucradio@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Bioinformatics and Machine Learning Group (BioMaL)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DC, Segundo Piso, LP31	23.6

Descrição das atividades do laboratório: As principais atividades realizadas no laboratório envolvem o desenvolvimento e a aplicação de métodos de Aprendizado de Máquina principalmente para resolver problemas relacionados à Biologia.

Palavras-chave: bioinformática, aprendizado de máquina, inteligência artificial

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Sim	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Priscila Tiemi Maeda Saito
Site do laboratório:	http://www.biomal.ufscar.br/research.html
Telefones e/ou e-mails de contato:	priscilasaito@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia de Computação	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
0	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Biomedical Image Processing Laboratory (BIP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LP27 – Segundo Piso – DC	23.6

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa em Processamento de Imagens Biomédicas

Palavras-chave: Processamento de Imagens Multidimensionais, Visão Computacional, Aprendizado de Máquinas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 60

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Ricardo José Ferrari
Site do laboratório:	https://www.bipgroup.dc.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	rferrari@ufscar.br

Observações ou Comentários: Embora o laboratório não possua um plano formal de verificação dos equipamentos, como responsável estou sempre verificando o funcionamento apropriado dos mesmo. Além disso, temos regras de uso e de limpeza.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Centro de Pesquisa e Capacitação em Banco de Dados (CCBD)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
2o andar LP-22	11.2

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa e capacitação em projetos da área de banco de dados e inteligência artificial

Palavras-chave: banco de dados, inteligência artificial

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Ricardo Rodrigues Ciferri
Site do laboratório:	www.dc.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia de Computação	5

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
2	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Computational Intelligence Group (CIG)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Computação - LP2 - Segundo piso	37

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas de alunos de graduação e pós-graduação em Aprendizado de Máquina e Sistemas Fuzzy

Palavras-chave: Aprendizado de máquina; Sistemas Fuzzy; Fluxo de Dados

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não se aplica	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Heloisa de Arruda Camargo
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	heloisacamargo@ufscar.br

Observações ou Comentários: O espaço físico do laboratório é compartilhado com o laboratório MIDAS

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

> Espaço Maker (EM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
EMaker - Primeiro Piso - DC	95.0

Descrição das atividades do laboratório: Espaço de aprendizado prático

Palavras-chave: Espaço Maker

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Marilde Terezinha Prado Santos
Site do laboratório:	www.dc.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	16.33518231 - marilde.santos@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia de Computação	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
55	https://drive.google.com/open?id=13bnR_glGufAO_N3KFCSuBtc26yDDnyylF

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Grupo de Sistemas Distribuídos e Redes (GSDR)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DC, sala 35	24

Descrição das atividades do laboratório: Investigação de diferentes aspectos dos sistemas distribuídos, da infraestrutura de comunicação e do gerenciamento de recursos físicos à camada de aplicação, considerando segurança, desempenho e escalabilidade.

Palavras-chave: Sistemas Distribuídos, Computação de Alto Desempenho, Segurança Cibernética

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Hélio Crestana Guardia
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	helio.guardia@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
23	https://drive.google.com/open?id=1HnJ0gLCfVkt05pXgDYx_ZbjROAQ-nOm1

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Laboratório de Algoritmos, Otimização e Combinatória (ALOC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Sala LP 25, que fica no segundo piso do Departamento de Computação (DC-UFSCar)	11.2

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório focado no desenvolvimento de algoritmos eficientes para problemas de otimização combinatória. Nossos objetivos envolvem tanto a qualificação de estudantes na resolução de problemas computacionais complexos, tipicamente NP-Difíceis, quanto a modelagem e resolução de problemas da indústria, normalmente atacados pela área correlata da pesquisa operacional.

Palavras-chave: Engenharia de Algoritmos, Otimização Combinatória, Pesquisa Operacional

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Mário César San Felice
Site do laboratório:	https://www.aloc.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	felice@ufscar.br

Observações ou Comentários: Embora o espaço físico do laboratório esteja situado no Departamento de Computação da UFSCar, como o professor responsável pelo mesmo colabora com pesquisadores e estudantes de outras instituições, de certa forma as atividades do Laboratório ALOC se estendem nas atividades de pesquisa, ensino e extensão realizadas nestas colaborações.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Laboratório de Banco de Dados (LP13) (LBD)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LP13 – Segundo Piso – DC	48.2

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa e Extensão em Banco de Dados e Mineração

Palavras-chave: mineração de dados, banco de dados, recuperação de informação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Marcela Xavier Ribeiro
Site do laboratório:	https://www.ppgcc.ufscar.br/pt-br/programa/linhas-de-pesquisa/banco-de-dados-bd
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia de Computação	18

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
8	https://drive.google.com/open?id=1D13JtOPxl7vjNs06Efk3ChL5vwWmp6a

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Laboratório de Ensino 1 (LE1)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LE1 - Primeiro Piso - DC	70.9

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de Ensino de Graduação

Palavras-chave: Ensino de Graduação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Marilde Terezinha Prado Santos
Site do laboratório:	www.dc.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	16.33518231 - marilde.santos@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia de Computação	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
105	https://drive.google.com/open?id=136q6nn6sTXIHR0kMzP4OmbjEd-rFWQFS

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Laboratório de Ensino 2 (LE2)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LE2 - Primeiro Piso - DC	70.0

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de Ensino de Graduação

Palavras-chave: Laboratório de Ensino de Graduação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Marilde Terezinha Prado Santos
Site do laboratório:	www.dc.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	16.33518231 - marilde.santos@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia de Computação	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
22	https://drive.google.com/open?id=1xsgbl4FHWUDN M8_V6zrc_YjhYmafZlrk

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Laboratório de Ensino 3 (LE3)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LE3 - Primeiro Piso - DC	70.0

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de Ensino de Graduação

Palavras-chave: Laboratório de Ensino de Graduação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Marilde Terezinha Prado Santos
Site do laboratório:	www.dc.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	16.33518231 - marilde.santos@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia de Computação	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
21	https://drive.google.com/open?id=1Vc8K8LFLAcjsR5RMbOH0UxDDFWwPn07W

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Laboratório de Ensino 4 (LE4)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LE4 - Primeiro Piso - DC	70.0

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de Ensino de Graduação

Palavras-chave: Laboratório de Ensino de Graduação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Marilde Terezinha Prado Santos
Site do laboratório:	www.dc.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	16.33518231 - marilde.santos@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia de Computação	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
68	https://drive.google.com/open?id=1Jmxsm9J967DfvRr5Pbyt_OT5B4SX3ISL

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Laboratório de Ensino 6 (LE6)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LE6 - Primeiro Piso - DC	70.0

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de Ensino de Graduação

Palavras-chave: Laboratório de Ensino de Graduação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Marilde Terezinha Prado Santos
Site do laboratório:	www.dc.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	16.33518231 - marilde.santos@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia de Computação	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
22	https://drive.google.com/open?id=1SsKkgNZ1LP5wrG5k3gVfhSHqFECrWWBj

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Laboratório de Interação Flexível e Sustentável (LIFeS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LP38 – Segundo Piso – DC	23

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Interação Flexível e Sustentável realiza pesquisas nas áreas de Interação Humano-Computador e Sistemas Embarcados, com foco em tecnologias para a saúde e o bem-estar.

Palavras-chave: Sistemas computacionais, Design, Vestíveis

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Vânia Paula de Almeida Neris
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	vania.neris@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia de Computação	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1BYdKuJ-VntXH3SkfoygV2XoSNSIQKXJs

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Trata-se de laboratório de pesquisa que é utilizado por estudantes da pós-graduação e também da graduação quando em atividades de iniciação científica ou Trabalho de Conclusão de Curso (presente na grade curricular).

Departamento de Computação (DC)

➤ Laboratório de Linguística e Inteligência Computacional (LALIC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LP20 – Segundo Piso – DC	11.2

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de pesquisa e desenvolvimento nos níveis de graduação e pós-graduação

Palavras-chave: Processamento de Linguagem Natural, Aprendizado de Máquina, Inteligência Artificial

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Helena de Medeiros Caseli
Site do laboratório:	www.lalic.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	helenacaseli@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Laboratório de Mineração de Dados e Aplicações (MIDAS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LP2 Segundo Piso DC	37.5

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa e extensão na área de Mineração de Dados, Aprendizado de Máquina, Ciência de Dados e Aplicações.

Palavras-chave: Mineração de Dados; Aprendizado de Máquina; Ciência de Dados

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

1 Microcomputador; tipo servidor, c/ 2 processadores intel Xeon E5-2640V4, 2 HD's 2 Tb (4 Tb), 6 RAM 16 Gb (96 Gb), cor preto;

1 Microcomputador; tipo servidor, c/ processador intel xeon E5-2630V3, RAM 96 Gb, HD 4 Tb, c/ gravador DVD. - Marca Corsair - Série 030415058800;
1 Microcomputador; tipo servidor, com processador INTEL CORE I9-7900X 3.3GHZ GPU: GeForce RTX 2080 TI Memória RAM: 128gb.

Responsável pelo laboratório:	Alan Demétrius Baria Valejo
Site do laboratório:	https://sites.google.com/view/midas-ufscar/
Telefones e/ou e-mails de contato:	alanvalejo@ufscar.br

Observações ou Comentários: Docentes: Alan Demétrius Baria Valejo e Murilo Coelho Naldi

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	8

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1U1KAizNP9DkYbuaXb8QXNSLJ7p841PQR

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Laboratório de Objetos de Aprendizagem (LOA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LP50 – Segundo Piso – DC	37

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Objetos de Aprendizagem (LOA) da UFSCar é um espaço interdisciplinar de estudos e pesquisas de novas tecnologias e métodos para o desenvolvimento de Recursos Educacionais Abertos Interativos.

Palavras-chave: Recursos Educacionais Abertos, Objetos de Aprendizagem, Informática na Educação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Joice Lee Otsuka & Delano Medeiros Beder
Site do laboratório:	https://www.loa.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	joice@ufscar.br, delano@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	16

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
38	https://drive.google.com/open?id=1DaV8NlhaY_mL_RdTeGi_WvXMi4J4J85Q8

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

> Laboratório de Pesquisa em Engenharia de Software (LaPES)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
sala LP8 – Segundo Piso – DC	37.5

<p>Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de atividades de Iniciação Científica, Mestrado, Doutorado, e Trabalho de Conclusão de Curso.</p> <p>Desenvolvimento de atividades atreladas a projetos de pesquisa financiados (por exemplo, atividades de bolsistas de Treinamento Técnico)</p> <p>Reuniões do grupo de pesquisa</p> <p>Reuniões de orientação (Iniciação Científica, Mestrado, Doutorado, e Trabalho de Conclusão de Curso).</p>
--

Palavras-chave: Engenharia de Software, Metodologias de Desenvolvimento de Software

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fabiano Cutigi Ferrari
Site do laboratório:	https://www.lapes.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

> Laboratório de Sistemas Computacionais (LSC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LP - 56 - Segundo Piso - DC	21.5

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de Pesquisas vinculadas às orientações de IC, Mestrado e Doutorado do grupo.

Palavras-chave: Arquiteturas Reconfiguráveis, Microcontroladores e Microprocessadores, FPGAs

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Emerson C Pedrino
Site do laboratório:	https://sites.google.com/site/phdecphome/p%C3%A1gina-inicial/pesquisa?authuser=0
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-8613

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia de Computação	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
5	https://drive.google.com/open?id=1HvmNDpuHita6yAeRBmYHakRt8XXL6MjQ

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Laboratório de Visão Computacional (LAVIC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LP26 – Segundo Piso – DC	37.5

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas nas Áreas de Visão Computacional e Inteligência Artificial

Palavras-chave: Visão Computacional, Inteligência Artificial, Bioinformática

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Prof. Cesar Henrique Comin
Site do laboratório:	https://www.lavic.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	comin@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Laboratório Medicina Assistida por Computação Científica (MACC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Computação (DC), LP41 – Segundo Piso – DC	35.2

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de pesquisas do Grupo de Computação Ubíqua (GCU) da UFSCar, certificado junto ao diretório de grupos de pesquisa do CNPQ, e que participa do Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia (INCT) Medicina Assistida por Computação Científica (MACC).

Palavras-chave: Computação Ubíqua, Internet das Coisas, Informática em Saúde

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Computadores, impressora, projetor multimídia, equipamentos de acesso a redes.

Responsável pelo laboratório:	Wanderley Lopes de Souza
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	desouza@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia de Computação	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
10	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

> Laboratory of Autonomous Robos and Intelligent Systems (LARIS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Computação (DC) / Sala LP 07	37

Descrição das atividades do laboratório: O LARIS reúne pesquisadores, alunos pós-graduação e graduação trabalhando em projetos de pesquisa que visam desenvolver robôs e sistemas inteligentes que são capazes de operar de forma autônoma em ambientes complexos e diversificados. Alcançar este objetivo envolve pressionar o estado da arte em várias abordagens diferentes, como Roteamento; Scheduling; Planejamento de Trajetórias; Exploração, Mapeamento e Monitoramento de Ambientes; Localização; Sistema de Navegação Autônoma; Modelagem, Filtragem e Controle de Sistemas; Fusão de Sinais; e Aprendizado de Máquinas.

O laboratório possui projetos financiados com fundações de amparo à pesquisa, colaborações com outras universidades do país e do mundo, e empresas.

Áreas de pesquisa

Automação
Manipuladores Robóticos
Robótica Móvel
Robótica Educacional
Sistemas de Controle
Sistemas Embarcados
Sistemas Inteligentes
Aprendizado de Máquinas
Aplicações de Algoritmos Evolutivos e Bio-inspirados

Atualmente o LARIS é composto pelos pesquisadores:

- Edilson Reis Rodrigues Kato
- Kelen Cristiane Teixeira Vivaldini
- Rafael Vidal Aroca
- Roberto Santos Inoue

Palavras-chave: Robótica, Sistemas Inteligentes, Drones

**Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias**

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 246

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Roberto Santos Inoue
Site do laboratório:	https://www.laris.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	rsinoue@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia Elétrica	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
24	https://drive.google.com/open?id=1SPzmOutyGkUYC3pjs0AtraszONmxBH0

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação (DC)

➤ Tear - Lab de Estratégia de Automação (Tear)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do Departamento de Computação, piso superior.	60

Descrição das atividades do laboratório: P&D em otimização da produção e da logística interna e projeto de veículos autoguiados (AGV)

Palavras-chave: Scheduling, automated guided vehicles, artificial intelligence

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 22

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Sim	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Veículo autoguiado para ensaio de técnicas de controle dinâmico.

Agendamento por e-mail ou direto no laboratório.

Responsável pelo laboratório:	Orides Morandin Junior
Site do laboratório:	www.tearufscar.com.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	orides@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia de Computação	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
7	https://drive.google.com/open?id=1Wjh4ZwJ4-BtlulMb1fmsf_s7RIXCBcHq

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Civil (DECiv)

➤ Laboratório de Geociências

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DECIV - ÁREA NORTE / SALA 810	154

Descrição das atividades do laboratório: Ensino; Pesquisa e Extensão

Palavras-chave: Geologia; Geomorfologia; Representação da Informação; Geotecnia Ambiental; Ensaios

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 136

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Denise Balestrero Menezes
Site do laboratório:	https://www.deciv.ufscar.br/laboratorio-de-geociencias/
Telefones e/ou e-mails de contato:	denisebm@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Civil, Química – Licenciatura, Gestão e Análise Ambiental; Pós Graduação em Engenharia Urbana	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
39	https://drive.google.com/open?id=13GM5Zoc_yMbrsyQ01qPiBFn64Hg3WCEe

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Civil (DECiv)

➤ Laboratório de Geotecnia e Geossintéticos (LabGEO/UFSCar)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratórios integrados do DECiv	450

Descrição das atividades do laboratório: Ensaios físicos, mecânicos e hidráulicos de geomateriais incluindo solos, rochas, geossintéticos e misturas

Palavras-chave: Geomateriais, ensaios, geossintéticos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 89

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fernando Henrique Martins Portelinha
Site do laboratório:	www.labgeo.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3351 9689

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Civil	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
10	https://drive.google.com/open?id=14fIRj_YJ-LgD4qvUo8ztZxt8Rh8vI_7Y

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Civil (DECiv)

➤ Laboratório de Geotecnia e Geossintéticos (LabGEO)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratórios integrados do DECiv	450

Descrição das atividades do laboratório: Ensaios físicos, mecânicos e hidráulicos de geomateriais incluindo solos, rochas, geossintéticos e misturas

Palavras-chave: Geomateriais, ensaios, geossintéticos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 89

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fernando Henrique Martins Portelinha
Site do laboratório:	www.labgeo.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3351 9689

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Civil	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
10	https://drive.google.com/open?id=14fIRj_YJ-LgD4qvUo8ztZxt8Rh8vI_7Y

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Civil (DECiv)

> Laboratório de Hidráulica

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio de Laboratórios do DECiv (Prédio 59)	200

Descrição das atividades do laboratório: Realização de ensaios de hidráulica e hidrologia, incluindo testes de medição de vazão, estudos de perdas de carga, simulações de escoamentos em canais e tubulações, e análises de infiltração e evapotranspiração. Tais atividades são realizadas tanto no âmbito das disciplinas de graduação quanto em pesquisas acadêmicas e projetos de extensão voltados para a solução de problemas práticos em recursos hídricos.

Palavras-chave: Hidráulica experimental, Gestão de Recursos Hídricos, Monitoramento

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 141

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Maria Clara Fava
Site do laboratório:	https://www.deciv.ufscar.br/laboratorio-de-hidraulica/
Telefones e/ou e-mails de contato:	mcfava@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Civil	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
33	https://drive.google.com/open?id=1x9j7lp3kH-8CVMbMrpbFHrPgbCAV4DJI

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O Laboratório de Hidráulica desempenha um papel essencial no ensino prático das disciplinas relacionadas, permitindo que os alunos desenvolvam competências técnicas e aplicadas. No entanto, para garantir a qualidade das atividades e acompanhar os avanços tecnológicos na área, é necessário investir em manutenção periódica e modernização dos equipamentos. Muitos dos dispositivos atualmente disponíveis apresentam sinais de desgaste devido ao uso contínuo ao longo dos anos, o que pode comprometer a precisão dos ensaios e a segurança operacional. A modernização é imprescindível para a incorporação de tecnologias mais atuais, como sensores digitais, sistemas de aquisição de dados, que refletem as práticas mais avançadas. Além disso, a atualização do espaço físico, com melhorias nas instalações hidráulicas, elétricas e na ergonomia dos ambientes, contribuiria para uma melhor experiência para estudantes e pesquisadores.

Departamento de Engenharia Civil (DECiv)

> Laboratório de Infraestrutura de Transportes (LIT)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício 59; Prédio de laboratórios do Departamento de Engenharia Civil; Salas: 811 e 815, respectivamente, 76,44 m ² e 82,16; Latitude 21°58'54.05"S, Longitude 47°52'47.94"O.	159

Descrição das atividades do laboratório: Conta com área de aproximadamente 159 m² onde são atendidas as disciplinas de pavimentação, gerência de pavimentos e infraestrutura ferroviária, drenagem de pavimentos, estudo mecanístico de pavimentos asfálticos, utilização de geossintéticos em pavimentos, movimento de terra e pavimentos de concreto. Além das atividades de ensino, no laboratório são desenvolvidas atividades de pesquisa e extensão na área de infraestrutura de transportes.

Palavras-chave: Pavimentação; solos tropicais; asfalto

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 214

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Dr. Marcelo de Castro Takeda
Site do laboratório:	https://www.deciv.ufscar.br/infraestrutura/
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3351 9693 mctakeda@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Civil	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
10	https://drive.google.com/open?id=16uj00VzywAtU60kBbLs8Grd2noZCeBx3

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Civil (DECiv)

➤ Laboratório de Materiais e Componentes da Construção Civil (LMC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
ID do prédio: 059A (O ID dos Prédios obtidos em https://www.segef.ufscar.br/campi-sao-carlos/) Laboratório localizado no DECiv, ao lado do CaCiv.	180

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Materiais e Componentes foi implantado em 1993 com a finalidade de atender às necessidades didáticas das disciplinas de materiais e técnicas de construção. A partir de 1996, diversas atividades de pesquisa e extensão foram implantadas com o intuito de alcançar os seguintes objetivos:

- Permitir o desenvolvimento experimental de projetos de pesquisa, voltados ao estudo de argamassas e concretos em relação às suas propriedades tecnológicas, além da co-disposição de resíduos em matrizes dessa natureza;
- Permitir o desenvolvimento experimental de projetos de pesquisa voltados à utilização de técnicas de avaliação não destrutiva em peças de madeira;
- Possibilitar a formação de recursos humanos em pesquisa científica (iniciação científica, mestrado e doutorado);
- Permitir o desenvolvimento de pesquisas relacionadas à durabilidade de materiais e componentes da Construção Civil.

Palavras-chave: Aulas práticas; Ensaio em materiais e componentes; Pesquisas da graduação e pós-graduação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabelas do INEP: 170

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fernanda Giannotti da Silva Ferreira
Site do laboratório:	https://www.deciv.ufscar.br/laboratorio-de-materiais-e-componentes-da-construcao-civil/
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Civil	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
28	https://drive.google.com/open?id=1B9X-Ci4egS6bO55uShSgVkJL29X4_Nka

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Civil (DECiv)

➤ Laboratório de Saneamento Prof. José Martiniano de Azevedo Netto

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Salas 812 e 813 do Prédio de Laboratórios do DECiv (Prédio 59)	140

Descrição das atividades do laboratório: Realização de ensaios de tratabilidade, ensaios de adensamento e desaguamento de lodo de ETA e ETE, determinações físico-químicas em efluentes líquidos e sólidos. Tais atividades são desenvolvidas durante as disciplinas de graduação, bem como nas pesquisas e projetos de extensão desenvolvidos.

Palavras-chave: Ensaios de Tratabilidade; Análises Físico-químicas, Qualidade

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 116

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Capela com exaustão forçada, Forno Mufla, Estufa de Secagem e Esterilização, Incubadora para DBO, Estufa de Cultura, Autoclave Vertical, Banho Maria, Refrigerador Vertical, Agitador Magnético, Agitador Magnético com Aquecimento, Bomba de Vácuo, Reatores de DQO, Jar-test, destilador de Água, pHmetro, Turbidímetro, Espectrofotômetro, Balança eletrônica semi-analítica, Balança eletrônica e Microscópio.
A disponibilidade para uso, bem como o agendamento, deve ser verificada junto ao Professor Coordenador do Laboratório. Informações de contato estão disponíveis no site do DECiv.

Responsável pelo laboratório:	Gabriel Dibbern Sacchi
Site do laboratório:	https://www.deciv.ufscar.br/laboratorio-de-saneamento/
Telefones e/ou e-mails de contato:	gabrielsacchi@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Civil	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
22	https://drive.google.com/open?id=1BtARFFmQtSi-DQzUEP6gqU3buCxW3VG7

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Os equipamentos estão sem manutenção, e alguns estão sendo utilizados na bateria uma vez que a rede elétrica apresenta oscilações. Não é possível realizar ensaios com controle de temperatura uma vez que não existe climatização do laboratório.

Não existem banquetas para os alunos sentarem enquanto realizam os experimentos. Faltam materiais de consumo para permitir que todos os alunos façam as atividades práticas, de forma que várias aulas possuem caráter demonstrativo.

Departamento de Engenharia Civil (DECiv)

> Laboratório de Sistemas Estruturais (LSE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratório de Sistemas Estruturais (LSE) do DECiv	107

Descrição das atividades do laboratório: No Laboratório de Sistemas Estruturais são realizadas pesquisas relacionadas a ensaios com materiais, componentes e subsistemas estruturais para aplicação na construção de edificações, visando embasar com resultados experimentais, os estudos relativos ao desempenho dos componentes e dos subsistemas estruturais. Também são desenvolvidos estudos de aspectos relativos à qualidade e durabilidade, pois além dos requisitos de segurança, que devem ser sempre investigados, uma grande ênfase é dada atualmente às condições de qualidade e durabilidade das construções

Palavras-chave: construção civil; sistema estrutural; sistema construtivo

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 89

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

(1) Máquina Universal de Ensaio, modelo: DL60.000, eletromecânica, microprocessada, marca EMIC;
(2) Prensa hidráulica microprocessada para ensaio a compressão, modelo PC200C, capacidade máxima 200 ton(2MN), marca EMIC; (3) Estrutura para ensaios de compressão e cisalhamento em painéis constituídos de blocos com altura máxima de 270cm e altura mínima de 40cm com ajustes de distâncias nos intervalos de 50cm, distância entre colunas de 60cm, microprocessada, para ensaio a compressão até 2,5m de altura, capacidade máxima 100 ton(1MN), marca EMIC.
Palavras-chave: Compressão; Tração; Ensaio de caracterização.
Forma de agendamento: Diretamente com o técnico do Laboratório
Contato: Ricardo Canato. (16) 3351-9657

Responsável pelo laboratório:	Guilherme Aris Parsekian
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3351-9657

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Civil	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
37	https://drive.google.com/open?id=1z6_5DIFs_PChs_Y5XiNgbaOI7WiP5_L_G

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Civil (DECiv)

> Laboratório de Sistemas Prediais de Energia ... (LSPEAE)

Laboratório de Sistemas Prediais de Energia, Energias Alternativas e Eficiência Energética em Edificações (LSPEAE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio 059 - Laboratórios de Graduação do DECiv	45.6

Descrição das atividades do laboratório: Atividades relacionadas ao ensino, pesquisa e extensão em sistemas de energia para edificações com foco em eficiência energética e ao uso de energias alternativas (solar, eólica e fotovoltaica) em edificações para efeito de certificação de eficiência energética (Procel - Edifica)

Palavras-chave: Energia, Eficiência energética, certificação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 8

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Douglas Barreto
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	dbarreto@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Civil	24

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
18	https://drive.google.com/open?id=1-7dXeFNf2HtccA91Y4TEs_HPtwHUsd7Q

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Laboratório apto para ensino e pesquisa em energias alternativas. Utilizado para ACIEPEs específicas sobre fontes renováveis de energia em edificações

Departamento de Engenharia Civil (DECiv)

➤ Laboratório de Sistemas Prediais de Eletricidade (LSPE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Núcleo de Laboratórios de Ensino de Engenharia - NuLEEN - Prédio 150	136.6

Descrição das atividades do laboratório: Ensino de eletricidade predial incluindo experiências e simulações de sistemas de iluminação artificial e energia de edificações

Palavras-chave: Eletricidade Predial, Sistemas Elétricos, Sistemas de Iluminação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 79

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Douglas Barreto
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	dbarreto@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Civil, Engenharia de Materiais, Engenharia de Produção, Engenharia Química	45

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
150	https://drive.google.com/open?id=1ROnJxoizBpAcV-ppTuBsDISU6ymbyaze

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Laboratório ainda faltam armários, persianas, um retroprojetor melhor e outras ações de melhoria e conservação predial

Departamento de Engenharia Civil (DECiv)

> Laboratório de Topografia (LTo)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio 162	44

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas de topografia

Palavras-chave: Planimetria, altimetria e locação.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 270

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Teodolito e nível óptico

Responsável pelo laboratório:	Prof. Dr. Francis Massashi Kakuda
Site do laboratório:	https://www.deciv.ufscar.br/infraestrutura/
Telefones e/ou e-mails de contato:	francis@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Civil	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
17	https://drive.google.com/open?id=1SDkJaJrpdXmgHasSVm1CK68kcOXL3T49

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Civil (DECiv)

➤ Núcleo de Estudo e Tecnologia em Pré-moldados de Concreto (NETPre)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratório NETPre - prédio alto localizado atrás do prédio de salas de aula AT5	261

Descrição das atividades do laboratório: Atua no desenvolvimento de pesquisa científica e de tecnologia, na transferência tecnológica e na disseminação de conhecimento no campo dos sistemas construtivos pré-fabricados de concreto adaptados às condições nacionais.

Palavras-chave: Pesquisa; tecnologia; pré-fabricados

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 102

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Professor Marcelo de Araujo Ferreira
Site do laboratório:	www.netpre.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	marcelof@ufscar.br

Observações ou Comentários: Desde sua criação em 2004, o NETPre vem contribuindo para o avanço do conhecimento e para a disseminação do Concreto Pré-Moldado no Brasil, gerando impactos importantes tanto no estado de São Paulo quanto em outros estados e, assim, consolidando-se como um dos principais centros de referência sobre o Concreto Pré-Moldado no Brasil.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Civil	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
32	https://drive.google.com/open?id=1IE4XygkNBSS_gKQcH7pBPmjM7EzqyzRO

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)

➤ Biomateriais Metálicos e Caracterização Avançada de Materiais (BioMet-CAM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
No centro do corredor de Laboratórios da Área de Metais (AMM) do DEMa (ao fundo do Lab. de Conformação Mecânica.	50

Descrição das atividades do laboratório: Como plataforma multiusuária, otimiza o uso de equipamentos e promove a colaboração entre diferentes departamentos da UFSCar e instituições externas. Esse laboratório foi criado como forma de atender ao projeto FAPESP EMU-PMP, intitulado: "Plataforma Multiusuário para obtenção de Pós através de Atomização Ultrasônica e Impressão 3D de Ligas de Titânio, multiprincipais e avançadas para Aplicações Biomédicas e Avançadas" O laboratório possui os seguintes instrumentos: Atomizador ultrasônico e (ATO Lab + for non reactive and reactive alloys (standard configuration with 35 kHz, Wire Feeding System): ATO Lab ultrasonic atomizer. Máquina de Manufatura Aditiva a Laser da Omnitek (Laser Powder Bed Fusion - LPBF)

Palavras-chave: Biomateriais Metálicos, Ligas Beta de Ti, Ligas de Mg Bioabsorvíveis, Ligas Multiprincipais CCC, Caracterização Microestrutural, Microscopia Eletrônica, Implantes

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias, Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 180

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Para mais informações, acessar o site do Laboratório Biomet-CAM: https://www.biometcam.ufscar.br/ Procedimentos de agendamento: Os ensaios serão agendados após o recebimento do Formulário de Solicitação devidamente preenchido. Previamente, já deve ter sido enviado o Formulário de Cadastro de Projetos. https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScyR_mIUak0vV4qXLQUyr0c43LzJ8_2PKFwt-vGK3vxeZ3XGw/viewform https://www.biometcam.ufscar.br/agendamento contato telefone: (16) 3351-8503 E-mail: conrado@ufscar.br
--

Responsável pelo laboratório:	Conrado Ramos Moreira Afonso/José Eduardo Spinelli
Site do laboratório:	https://www.biometcam.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8503, conrado@ufscar.br

Observações ou Comentários: Nada a declarar.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais	6

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
4	https://drive.google.com/open?id=1nWEGOq_Kinw4ft6wjIFfOPeER9mJzkYw

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Financiado através de Projetos do CNPq Universal e FAPESP PAIP EMU-PMP nº 2023/16836-2

Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)

➤ Centro de Caracterização e Desenvolvimento de Materiais (CCDM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
https://maps.app.goo.gl/64pCp4ko6M3kFhSu6	2672.4

Descrição das atividades do laboratório: CCDM é um laboratório do DEMa/UFSCar, sem fins lucrativos, que atua a mais de 25 anos na prestação de serviços e desenvolvimento de projetos com empresas e instituições de pesquisa e opera administrativamente através da FAI/UFSCar. O CCDM oferece desde um simples ensaio tecnológico até desenvolvimento de projetos científico-tecnológicos para os mais diversos setores da indústria na área de matérias e processos.

Palavras-chave: Caracterização de materiais, desenvolvimento de projetos, parceria público-privada

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 92

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave,

forma de agendamento, contatos, etc.

O laboratório possui diversos equipamentos compartilhados, multiusuários. Mais informações sobre esses equipamentos e seu uso podem ser obtidas através do site <http://www.ccdm.ufscar.br/>

Responsável pelo laboratório:	Piter Gargarella
Site do laboratório:	http://www.ccdm.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	016 3306-6530

Observações ou Comentários:**➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais, Engenharia de Produção, Engenharia Mecânica	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
66	https://drive.google.com/open?id=1Hqi5iSMZC8NA5Tat3PZ167lp42pDJI79

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)

> Laboratório de Caracterização Estrutural (LCE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
UFSCar - DEMa - LCE - Área Norte	1000

Descrição das atividades do laboratório: Análise microestrutural por feixe de elétrons (microscopia eletrônica de varredura, microscopia eletrônica de transmissão), análise química por raios-x.

Palavras-chave: Microscopia eletrônica de varredura. Microscopia eletrônica de Transmissão. Raios-X. Microscopia de força atômica.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 187

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Microscópios eletrônicos de varredura FEI Magellan 400L, FEI Inspect S50, Philips XL30FEG, Tescan

MIRA, FIB Scios 2. Microscópio eletrônico de transmissão Tecnai G2F20. Difração de Raios-X Bruker D8 Advance ECO e Anton Paar XRDynamic 500. Microscópio de força atômica Bruker Nanoscope V. Os agendamentos são realizados por meio de credenciais de acesso ao sistema do LCE.

Responsável pelo laboratório:	Walter José Botta Filho
Site do laboratório:	https://www.lce-dema.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	lce.dema@ufscar.br; wjbotta@ufscar.br. Tel: 16-3351 9487

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais, Ciências Biológicas	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
9	https://drive.google.com/open?id=1Dp6NA3CMksmA7qRtM3qvW2SUK0OnulnH

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)

➤ Laboratório de Caracterização Termomecânica (LCTM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio central dos laboratórios da Área de Materiais Cerâmicos do DEMa	35

Descrição das atividades do laboratório: Ensaios mecânicos em temperatura ambiente e em altas temperaturas (até 1400°C) com aplicação da técnica de Correlação de Imagens Digitais (CID). Prensagem de pós finos cerâmicos, metálicos e poliméricos. Ensaios de sinterização de materiais cerâmicos, metálicos e poliméricos (com CID).

Palavras-chave: Ensaios Mecânicos, Correlação de Imagens Digitais, Alta Temperatura

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 92

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Rodrigo Bresciani Canto e Vinicius Fiocco Sciuti
Site do laboratório:	https://www.dema.ufscar.br/pt-br/pesquisa/grupos-de-pesquisa/grupo-de-mecanica-experimental-computacional-e-de-materiais-mecm
Telefones e/ou e-mails de contato:	rbcanto@ufscar.br e vinicius.sciuti@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais, Engenharia Mecânica	4

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
15	https://drive.google.com/open?id=1cN64YbVTELI5v9gSXA6rBkqB5dil7mZ

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Laboratório de Ensino, Pesquisa e Extensão

Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)

➤ Laboratório de Cromatografia

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratório de Materiais Poliméricos	28

Descrição das atividades do laboratório: O Cromatógrafo por Exclusão de Tamanho mede a distribuição de massas molares e, por consequência, as massas molares médias de polímeros

Palavras-chave: Cromatografia, polímeros, massas molares

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 92

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Cromatógrafo por Exclusão de Tamanho atende a demandas de outros grupos de pesquisa, porém como é um equipamento bem sensível, apenas um técnico ou aluno que o opera.

Responsável pelo laboratório:	Sílvia Helena Prado Bettini
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais, Química – Bacharelado	5

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
4	https://drive.google.com/open?id=1m5A0Lwc58rFG6ZVYXPXvgRGfmC5DYWMz

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)

> Laboratório de Desenvolvimento de Pós Metálicos (LDPM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratório localizado dentro do DEMa/UFSCar, próximo a oficina mecânica	142.13

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório para produção e caracterização de pós metálicos

Palavras-chave: Pó metálico, produção de pó, caracterização de pó

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 180

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Equipamento de atomização a gás PSI Hermiga. Mais informações em <https://www.maengmat.ufscar.br/pt-br/equipamentos/atomizador-a-gas-com-atmosfera-controlada>
Agendamento pelo site <https://www.maengmat.ufscar.br/pt-br>

Responsável pelo laboratório:	Piter Gargarella
Site do laboratório:	https://www.maengmat.ufscar.br/pt-br
Telefones e/ou e-mails de contato:	016 33066530

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais, Engenharia de Produção	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
6	https://drive.google.com/open?id=1I2BPy2pz4Z1Q0EtUaqS1xDWcC2ByN_qZ

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)

> Laboratório de Eletrocerâmicas e Óptica (ELO Lab)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEMa, corredor da cerâmica	70

Descrição das atividades do laboratório: Síntese de cerâmicas eletrônicas e vidros, bem como o processamento desses materiais usando laser e caracterização das propriedades ópticas e eletrônicas.

Palavras-chave: Materiais cerâmicos, vidros, laser

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 42

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Juliana Mara Pinto de Almeida
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	Juliana.almeida@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais	6

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
4	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)

> Laboratório de Materiais Bioativos (LMBio)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Área de Materiais Cerâmicos (AMC) - DEMa	40

Descrição das atividades do laboratório: No LMBio são realizadas atividades de pesquisa básica e extensão na área de biomateriais, incluindo compósitos bioativos e manufatura aditiva.

Palavras-chave: biovidros, manufatura aditiva, implantes.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 42

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

(1) Prensa Isostática;

(2) Forno de alta temperatura.
Contato: mcc@ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Murilo C. Crovace
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	mcc@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1hQbnAle_RDRLujBnx7sImioLWSPFExJv

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)

> Laboratório de Materiais Vítreos (LaMaV)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Atrás do DEMa - Rua dos bem-te vis, 321	500

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa em materiais vítreos, vitro-cerâmicas e materiais afins

Palavras-chave: Pesquisa; síntese de vidros; caracterização de materiais.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 92

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Microscopia eletrônico de varredura de bancada difratômetro de Raios-X

Responsável pelo laboratório:	Edgar Dutra Zanotto
Site do laboratório:	https://www.certeve.ufscar.br/en
Telefones e/ou e-mails de contato:	dedz@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
10	https://drive.google.com/open?id=1Ow49CrE5Lcf56hrqcoSmkBitO7L-jS-q

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: o laboratório é usado principalmente para pesquisa.

Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)

➤ Laboratório de Polímeros Biodegradáveis (Biocycle)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratório de Polímeros Biodegradáveis	183

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Polímeros Biodegradáveis apresenta 2 salas escritório, dois Laboratórios equipados com equipamentos de caracterização (infravermelho por transformada de Fourier (FTIR), calorimetria exploratória diferencial (DSC), Termogravimetria (TGA), Máquina de Impacto Izod, capela), balança, Laboratório de Processamento com extrusora dupla rosca, um depósito de materiais, banheiros e sala de apoio. Portanto, tanto alunos de graduação quanto de graduação o utilizam durante as aulas, iniciação científica ou pós-graduação.

Palavras-chave: ensaios, polímeros, processo

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 92

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave,

forma de agendamento, contatos, etc.

Infravermelho, DSC, TGA e extrusora são abertos para a utilização de outros grupos de pesquisa ou Universidade, mediante agendamento

Responsável pelo laboratório:	Sílvia Helena Prado Bettini
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:**➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais, Química – Licenciatura, Química – Bacharelado, Engenharia Ambiental	158

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
14	https://drive.google.com/open?id=18csfXWits2D0W SYE7MEQJXDgP302XQom

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Laboratório de Polímeros Biodegradáveis é utilizado para ensino em aulas práticas

Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)

➤ Laboratório de Processamento de Metais por Laser (LMP Lab)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Localizado dentro do CCDM/UFSCar	9.38

Descrição das atividades do laboratório: Neste laboratório são preparadas amostras metálicas por manufatura aditiva e revestimentos por laser.

Palavras-chave: Manufatura aditiva, processamento por laser, metais

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 180

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Impressora de metais Aurora Lab e Impressora de metais OMNISINT-160/2 . Mais informações sobre os equipamentos e agendamento em <https://www.maengmat.ufscar.br/pt-br>

Responsável pelo laboratório:	Piter Gargarella
Site do laboratório:	https://www.maengmat.ufscar.br/pt-br
Telefones e/ou e-mails de contato:	piter@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais	5

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
2	https://drive.google.com/open?id=1os3JA6KPZ8Mz3csVICIXf8EbdjryBCOS

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)

> Laboratório de Reologia

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratórios da área de Polímeros, no Departamento de Engenharia de Materiais, prédio principal do departamento.	40

Descrição das atividades do laboratório: Ensaios de propriedades reológicas de diversos materiais, principalmente polímeros fundidos. Ensaios elétricos e eletromecânicos de dispositivos feitos a partir de polímeros eletroativos.

Palavras-chave: reologia, viscoelasticidade, viscosidade

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 92

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Reômetro marca TA, modelo AR-G2, de placas paralelas. Agendamento em caderno na bancada, para pessoas com treinamento adequado no equipamento.

Responsável pelo laboratório:	Carlos Henrique Scuracchio
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	carlos.scu@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1zXZhbDST6U-hxmPx6m-osghlhCh_dNpH

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)

➤ Laboratório de Simulação Computacional (LSC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Piso térreo do prédio central do departamento de Engenharia de Materiais	80

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de simulações computacionais para Ensino, Pesquisa e Extensão na área de Materiais.

Palavras-chave: Método dos Elementos Finitos, Correlação de Imagens Digitais, Gêmeos Digitais

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 173

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Computadores e softwares são disponibilizados para outros pesquisadores, inclusive externos à UFSCar, mediante agendamento via e-mail aos coordenadores.

Responsável pelo laboratório:	Rodrigo Bresciani Canto e Vinicius Fiocco Sciuti
Site do laboratório:	https://www.dema.ufscar.br/pt-br/pesquisa/grupos-de-pesquisa/grupo-de-mecanica-experimental-computacional-e-de-materiais-mecm
Telefones e/ou e-mails de contato:	rbcanto@ufscar.br, vinicius.sciuti@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais, Engenharia Mecânica	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
16	https://drive.google.com/open?id=1cs5gpP2IG-HEziuHeJ0Yy3384Tz9YDoc

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Materiais (DEMa)

> Laboratório Multiusuário de Ensaio Mecânicos (LAPEM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia de Materiais	45

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Ensaio Mecânicos Multiusuário, integrante do LAPEM - Laboratório de Processamento e Ensaio Mecânicos, do Departamento de Engenharia de Materiais da UFSCar, desde sua criação em 1984 apresenta um caráter de atendimento multiusuário, atendendo às atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão. Com o objetivo de otimizar a utilização da infraestrutura e da expertise em caracterização mecânica, o Laboratório, então, consolidou-se como uma plataforma multiusuário. Ele proporciona o compartilhamento de diversos equipamentos, oferecendo condições ideais para a colaboração entre equipes de diferentes departamentos acadêmicos da UFSCar. Além disso, o Laboratório atende usuários externos de outras instituições de ensino e empresas interessadas, promovendo a integração e a colaboração em projetos variados. Os quase 40 anos de experiência e operação atestam a qualidade e a confiabilidade dos serviços oferecidos pelo Laboratório.

Palavras-chave: ensaios mecânicos; materiais; caracterização

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 93

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

A sede do Laboratório de Ensaios Mecânicos Multiusuário conta com um parque de equipamentos que atende a diferentes tipos de ensaios mecânicos, tais como: ensaios dinâmicos de fadiga e de impacto sob diferentes condições de teste, ensaios de tração e compressão com temperatura variando de -196 °C a 1000 °C sob diferentes taxas de carregamento e/ou em meio assistido, ensaios de flexão, ensaios de tenacidade à fratura, ensaios de fluência e relaxação de tensão e medidas de dureza Vickers por micro-impressão.

Atualmente, os seguintes equipamentos estão alocados neste laboratório:

1. Máquina Universal de Ensaios Eletromecânica, Instron 5544, Capacidade 2 kN
2. Máquina Universal de Ensaios Eletromecânica, Instron 5500R Capacidade 250 kN
3. Máquina de Ensaio de Impacto tipo Charpy, Mohr & Federhaff, Capacidade 30 kgf
4. Máquina de ensaio de fadiga por flexão rotativa FD, Capacidade 200 lbs.pol
5. Microdurômetro Vickers digital, Future Tech FM 800, Capacidade 2 kgf

O acesso ao Laboratório de Ensaios Mecânicos Multiusuário ocorrerá, primeiramente, após o envio do pedido de cadastro de novos projetos, no qual é possível indicar a equipe de docentes e discentes participantes. Após a análise do pedido pelo Comitê Gestor e agendamento do treinamento técnico dos interessados, o(s) usuário(s) estará(ão) apto(s) a agendar o uso dos equipamentos disponíveis.

Os pedidos de análise e reservas de equipamentos devem ser realizados utilizando o formulário disponibilizado neste site e se atentando para os horários de atendimento do laboratório.

Para que seja possível realizar uma reserva de equipamento, o usuário deverá preencher o formulário disponibilizado, contendo as informações sobre o ensaio, características das amostras, números de medidas e outras informações adicionais pertinentes.

Responsável pelo laboratório:	Andrea Madeira Kliauga e Danielle Cristina Camilo Magalhães
Site do laboratório:	https://www.em.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-8560

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais, Engenharia de Produção, Engenharia Mecânica	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
5	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Produção (DEP)

➤ Laboratório de Engenharia de Produção (LEP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Localizado no prédio central do DEP (prédio antigo)	74

Descrição das atividades do laboratório: Suporte às atividades de ensino do uso de softwares de Engenharia de Produção

Palavras-chave: Ensino, Softwares

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Fabricio F. do Nascimento
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	fabricio@dep.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Produção	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
40	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Produção (DEP)

> Laboratório de Ergonomia, Simulação e Projeto de ... (PSPLab)

Laboratório de Ergonomia, Simulação e Projeto de Situações Produtivas (PSPLab)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio próprio, localizado na área de domínio do Departamento de Engenharia de Produção, campus São Carlos	280

Descrição das atividades do laboratório: Suporte às disciplinas da área de Tecnologia e Trabalho e às atividades de pesquisa e extensão no campo da Engenharia de Produção

Palavras-chave: Ergonomia, Simulação, Projetos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 224

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Nilton Menegon
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	menegon@dep.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Produção	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Produção (DEP)

➤ Laboratório de Inovação e Projetos de Engenharia (LIPEN)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratório localizado no prédio LIEP	91

Descrição das atividades do laboratório: Espaço de aulas com suporte de informática

Palavras-chave: Projeto

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 224

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Tiago Nordi
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	tiago@dep.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Produção	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Produção (DEP)

➤ Laboratório de Protótipos (Maquetaria)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratório localizado no prédio LIEP	94

Descrição das atividades do laboratório: Realizar maquetes e protótipos usando os equipamentos disponíveis no laboratório

Palavras-chave: Maquete, Projeto, Produto

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 164

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Tiago Nordi
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	tiago@dep.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Produção	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Produção (DEP)

➤ Laboratório de Trabalho em Grupo (LTG)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratório localizado no prédio secundário do DEP (anexo à estatística)	72

Descrição das atividades do laboratório: Suporte às atividades de informática e projetos usando computadores em grupos e trabalho

Palavras-chave: Software, Projeto, Trabalho em Grupo

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fabricio F. do Nascimento
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	fabricio@dep.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Produção	35

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
12	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Produção (DEP)

➤ Laboratório do Grupo de Estudos e Pesquisas Agroindustriais (GEPAI)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratório localizado no prédio LIEP	57

Descrição das atividades do laboratório: Suporte à disciplinas de pós-graduação e às atividades de pesquisa e extensão no campo da Engenharia de Produção

Palavras-chave: Sistemas agroindustriais; estratégia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias, Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 224

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Mário Batalha
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	dmob@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Produção	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Produção (DEP)

➤ Laboratório do Grupo de Pesquisa Operacional (GPO)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratório localizado no prédio LIEP	45

Descrição das atividades do laboratório: Suporte à disciplinas de pós-graduação e às atividades de pesquisa e extensão no campo da Pesquisa Operacional aplicada à Engenharia de Produção

Palavras-chave: Pesquisa Operacional; Matemática Aplicada

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 169

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Reinaldo Morabito
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	morabito@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Produção	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia de Produção (DEP)

➤ Laboratório Maker

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratório localizado no prédio LIEP	48

Descrição das atividades do laboratório: Dar suporte à aulas práticas nas disciplinas do curso de engenharia de produção e acompanhar a sua realização quando solicitado pelo professor. Atender grupos de alunos em experimentos específicos ou práticas previstas nas disciplinas de graduação, pós-graduação ou projeto de extensão.

Palavras-chave: Projeto, produto, maker

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 223

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Tiago Nordi
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	tiago@dep.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Produção	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Elétrica (DEE)

➤ Laboratório A (Lab. A)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
NULEEN, 2o andar	150

Descrição das atividades do laboratório: Espaço utilizado para atividades de Pesquisa (Mestrado e Iniciação Científica)

Palavras-chave: Pesquisa, Iniciação Científica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 78

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Valdinei Luís Belini
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3306-6618

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Elétrica	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
3	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Elétrica (DEE)

> Laboratório B (Lab. B)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
NuLEEN, 1o. andar.	142

Descrição das atividades do laboratório: Atividades práticas relacionadas ao Ensino de Graduação

Palavras-chave: Eletrônica, Controle, Sistemas de Potência

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 82

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Valdinei Luís Belini
Site do laboratório:	https://www.dee.ufscar.br/institucional/infraestrutura
Telefones e/ou e-mails de contato:	belini@ufscar.br

Observações ou Comentários: 12 bancadas em granito para até 3 alunos cada; Não possui kit instrumentos/ferramentas.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Elétrica	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
0	https://drive.google.com/open?id=1Q-tXP-hCf2BUaS35bGKxIKxROSUQZPpe

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Não possui kit instrumentos/ferramentas.

Departamento de Engenharia Elétrica (DEE)

> Laboratório C (Lab. C)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
NuLEEN, 1o. andar	142

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório utilizado para aulas práticas de Eletrônica analógica, Eletrônica Digital, Microprocessadores.

Palavras-chave: Eletrônica analógica, Eletrônica Digital, Microprocessadores.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 82

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Valdinei Luís Belini
Site do laboratório:	https://www.dee.ufscar.br/institucional/infraestrutura
Telefones e/ou e-mails de contato:	belini@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Elétrica	36

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
42	https://drive.google.com/open?id=1NO4AyzkEGW5m1UnExLVfzfYd3X14QnNk

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Elétrica (DEE)

> Laboratório D (Lab. D)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
NuLEEN, 1o. andar	142

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas de Circuitos Eletrônicos Analógicos, Eletrônica Digital

Palavras-chave: Eletrônica, Circuitos Digitais

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 82

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Valdinei Luís Belini
Site do laboratório:	https://www.dee.ufscar.br/institucional/infraestrutura
Telefones e/ou e-mails de contato:	belini@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Elétrica	36

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
27	https://drive.google.com/open?id=1GFaT6YoBdQ3y rXjsHNdLE4VIEt4TEp12

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Elétrica (DEE)

➤ Laboratório de Ensino para Engenharias Elétrica e Mecânica (LEEM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
NuLEEN, 1o. andar	142

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de Extensão, Iniciação à Engenharia Elétrica, Iniciação à Engenharia Mecânica

Palavras-chave: Eletrônica, Mecânica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 82

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Osciloscópios, Multímetros, Fonte de Alimentação

Responsável pelo laboratório:	Valdinei Luís Belini
Site do laboratório:	https://www.dee.ufscar.br/institucional/infraestrutura
Telefones e/ou e-mails de contato:	belini@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Elétrica, Engenharia Mecânica	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
24	https://drive.google.com/open?id=1zsM2nm8IEZvzuIOXuR3PirpbszIEoW5U

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: 5 bancadas duplas (para até 3 alunos de cada lado) e 2 simples, todas em madeira com revestimento em fórmica;

Departamento de Engenharia Mecânica (DEMec)

➤ Laboratório de Projeto Integrado (LPI)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratório localizado no Nuleen, térreo, na seção da Eng. Mecânica.	150

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Projeto Integrado (LPI) é um laboratório de Engenharia Mecânica, voltado para os conteúdos de ensino, pesquisa e extensão. No ensino, admite as aulas de Projeto de Máquinas, Elementos de Máquinas, Mecanismos, Sistemas Mecatrônicos, Termodinâmica, Análise de Sistemas Dinâmicos, etc. Paralelamente, dispõem de material complementar para aulas de Fundamentos de Ciências Aeronáuticas, Vibrações, Sistemas de Controle, Motores de Combustão Interna e Interfaces Eletromecânicas. Na extensão, atende às reuniões da empresa Junior da Engenharia Mecânica (ENGRENAR JR), Baja e Fórmula. Na pesquisa, dispõe de bancadas para desenvolvimento de experimentações em dinâmica e vibração, e montagem de sistemas mecatrônicos. O laboratório é equipado com 40 cadeiras dispostas em 20 mesas, 26 banquetas e duas grandes mesas, projetor, lousa, biblioteca e elementoteca, dispondo de: molas, rolamentos, buchas, componentes automotivos diversos, caixas de transmissão, bombas/válvulas hidráulicas, mecanismos em geral, motores elétricos CC/CA, motoredutores, motor aeronáutico em corte, modelos aeronáuticos e parte de uma asa de avião comercial de grande porte.

Palavras-chave: Ensino em Engenharia Mecânica, Projetos, Pesquisa.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 224

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Luis Antonio Oliveira Araujo
Site do laboratório:	https://www.mecanica.ufscar.br/pt-br/infraestrutura/laboratorio-de-projeto-integrado-lpi
Telefones e/ou e-mails de contato:	+55 16 3306 6407 / luis.araujo@ufscar.br

Observações ou Comentários: O laboratório atende algumas disciplinas do programa de pós-graduação em Eng. Mecânica da UFSCar. Atende atividade de extensão junto à comunidade, como cursos comunitários. E por fim, nos horários livres, fica aberto para qualquer estudante da UFSCAR que procure um espaço para estudar.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Mecânica	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
112	https://drive.google.com/open?id=1idD_96MqScF15lFteyihcJw0yBmS5Ope

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Mecânica (DEMec)

> Laboratório de Engenharia Aplicada (LEA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Localizado no Núcleo de Laboratórios de Ensino de Engenharia (NuLEEn), primeiro piso, corredor do departamento de engenharia mecânica (DEMec).	140

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Engenharia Aplicada (LEA) é um laboratório didático de Engenharia Mecânica, voltado para os conteúdos de Mecatrônica, Automação Industrial, Automação da Manufatura, Manufatura Avançada, Robótica, Mecânica de Fluidos e Térmica. Esse laboratório está equipado com equipamentos, máquinas e dispositivos para ensino, pesquisas, desenvolvimentos e projetos de extensão. Atualmente, dispõe de uma célula robotizada para usinagem e inspeção, robô para aplicação de adesivos e varredura 3D, além de impressoras 3D, bancada hidráulica e uma oficina mecânica para trabalhos de bancada. Além desses recursos, esse espaço está composto de baias e armários para uso dos alunos de iniciação científica, mestrados e doutorados, bem como pessoas relacionadas aos projetos de extensão em andamento.

Palavras-chave: Automação, Hidráulica, Impressão 3D

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 172

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Sidney Bruce Shiki
Site do laboratório:	https://www.mecanica.ufscar.br/pt-br/infraestrutura/laboratorio-de-engenharia-aplicada-lea
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8217

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Mecânica	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
73	https://drive.google.com/open?id=1sMY1ArLOqMDnTKjkZzYPakhbUwoK3OxI

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Mecânica (DEMec)

> Laboratório de Mecânica Computacional (LMC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio Nuleen - Piso térreo - área Engenharia Mecânica	150

Descrição das atividades do laboratório: O LMC é utilizado majoritariamente como sala de computadores para aulas dos cursos de graduação em Engenharias Mecânica e Elétrica.

Palavras-chave: Aulas de Graduação; Mecânica Computacional; Informática;

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 173

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Os equipamentos multi-usuários do LMC são servidores computacionais de licenças. Estes servidores oferecem as licenças de softwares comerciais tais como o Siemens NX, o Dassault SolidWorks e o Ansys para pontos IP's diversos do campus São Carlos. Por meio de registros especiais junto aos técnicos de laboratório, é possível que alguns destes softwares sejam acessados por IP's externos ao campus São Carlos. em certas ocasiões, alunos de pós-graduação acessaram algumas destas licenças a partir de sua casa.

Responsável pelo laboratório:	Sérgio Henrique Evangelista
Site do laboratório:	https://www.mecanica.ufscar.br/pt-br/infraestrutura/laboratorio-de-mecanica-computacional-lmc
Telefones e/ou e-mails de contato:	3306-6422

Observações ou Comentários: Atualmente, o LMC conta com 30 computadores para uso nas diversas atividades previstas.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Elétrica, Engenharia Mecânica	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
34	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Mecânica (DEMec)

> Laboratório de Mecânica Computacional (LMC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Campus São Carlos/ Prédio Nuleen - Piso térreo - área Engenharia Mecânica	100

Descrição das atividades do laboratório: O LMC é utilizado majoritariamente como sala de computadores para aulas dos cursos de graduação em Engenharias Mecânica e Elétrica.

Palavras-chave: Aulas de Graduação; Mecânica Computacional; Informática;

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 173

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Os equipamentos multi-usuários do LMC são servidores computacionais de licenças. Estes servidores oferecem as licenças de softwares comerciais tais como o Siemens NX, o Dassault SolidWorks e o Ansys para pontos IP's diversos do campus São Carlos. Por meio de registros especiais junto aos técnicos de laboratório, é possível que alguns destes softwares sejam acessados por IP's externos ao campus São Carlos. Em certas ocasiões, alunos de pós-graduação acessaram algumas destas licenças a partir de sua casa.

Responsável pelo laboratório:	Sérgio Henrique Evangelista
Site do laboratório:	https://www.mecanica.ufscar.br/pt-br/infraestrutura/laboratorio-de-mecanica-computacional-lmc
Telefones e/ou e-mails de contato:	16-3306-6422

Observações ou Comentários: Atualmente, o LMC conta com 51 computadores para uso nas diversas atividades previstas.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Elétrica, Engenharia Mecânica	45

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
155	https://drive.google.com/open?id=1acA6aif58lohKpQ83TkfIGcfiQFMitn

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Mecânica (DEMec)

> Laboratório de Processos de Fabricação (LPF)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Estamos situados no piso térreo do Núcleo de Laboratórios de Ensino de Engenharia (NuLEEn), no prédio em frente ao Departamento de Engenharia Mecânica.	150

Descrição das atividades do laboratório: Realização de testes de usinagem, demonstração de uso de máquinas CNC e processos de fabricação por remoção de material, fabricação de peças e dispositivos.

Palavras-chave: Usinagem, Ferramentas de corte, Superfícies

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 165

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

<p>Microscópio para análise de imagens tridimensionais Alicona InfiniteFocus SL</p> <ul style="list-style-type: none">-Microscópio com variação de foco conectado a computador com software para tratamento de imagens; aumentos de até 500x com as lentes disponíveis.-Agendamento com técnico responsável.-Plano de gestão e compartilhamento: https://www.mecanica.ufscar.br/pt-br/arquivos/plano-gestao-microscopio.pdf-Palavras-chave: superfície, rugosidade, perfilometria <p>Retificadora para preparação de insertos de corte Agathon DOM Plus</p> <ul style="list-style-type: none">-Retificadora para acabamento de insertos de corte equipada com rebolos diamantados e sistema de medição de força embutido.-Agendamento com técnico responsável.-Plano de gestão e compartilhamento: https://www.mecanica.ufscar.br/pt-br/arquivos/plano-gestao-retificadora.pdf-Palavras-chave: inserto de corte, microgeometria, retificabilidade
--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Carlos Eiji Hirata Ventura
Site do laboratório:	https://www.mecanica.ufscar.br/pt-br/infraestrutura/laboratorio-de-processos-de-fabricacao-lpf
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 33066857 / ventura@ufscar.br

Observações ou Comentários: Laboratório utilizado para ensino, pesquisa e extensão, com equipamentos de usinagem mecânicos e controlados por computador. Possui ainda microscópios e dispositivos para análise das superfícies geradas.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Mecânica	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
8	https://drive.google.com/open?id=1epoKpffXLQHq5uttF_0PmPYVUb5XxC7c

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Em termos de ensino, o laboratório é utilizado principalmente para demonstrações e realização de aulas práticas.

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Anexo de Computação ao DPPQ (AnexoC-DPPQ)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEQ/UFSCar/Campus São Carlos, Anexo ao Laboratório de Desenvolvimento de Processos e Produtos Químicos (DPPQ)	30

Descrição das atividades do laboratório: Atividades em computação: processos químicos assistidos por computação e informática. Nesse ambiente, os estudantes podem realizar simulações de processos químicos, programação, pesquisas na internet, tratamento e análise de dados. O propósito é servir de suporte ao DPPQ, principalmente no que tange às disciplinas de problemas abertos, nas quais se destacam as atividades de Desenvolvimento de Processos e Produtos Químicos, durante o quarto ano do curso.

O laboratório pode servir também a atividades complementares e extensão na graduação para engenharia química. Como o uso sob demanda de instituições estudantis: empresa Jr (EQjr), PET-EQ, Semana de Engenharia Química (SEQ).

Palavras-chave: Computação, simulação, processos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Thiago Faggion de Pádua
Site do laboratório:	https://www.deq.ufscar.br/pt-br/graduacao/laboratorios-de-ensino
Telefones e/ou e-mails de contato:	padua@ufscar.br / (16) 3351-8441

Observações ou Comentários: Responsável é o atual coordenador dos laboratórios de ensino, mas o cargo é alterado com a mudança de chefia.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
42	https://drive.google.com/open?id=1xj4b3ON0WIA9R5ry3Levc-ieQkszdVXd

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Além do acesso aos microcomputadores, há mesas para que os estudantes levem seus próprios notebooks e façam reuniões.

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Centro de secagem (CS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEQ/UFSCar/Campus São Carlos, ao lado da oficina mecânica	230

Descrição das atividades do laboratório: Secagem e estudos em sistemas particulados em leitos móveis e fixos de escala ampliada, transportador pneumático em escala ampliada, tambores rotativos, leitos fluidizados, esteira secadora, jorros, entre outros.

Palavras-chave: secadores, leitos, transporte

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 221

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Maria do Carmo Ferreira
Site do laboratório:	https://centrodesecagem.wordpress.com/
Telefones e/ou e-mails de contato:	mariaf@ufscar.br; (16) 3351-8442

Observações ou Comentários: Laboratório de uso comum aos temas e linhas de pesquisa em secagem e fluidização da área de sistemas particulados.

Responsável é a coordenadora dos laboratórios do Centro de Secagem, como corresponsáveis estão os docentes da área (<https://www.deq.ufscar.br/pt-br/deq/corpo-docente-1/corpo-docente>): Thalyne de Almeida Ferreira Rocha, Thiago Faggion de Pádua, Rodrigo Béttega, Fábio Bentes Freire, Gustavo Dias Maia.

Técnico de laboratório: Edilson Milaré (milare@ufscar.br; 16 3351-9641)

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Desenvolvimento de Processos e Produtos Químicos (DPPQ)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEQ/UFSCar/Campus São Carlos, laboratório anexo ao Laboratório Didático (LD-EQ), no corredor à direita do saguão principal do departamento (DEQ).	120

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de ensino e aprendizagem onde são executadas práticas experimentais de menor escala, principalmente com uso de equipamentos laboratoriais e vidrarias. Tanto "práticas experimentais roteirizadas", quanto (e principalmente) atividades para aprendizagem com problemas abertos são executadas nas dependências do laboratório. Nesse caso, destacam-se as atividades em Desenvolvimento de Processos e Produtos Químicos, que perduram durante o quarto ano do curso de engenharia química e envolvem proposições abertas. As dependências também podem ser demandadas para atividades complementares ao curso de engenharia química e extensão na graduação, por exemplo, quando em uso por instituições estudantis, como: empresa Jr (EQjr); PET-EQ e Semana da Engenharia Química (SEQ).

Palavras-chave: Problemas abertos, abordagem experimental, experimentos em escala reduzida

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 221

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Thiago Faggion de Pádua
Site do laboratório:	https://www.deq.ufscar.br/pt-br/graduacao/laboratorios-de-ensino
Telefones e/ou e-mails de contato:	padua@ufscar.br / (16) 3351-8441

Observações ou Comentários: Responsável é o atual coordenador dos laboratórios de ensino, mas o cargo é alterado com a mudança de chefia. Técnico alocado no laboratório: Tiago Martins Pereira (tiago@ufscar.br; (16) 3351-8289). Demais membros do corpo técnico do DEQ-UFSCar também contribuem com a preparação e suporte na execução de práticas experimentais no laboratório. Além de estarem alocados em áreas de pesquisa do departamento.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
91	https://drive.google.com/open?id=1NRXjk4-DIYHLgLIYyRKFwZCF6DS1xwO9

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O laboratório possui um setor com bancadas e capela de acesso direto pelo Laboratório Didático (LD-EQ) e um setor geralmente fechado por porta (30 metros quadrados dos 120 totais). Além dos acessórios e equipamentos em destaque na documentação (pdf), o laboratório DPPQ possui estrutura comum aos laboratórios de química, incluindo vidrarias de uso geral e micropipetas, que ficam ou no setor laboratorial fechado (reservado por demanda, de 30 metros quadrados) ou no almoxarifado anexo (cuja área não foi incluída como pertencente ao DPPQ). O Laboratório conta com o suporte e também apoia o LD-EQ, também de ensino. No LD-EQ, ocorrem ensaios que costumam operar em maior escala, com maquinário mais pesado ou através de kits didáticos. No DPPQ, em contrapartida, costumam se utilizar mais equipamentos laboratoriais, de escala reduzida ou vidrarias.

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Apoio - Sala de Incubação

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química – UFSCar (Área Norte)	14

Descrição das atividades do laboratório: Reativação de microrganismos, preparo de inóculo e cultivos em incubadores rotativos (shakers).

Palavras-chave: reativação, preparo de inóculo, cultivos em shakers..

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Alberto Colli Badino Junior
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 33518001

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório 2 - CPCB (LabCat)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química/CPCB - UFSCar	42

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento e testes de catalisadores de metais suportados para reações de interesse industrial.

Palavras-chave: Catálise, Reações Químicas, Reatores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Sistema reacional de alta pressão, detalhes em <https://www.deq.ufscar.br/pt-br/equipamentos-multiusuarios/sistema-reacional-de-alta-pressao>

cromatógrafo a gás Agilent 6890, detalhes em <https://www.deq.ufscar.br/pt-br/equipamentos-multiusuarios/cromatografo-de-gas>

Responsável pelo laboratório:	Adriana Paula Ferreira Palhares e Patrícia Moreira Lima
Site do laboratório:	https://www.labcat.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	apf@ufscar.br, patriciaml@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	4

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
2	https://drive.google.com/open?id=12dyzDzgMY3bO_08kvjDZqcHRVfKP3Pq1

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório 3 - CPCB (LabCat)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química/CPCB - UFSCar	37

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento e testes de catalisadores de metais suportados para reações de interesse industrial.

Palavras-chave: Catálise, Reações Químicas, Reatores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Termo balança SETSYS EVOLUTION, SETARAN. Detalhes em <https://www.deq.ufscar.br/pt-br/equipamentos-multiusuarios/termobalanca>

Responsável pelo laboratório:	João Batista Oliveira dos Santos
Site do laboratório:	https://www.labcat.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	joaobatista@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	4

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
2	https://drive.google.com/open?id=1xpNz5-36vYgw98wa_fLl4srTJpxR214z

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Ácidos (LabCat)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química/CPCB - UFSCar	15

Descrição das atividades do laboratório: Procedimentos de limpeza de materiais e preparo de amostras com uso de ácidos fortes e concentrados.

Palavras-chave: Catálise, Reações Químicas, Reatores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Adriana Paula Ferreira Palhares
Site do laboratório:	https://www.labcat.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	apf@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	1

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
1	https://drive.google.com/open?id=1AB-GwomxDJjYwKqRfLhK-afjJH1Bx1eh

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Análise de Bioprodutos de Fermentações em Estado Sólido

Laboratório de Análise de Bioprodutos de Fermentações em Estado Sólido (LAnaBioFES)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química – UFSCar (Área Norte)	37

Descrição das atividades do laboratório: Análise de bioprodutos obtidos a partir de cultivos em estado sólido.

Palavras-chave: análises, bioprodutos, cultivos em estado sólido.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fernanda Perpétua Casciotori
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 33516892

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Análises e Biosseparações

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química – UFSCar (Área Norte)	30

Descrição das atividades do laboratório: Análises de compostos em geral, observando-se as curvas de produção e consumo de bioprodutos.

Palavras-chave: análises; cromatografia; capela.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Alberto Colli Badino Júnior
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	badinojr@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Análises Especiais (LAE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Centro de Processos Catalíticos e Biocatalíticos - CPCB - DEQ/UFSCar	25

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório destinados a análise espectrofotométricas: cromatografia gasosa com detector por ionização por chama e cromatografia líquida/gasosa acoplada a espectrômetro de massas

Palavras-chave: Cromatografia; gás/líquido; Espectrômetro de massas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 67

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Sistema de Cromatografia LC-GC-MS/MS. Disponível em https://www.deq.ufscar.br/pt-br/equipamentos-multiusuarios/lc-gc-ms-ms

Responsável pelo laboratório:	Paulo Waldir Tardioli
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3413-4361

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	3

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
2	https://drive.google.com/open?id=1ZSGZHQtqpc7IYyYaNBqQOolgO_AXGWFO

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Análises Térmica e de Imagem em Sistemas Particulados

Laboratório de Análises Térmica e de Imagem em Sistemas Particulados (LATI-SP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEQ/UFSCar/Campus São Carlos, laboratório em frente ao lab. Didático (corredor de acesso)	18

Descrição das atividades do laboratório: Apoio a atividades gerais da área de sistemas particulados do DEQ-UFSCar. Caracterizações térmicas, DSC, caracterizações de particulados por imagem (microscópio e fotos) e absorção de água.

Palavras-chave: particulado, imagem, térmica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 116

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Gustavo Dias Maia
Site do laboratório:	https://centrodesecagem.wordpress.com/
Telefones e/ou e-mails de contato:	maia@ufscar.br; (16) 3351-8046

Observações ou Comentários: Laboratório de uso comum aos temas e linhas de pesquisa dos docentes da Área de sistemas particulados. Responsável é o coordenador dos laboratórios de uso comum, como corresponsáveis estão os docentes da área (<https://www.deq.ufscar.br/pt-br/deq/corpo-docente-1/corpo-docente>): Thalyne de Almeida Ferreira Rocha, Thiago Faggion de Pádua, Rodrigo Béttega, Fábio Bentes Freire, Maria do Carmo Ferreira. Técnico de laboratório: Edilson Milaré (milare@ufscar.br; 16 3351-9641)

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Apoio - Sala de Pesagem, Microscopia e Análise Reológica

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química – UFSCar (Área Norte)	12

Descrição das atividades do laboratório: Pesagem de componentes, análise reológica de substâncias e uso de microscópio.

Palavras-chave: reômetro; balança; microscópio

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Alberto Colli Badino
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	badinojr@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Apoio - Sala da Câmara Fria

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química – UFSCar (Área Norte)	7

Descrição das atividades do laboratório: Armazenamento de reagentes, insumos e produtos oriundos de cultivos com micro-organismo sob temperatura controlada.

Palavras-chave: refrigeração; armazenamento

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Alberto Colli Badino
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	badinojr@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Apoio - Sala de Esterilização

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química – UFSCar (Área Norte)	6

Descrição das atividades do laboratório: Esterilização de equipamentos ou de meios de cultura contendo micro-organismos.

Palavras-chave: esterilização; micro-organismos; autoclave

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Alberto Colli Badino
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	badinojr@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Apoio - Sala de manipulação de micro-organismos

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química – UFSCar (Área Norte)	5

Descrição das atividades do laboratório: Manuseio de meios de cultura contendo micro-organismos em câmara de fluxo laminar.

Palavras-chave: micro-organismos; meio de cultura;

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 183

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Alberto Colli Badino
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	badinojr@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Biossecagem (LBioSec)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEQ/UFSCar/Campus São Carlos, laboratório em frente ao lab. Didático (corredor de acesso)	18.2

Descrição das atividades do laboratório: Realização de ensaios em biossecagem sob diferentes condições experimentais empregando microrganismos nativos e/ou selecionados em biossecadores de leito fixo; uso de sistemas de aquisição de dados em tempo real, i.e., balança, sensores de temperatura, transdutor de pressão e controlador de fluxo.

Palavras-chave: biossecagem, biomassa, gestão de resíduos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Gustavo Dias Maia
Site do laboratório:	https://centrodesecagem.wordpress.com/
Telefones e/ou e-mails de contato:	maia@ufscar.br; (16) 3351-8046

Observações ou Comentários: Laboratório da área de pesquisas em sistemas particulados.
Técnico de laboratório: Edilson Milaré (milare@ufscar.br; 16 3351-9641)

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Calcinação (LabCat)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química - UFSCar	20

Descrição das atividades do laboratório: Experimentos com material catalítico recebido do Laboratório de Catálise, ocorrendo a filtração, lavagem e secagem, para realizar o processo de calcinação.

Palavras-chave: Catálise, Reações Químicas, Reatores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	João Batista Oliveira dos Santos
Site do laboratório:	https://www.labcat.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	joaobatista@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	2

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
5	https://drive.google.com/open?id=1xbAsEidK0v5kKp9o1y3jDPvtNRdyFfn9

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Caracterização de Catalisadores (LabCat)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química/CPCB - UFSCar	25

Descrição das atividades do laboratório: Investigação de propriedades químicas e físicas de catalisadores por análises químicas e de estabilidade com utilização de gases e análises texturais por fisissorção de N₂.

Palavras-chave: Catálise, Reações Químicas, Reatores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Adriana Paula Ferreira Palhares, Janaina Fernandes Gomes e João Batista Oliveira dos Santos
Site do laboratório:	https://www.labcat.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	apf@ufscar.br, janainafg@ufscar.br, joaobatista@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	3

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
4	https://drive.google.com/open?id=1Qepg1O2dVXtNTb1cto4hf82gWJSN5VAB

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Caracterização de Filtros Industriais (LCA 1)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio Antigo - no corredor próximo a saída de Emergência	72

Descrição das atividades do laboratório: Caracterização de meios filtrantes utilizados em industriais para desempoeiramento.

Palavras-chave: Meio filtrante, Caracterização, Pó

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 221

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Mônica Lopes Aguiar
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8443

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de caracterização de materiais particulados (LCMP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEQ/UFSCar/Campus São Carlos, laboratório em frente ao lab. Didático (corredor de acesso)	18

Descrição das atividades do laboratório: Apoio a atividades gerais da área de pesquisas 1 do DEQ-UFSCar. Caracterizações químicas e físicas diversas, tamanho, forma, conteúdo proteico, açúcares, entre outros.

Palavras-chave: particulado, caracterização, físico-química

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 231

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Gustavo Dias Maia
Site do laboratório:	https://centrodesecagem.wordpress.com/
Telefones e/ou e-mails de contato:	maia@ufscar.br; (16) 3351-8046

Observações ou Comentários: Laboratório de uso comum aos temas e linhas de pesquisa dos docentes da Área de Pesquisas em sistemas particulados.

Responsável é o coordenador dos laboratórios de uso comum, como corresponsáveis estão os docentes da área (<https://www.deq.ufscar.br/pt-br/deq/corpo-docente-1/corpo-docente>): Thalyne de Almeida Ferreira Rocha, Thiago Faggion de Pádua, Rodrigo Béttega, Fábio Bentes Freire, Maria do Carmo Ferreira.

Técnico de laboratório: Edilson Milaré (milare@ufscar.br; 16 3351-9641)

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Controle Ambiental 1

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Próximo ao estacionamento da Engenharia de Produção	

Descrição das atividades do laboratório: Quantificação, qualificação e tratamento de agentes poluentes lançados ao meio ambiente. Em particular, tem-se dedicado à pesquisa de equipamentos de limpeza de gases e depuração de gases e líquidos, assim como na classificação e quantificação de material pulverulento presente na atmosfera e em ambientes internos, além da separação gás-gás.

Palavras-chave: Poluição Filtração Ambiental

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 221

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Mônica Lopes Aguiar
Site do laboratório:	https://alunosmca.wixsite.com/labcam1
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16)33518695

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Controle Ambiental II (LCA-II)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do Departamento de Engenharia Química	132

Descrição das atividades do laboratório: Tratamento de efluentes líquidos industriais visando a produção de bioenergia

Palavras-chave: controle da poluição, saneamento ambiental, tratamento e aproveitamento de resíduos.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 88

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Dr. Edson Luiz Silva
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	edsilva@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Desenvolvimento de Bioprocessos (LDBP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química – UFSCar (Área Norte)	31

Descrição das atividades do laboratório: Cultivos de microrganismos anaeróbios e aeróbios em biorreatores convencionais e não convencionais visando a produção de bioprodutos.

Palavras-chave: cultivos, microrganismos, biorreatores.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Alberto Colli Badino Junior
Site do laboratório:	www.lbb.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 33518001

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Desenvolvimento de Meios Filtrantes (LCA 1)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio Antigo - No corredor próximo a saída de emergência.	49

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de Meios Filtrantes para coleta de partículas dispersas em ar.

Palavras-chave: Meios filtrantes, Partículas, Nanofibras

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 221

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Mônica Lopes Aguiar
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8443

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Desenvolvimento de Processos de Separação (LCA 1)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio antigo ao lado do laboratório de ensino	120

Descrição das atividades do laboratório: Avaliação e desenvolvimento de processos e equipamentos industriais destinados ao controle de separação de materiais particulados.

Palavras-chave: Separação, material particulado, filtração

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP:

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Mônica Lopes Aguiar
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8443

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Desenvolvimento e Automação de Bioprocessos 1 (LaDABio 1)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Universidade Federal de São Carlos, Departamento de Engenharia Química, Centro de Processos Catalíticos e Biotecnológicos	55

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de processos químicos envolvendo reações enzimáticas, cultivos e fermentações microbiológicas.

Palavras-chave: Desenvolvimento de bioprocessos, reatores enzimáticos, fermentação alcoólica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 221

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Dr. Antonio José Gonçalves da Cruz
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	ajgcruz@ufscar.br

Observações ou Comentários: Nada a acrescentar

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
21	https://drive.google.com/open?id=1PWepg1IOYZKHjJ8Pall0Ce5qKAKvULI-

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Laboratório de Pesquisa e Extensão

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Desenvolvimento e Automação de Bioprocessos 2 (LaDABio 2)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CPCB - DEQ	51.7

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de processos químicos envolvendo reações enzimáticas, cultivos e fermentações microbiológicas, incluindo o uso de microorganismos geneticamente modificados e microalgas.

Palavras-chave: Biorreatores, fotobiorreatores, microorganismos geneticamente modificados

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Antonio Carlos Luperni Horta
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	horta@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Desenvolvimento e Automação de Bioprocessos 3 (LaDABio 3)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CPCB - DEQ	62.3

Descrição das atividades do laboratório: Realização de experimentos com monitoramento online empregando NIR e UV/VIS. Análises químicas empregando HPLC

Palavras-chave: HPLC, controle avançado de reatores bioquímicos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Marcelo Perencin de Arruda Ribeiro
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	marceloribeiro@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Desenvolvimento e Automação de Bioprocessos 4 (LaDABio 4)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CPCB - DEQ	43.7

Descrição das atividades do laboratório: Realização de experimentos computacionais em microcomputadores com softwares específicos

Palavras-chave: Programação de computadores, ajuste de parâmetros, simulação de processos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabelas do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Felipe Fernando Furlan
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	furlan@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Engenharia Bioquímica I (LEB-I)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química – UFSCar (Área Norte)	40

Descrição das atividades do laboratório: Preparo de soluções químicas, meios de cultivo, destilações, titulações, medições de pH e de soluções com material biológico

Palavras-chave: cultivos, meios de cultura, análises químicas.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Alberto Colli Badino Junior
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8001

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	6

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Estufas e Autoclaves (LabCat)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química - UFSCar	35

Descrição das atividades do laboratório: Secagem e cristalização para o preparo de catalisadores.

Palavras-chave: Catálise, Reações Químicas, Reatores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Janaina Fernandes Gomes
Site do laboratório:	https://www.labcat.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	janainafg@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	4

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
5	https://drive.google.com/open?id=1q9ezzKCBToo-vMZBpkb9fK-xvqjOt60

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Experimentos Automatizados de Engenharia Química (LEA-EQ)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEQ/UFSCar/Campus São Carlos. Interno ao Laboratório Didático de Engenharia Química (LD-EQ), no corredor à direita do saguão principal do departamento (DEQ).	20

Descrição das atividades do laboratório: Ambiente utilizado para monitoramento de experimentos didáticos instrumentados ou controlados remotamente nas áreas de fenômenos de transporte, operações unitárias e reatores. Os equipamentos estão fisicamente localizados no Laboratório Didático (LD-EQ). O ambiente também serve de apoio na aquisição de dados e controle remoto de atividades realizadas no LD-EQ. Atividades de estudantes de graduação para aprenderem conceitos de automação ou controle em práticas do curso, incluindo atividades de extensão, disciplinas integradoras ou desenvolvimento de processos químicos (problemas e proposições abertas).

Palavras-chave: Automação, controle, monitoramento

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 221

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Thiago Faggion de Pádua
Site do laboratório:	https://www.deq.ufscar.br/pt-br/graduacao/laboratorios-de-ensino
Telefones e/ou e-mails de contato:	padua@ufscar.br / (16) 3351-8441

Observações ou Comentários: Responsável é o atual coordenador dos laboratórios de ensino, mas o cargo é alterado com a mudança de chefia.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	5

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
13	https://drive.google.com/open?id=17h3IS0vDh_wFAsuSowRpTBS9el4DOa7U

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Há vários outros utensílios gerais envolvidos em atividades de instrumentação ou construção de circuitos, como protoboard, fios, alicates, multímetros. Porém, não merecem destaque como equipamentos específicos.

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Fábricas Celulares (LaFaC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
O laboratório faz parte do Centro de Processos Catalíticos e Biotecnológicos (CPCB) localizado no Departamento de Engenharia Química do campus São Carlos da UFSCar	60

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Fábricas Celulares (LaFaC) desenvolve bioprocessos dentro do contexto das biorrefinarias, construindo e otimizando microrganismos geneticamente modificados para converter subprodutos agroindustriais em compostos de valor comercial. São utilizadas ferramentas de bioinformática e engenharia metabólica para modificar geneticamente as linhagens microbianas com vistas à produção de bioprodutos de interesse industrial. O LaFaC também estuda a intensificação de processos em biorreatores, combinando estratégias de operação e controle de bioprocessos para maximizar o potencial das linhagens produtoras, buscando contribuir para o desenvolvimento de processos industriais sustentáveis alinhados aos princípios da bioeconomia.

Palavras-chave: Engenharia Metabólica, bioprocessos, biologia molecular

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Adilson José da Silva
Site do laboratório:	www.lafac.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3509 1566 adilsonjs@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Informática do DEQ

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Antigo AT3	70.5

Descrição das atividades do laboratório: Ensino de Engenharia Química, com aplicações de planilhas, linguagens de programação e softwares específicos.

Palavras-chave: Simulação; Programação; Otimização

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Marcelo Perencin de Arruda Ribeiro
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	deqchefe@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
67	https://drive.google.com/open?id=1h0HmqKdjBK7EUI3OO9xjnDaex_1aJJU4

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Infravermelho (LabCat)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química/CPCB - UFSCar	23

Descrição das atividades do laboratório: Caracterização de catalisadores por FTIR.

Palavras-chave: Catálise, Reações Químicas, Reatores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	José Maria Correa Bueno e João Batista Oliveira dos Santos
Site do laboratório:	https://www.labcat.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	jmcb@ufscar.br, joabatista@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	2

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
1	https://drive.google.com/open?id=1s0O3-DTMXkmiYI1aRss1eRbmowDPpAWM

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Operações de Fluidização e Transporte Pneumático

Laboratório de Operações de Fluidização e Transporte Pneumático (LabOpFTP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEQ/UFSCar/Campus São Carlos, ao lado da oficina mecânica	44

Descrição das atividades do laboratório: Secagem e estudos em sistemas particulados em leitos móveis e fixos, camada delgada, transporte pneumático.

Palavras-chave: secagem, leitos, transporte pneumático

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 221

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Thalyne de Almeida Ferreira Rocha
Site do laboratório:	https://centrodesecagem.wordpress.com/
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-6568

Observações ou Comentários: Laboratório de uso comum aos temas e linhas de pesquisa dos docentes da Área de Pesquisas em sistemas particulados.

Responsável é a coordenadora atual do laboratório de uso comum da área de pesquisas, como corresponsáveis estão os docentes da área (<https://www.deq.ufscar.br/pt-br/deq/corpo-docente-1/corpo-docente>): Thalyne de Almeida Ferreira Rocha, Thiago Faggion de Pádua, Rodrigo Béttega, Fábio Bentes Freire, Gustavo Dias Maia.

Técnico de laboratório: Edilson Milaré (milare@ufscar.br; 16 3351-9641)

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Preparação de Catalisadores (LabCat)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química - UFSCar	50

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas em preparação de catalisadores para aplicação em reações catalíticas, investigação de cinética química e cálculo de reatores químicos.

Palavras-chave: Catálise, Reações Químicas, Reatores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Patrícia Moreira Lima
Site do laboratório:	https://www.labcat.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	patriciaml@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	5

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
7	https://drive.google.com/open?id=13YfTBm3J7PncWRcrH2YpAjX_EGFVh3l6

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de Processos de Separação (LPS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEQ/UFSCar/Campus São Carlos, laboratório em frente ao lab. Didático (corredor de acesso)	35.7

Descrição das atividades do laboratório: Ensaios de estudo em processos químicos em escala laboratorial: secagem e condicionamento de produtos minerais; separação de componentes químicos, principalmente para purificação de biomoléculas e utilizando fase sólida.

Palavras-chave: produtos minerais, separação com fase sólida, biomolécula

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 221

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Thiago Faggion de Pádua
Site do laboratório:	https://centrodesecagem.wordpress.com/
Telefones e/ou e-mails de contato:	padua@ufscar.br; (16) 3351-8441

Observações ou Comentários: Laboratório da área de pesquisas em sistemas particulados
corresponsável: Rodrigo Béttega
Edilson Milaré (milare@ufscar.br; 16 3351-9641)

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Raios X (LabCat)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química/CPCB - UFSCar	17

Descrição das atividades do laboratório: Análises para identificação e caracterização de amostras, através da difração de raios-X.

Palavras-chave: Catálise, Reações Químicas, Reatores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Patrícia Moreira Lima
Site do laboratório:	https://www.labcat.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	patriciaml@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	1

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
1	https://drive.google.com/open?id=1kAekc9bFJsYfpv-xutF0F8uHB5LGLpLg

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Reações Especiais (LabCat)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química/CPCB - UFSCar	42

Descrição das atividades do laboratório: Reações químicas com ácidos e outros reagentes químicos como CO, CO₂, piridina, acetaldeído, benzaldeído, acetato de etila, benzeno, fenilacrilato de etila, metanol. Análises cromatográficas.

Palavras-chave: Catálise, Reações Químicas, Reatores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Janaina Fernandes Gomes e José Mansur Assaf
Site do laboratório:	https://www.labcat.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	janainafg@ufscar.br, mansur@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	4

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
5	https://drive.google.com/open?id=1nyPldtgUSUJHp_r8g7PBfzy7KsKBqZQU1

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Reatores Químicos (LabCat)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química - UFSCar	50

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas em reações catalíticas.

Palavras-chave: Catálise, Reações Químicas, Reatores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	João Batista Oliveira dos Santos
Site do laboratório:	https://www.labcat.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	joaobatista@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	5

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
4	https://drive.google.com/open?id=1Lices0YLN-zOQZyL26WqfIPCCOSghivN

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de secagem de folhas aromáticas e fitoterápicas (LSFAF)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEQ/UFSCar/Campus São Carlos, corredor de acesso à porta de incêndio que abre para estacionamento lateral ao DEQ.	45

Descrição das atividades do laboratório: Ensaios de estudo em processos químicos em escala laboratorial: secagem de folhas e ervas aromáticas e processos de extração de compostos bioativos.

Palavras-chave: compostos bioativos, extração, sustentabilidade

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 221

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Maria do Carmo Ferreira
Site do laboratório:	https://centrodesecagem.wordpress.com/
Telefones e/ou e-mails de contato:	mariaf@ufscar.br; 16-3351-8442

Observações ou Comentários: Laboratório da área de pesquisas em sistemas particulados.
Técnico de laboratório: Edilson Milaré (milare@ufscar.br; 16 3351-9641)

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório de simulação de escoamentos multifásicos (LabSEM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEQ/UFSCar/Campus São Carlos, laboratório em frente ao lab. Didático (corredor de acesso)	36

Descrição das atividades do laboratório: Simulações de escoamento, transferência de calor e massa, fluidodinâmica computacional (CFD, computational fluid dynamics).

Palavras-chave: simulação, CFD, calor e massa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Rodrigo Béttega
Site do laboratório:	https://centrodesecagem.wordpress.com/
Telefones e/ou e-mails de contato:	bettega@ufscar.br; (16) 3351-8440

Observações ou Comentários: Laboratório da área de pesquisas em sistemas particulados.
Técnico de laboratório: Edilson Milaré (milare@ufscar.br; 16 3351-9641)

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Simulação de Processos Químicos (Kyatera)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio principal - DEQ	35

Descrição das atividades do laboratório: Simulação de processos de Engenharia Química utilizando microcomputadores com softwares específicos

Palavras-chave: Simulação, Análise técnico-econômica, Análise de ciclo de vida

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Felipe Fernando Furlan
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	furlan@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Sistemas Particulados 1 (LSP1)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEQ/UFSCar/Campus São Carlos, laboratório em frente ao lab. Didático (corredor de acesso)	37

Descrição das atividades do laboratório: Apoio a atividades gerais da área de pesquisas em sistemas particulados do DEQ-UFSCar. Massa seca, experimentos em ambiente climatizado, ensaios em mufla, entre outros procedimentos experimentais gerais.

Palavras-chave: secagem, determinação de propriedades, estudos climatizados

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Gustavo Dias Maia
Site do laboratório:	https://centrodesecagem.wordpress.com/
Telefones e/ou e-mails de contato:	maia@ufscar.br; (16) 3351-8046

Observações ou Comentários: Laboratório de uso comum aos temas e linhas de pesquisa dos docentes da Área de sistemas particulados.

Como o laboratório opera para atividades gerais, não se fazem necessários agendamentos, exceto para uso da câmara climatizada.

Responsável é o coordenador dos laboratórios de uso comum da AP1, como corresponsáveis estão os docentes da área (<https://www.deq.ufscar.br/pt-br/deq/corpo-docente-1/corpo-docente>): Thalyne de Almeida Ferreira Rocha, Thiago Faggion de Pádua, Rodrigo Béttega, Fábio Bentes Freire, Maria do Carmo Ferreira.

Técnico de laboratório: Edilson Milaré (milare@ufscar.br; 16 3351-9641)

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Sistemas Particulados 2 (LSP2)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEQ/UFSCar/Campus São Carlos, laboratório em frente ao lab. Didático (corredor de acesso)	18.2

Descrição das atividades do laboratório: Ensaios de secagem em estufa com convecção (cinética do processo), análise de campo magnético para conservação, extração de óleos essenciais por arraste de vapor, determinação de densidade bulk e peneiramento.

Palavras-chave: secagem, extração, conservação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 221

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Gustavo Dias Maia
Site do laboratório:	https://centrodesecagem.wordpress.com/
Telefones e/ou e-mails de contato:	maia@ufscar.br; (16) 3351-8046

Observações ou Comentários: Laboratório de uso comum aos temas e linhas de pesquisa dos docentes da Área de Pesquisas em sistemas particulados. Responsável é o coordenador dos laboratórios de uso comum da área de pesquisas, como corresponsáveis estão os docentes da área (<https://www.deq.ufscar.br/pt-br/deq/corpo-docente-1/corpo-docente>): Thalyne de Almeida Ferreira Rocha, Thiago Faggion de Pádua, Rodrigo Béttega, Fábio Bentes Freire, Maria do Carmo Ferreira.

Técnico de laboratório: Edilson Milaré (milare@ufscar.br; 16 3351-9641)

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Tecnologia de Cultivos Celulares (LATECC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do CPCB do DEQ/UFSCar.	56

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa no desenvolvimento de processos sustentáveis, como a produção de etanol de segunda geração, enzimas e químicos de plataforma, por meio de processos fermentativos e enzimáticos.

Palavras-chave: fermentação, imobilização de enzimas, biorrefinarias

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Thais Suzane Milessi Esteves
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	thais.milessi@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Tecnologia Enzimática - 1 (LabEnz-1)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Centro de Processos Catalíticos e Biocatalíticos - CPCB - DEQ/UFSCar	45

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa em processos enzimáticos, em que se estuda desde a imobilização de enzimas em suportes sólidos e sua aplicação em processos de interesse industrial (por exemplo, síntese de biodiesel, biolubrificantes, biossurfactantes, dentre outros).

Palavras-chave: Enzimas; Imobilização; Biocompostos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Paulo Waldir Tardioli
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3413-4361; pwtardioli@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	6

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
23	https://drive.google.com/open?id=1u4coRBM2wWwIrd3PrHijLrS8TrJs0P2z

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Tecnologia Enzimática -2 (LabEnz-2)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio Centro de Processos Catalíticos e Biocatalíticos (CPCB) - DEQ/UFSCar	48

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa em processos enzimáticos, em que se estuda desde a imobilização de enzimas em suportes sólidos e sua aplicação em processos de interesse industrial (por exemplo, síntese de biodiesel, biolubrificantes, biosurfactantes, dentre outros).

Palavras-chave: Enzimas; imobilização; biomoléculas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Paulo Waldir Tardioli
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3413-4361; pwtardioli@ufscar.br

Observações ou Comentários: Nada declarar

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Química	6

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
18	https://drive.google.com/open?id=1Vjcdh6wiCU22d5Dt0QzxoXtOeKsc87lu

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Tecnologias Ambientais (LATEA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química - UFSCar - São Carlos	162

Descrição das atividades do laboratório: Atualmente o laboratório desenvolve trabalhos em âmbito de Iniciação Científica, Mestrado e Doutorado nas áreas de engenharia eletroquímica, fotocatalise, adsorção e eletrossorção.

O Latea mantém também parcerias em projetos de pesquisa com outras instituições de ensino e pesquisa do Brasil e do exterior, além de parcerias com o setor privado visando a transferência de tecnologia.

Mais informações podem ser encontradas no site do laboratório:

<https://www.latea.ufscar.br>

Palavras-chave: Engenharia eletroquímica, fotocatalise, adsorção e eletrossorção.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

O Laboratório possui um Cromatógrafo a Gás Agilent 8860 GC System Custom foi concedido no Programas Especiais - Programa Nova Geração de Pesquisadores - PNGP - Auxílio à Pesquisa - Projeto Inicial - Chamada de Propostas (2022) - Processo FAPESP 2022/02980-1. O equipamento está instalado no Laboratório de Tecnologias Ambientais, localizado no Departamento de Engenharia Química da UFSCar, localizado em São Carlos – SP.

A utilização do EMU é organizada pelo Comitê de Usuários, seguindo políticas definidas pelo Comitê Gestor.

Responsável pelo laboratório:	Prof. Luis Augusto Martins Ruotolo e Prof. Francisco Guilherme E. Nogueira
Site do laboratório:	https://www.latea.ufscar.br/pt-br
Telefones e/ou e-mails de contato:	pluis@ufscar.br e nogueira@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório Didático – Engenharia Química (LD-EQ)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEQ/UFSCar/Campus São Carlos, laboratório com pé direito alto e no corredor à direita do saguão principal do departamento (DEQ).	400

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de ensino e aprendizagem onde são executadas práticas experimentais com diversos aparatos (kits) e equipamentos. As práticas ocorrem principalmente nas áreas de ensino de fenômenos de transporte, operações unitárias, reatores e bioprocessos (cultivos). O laboratório também serve para suporte às atividades de ensino com problemas abertos, entre elas, Desenvolvimento de Processos e Produtos Químicos, além de estar preparado para oferecer oportunidades para atividades complementares e de extensão na graduação, como a utilização por instituições estudantis (EQjr, PET) que o demandem.

Palavras-chave: aprendizado, operações unitárias, fenômenos de transporte, reatores químicos e bioquímicos.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 221

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Thiago Faggion de Pádua
Site do laboratório:	https://www.deq.ufscar.br/pt-br/graduacao/laboratorios-de-ensino
Telefones e/ou e-mails de contato:	padua@ufscar.br / (16) 3351-8441

Observações ou Comentários: Responsável é o atual coordenador dos laboratórios de ensino, mas o cargo é alterado com a mudança de chefia.

Técnico alocado no laboratório: Tiago Martins Pereira (tiago@ufscar.br; (16) 3351-8289). Demais membros do corpo técnico do DEQ-UFSCar também contribuem com a preparação e suporte na execução de práticas experimentais no laboratório. Além de estarem alocados em áreas de pesquisa do departamento.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Civil, Engenharia de Produção, Engenharia Mecânica, Engenharia Química, Engenharia Física	50

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
54	https://drive.google.com/open?id=1b0zQNWssQuAcGY5IBLbRdsO0hSNEy1Q6

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O Laboratório possui água e ar comprimido encanados, que permeiam todo o laboratório. A rede de ar comprimido é alimentada por compressores do departamento.

O Laboratório conta com o suporte e também apoia o Laboratório de Desenvolvimento de Processos e Produtos Químicos (DPPQ), também de ensino. No DPPQ, há outros equipamentos alocados, além de vidrarias e outros utensílios.

Os usuários mais frequentes são estudantes de graduação em engenharia química, mas várias atividades curriculares ofertadas pelo DEQ-UFSCar a outros cursos também fazem uso de aparatos experimentais nesse laboratório, com fins similares.

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ Laboratório do tratamento de dados do Controle Ambiental 1 (LCA 1)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio antigo - no corredor próximo a saída de emergência.	20

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório para tratamento de dados experimentais do Controle Ambiental 1.

Palavras-chave: Controle Ambiental, dados, tratamento

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 221

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Mônica Lopes Aguiar
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	mlaguiar@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Laboratório de Desenvolvimento de Biorreatores (LDBR)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química – UFSCar (Área Norte)	24

Descrição das atividades do laboratório: Análise e desenvolvimento de biorreatores convencionais e não convencionais.

Palavras-chave: análise, desenvolvimento, projeto, biorreatores.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Alberto Colli Badino Junior
Site do laboratório:	www.lbb.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8001

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Oficina Mecânica e Tornearia (OMT)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de engenharia química, Campus São Carlos, Universidade Federal de São Carlos. Em seguida ao Laboratório Didático (LD-EQ), após a rampa.	200

Descrição das atividades do laboratório: Apoio aos laboratórios do departamento de engenharia química, tanto no ensino, como pesquisa e extensão. Atividades envolvem soldagem geral, serviços de tornearia, pinturas a revolver e a pincel, instalação de aparelhos e equipamentos, fabricação de dispositivos e equipamentos, preparo de materiais e kits didáticos para aulas práticas. Além disso, as atividades envolvem desenvolvimento e adaptações de aparatos demandados por disciplinas de graduação de problemas abertos, como em Desenvolvimento de Processos e Produtos. Eventualmente, estudantes de graduação ou pós podem utilizar as dependências para serviços simples, desde que supervisionados por profissionais qualificados.

Palavras-chave: tornearia, ferramentaria, mecânica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 172

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Marcelo Perencin de Arruda Ribeiro
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	marceloribeiro@ufscar.br / (16) 3306-6434

Observações ou Comentários: Até 2024, o laboratório contava com dois técnicos focados em ferramentaria, tornearia e serviços gerais da mecânica.

O responsável atual é o chefe de departamento.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Sala de Autoclaves

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Centro de Processos Catalíticos e Biocatalíticos (CPCB) / DEQ-UFSCar	15

Descrição das atividades do laboratório: Autoclavagem de meios de cultura, calcinação de amostras

Palavras-chave: Autoclave; mufla; estufas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 33

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Paulo Waldir Tardioli
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3413-4361

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Pesquisa na Pós-Graduação em Engenharia Química	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
06	https://drive.google.com/open?id=1sgsmLOLYHxslYlbqXTDR6SvwLYbzRpLf

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> Sala de esterilização e secagem

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
A sala de esterilização é um espaço de apoio às atividades dos laboratórios do Centro de Processos Catalíticos e Biotecnológicos (CPCB) localizado no Departamento de Engenharia Química, no campus de São Carlos da UFSCar	14

Descrição das atividades do laboratório: A sala conta com três autoclaves para esterilização de meios de cultivo, materiais e equipamentos para trabalhos em condições assépticas, e também para descontaminação de material biológico. Além disso, o espaço conta com estufa para secagem de materiais.

Palavras-chave: esterilização, autoclave, estufa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 183

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Adilson José da Silva
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	adilsonjs@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

➤ TermoSep - Laboratório de Caracterização

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química, Bloco Oeste	39.5

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de pesquisa e extensão em caracterização de partículas e purificação.

Palavras-chave: Caracterização de partículas; Determinação de equilíbrios; Purificação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Analisador de partículas Malvern Mastersizer Micro/MicroPlus, contato: deqchefe@ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	André Bernardo
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	abernardo@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> TermoSep - Laboratório de Inorgânicos

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química, Bloco Leste	21.5

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de pesquisa e extensão em produção e cristalização de sais inorgânicos.

Palavras-chave: Cristalização; Precipitação; Destilação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	João Paulo Silva Queiroz
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	joao.psqueiroz@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Engenharia Química (DEQ)

> TermoSep - Laboratório de Orgânicos

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Engenharia Química, Bloco Oeste	21.5

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de pesquisa e extensão em cristalização de orgânicos.

Palavras-chave: Cristalização; Precipitação; Purificação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	André Bernardo
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	abernardo@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Estatística (DEs)

➤ Laboratório 5

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
laboratório 5 no 1 andar do prédio CINA, ao lado do departamento da Matemática	103

Descrição das atividades do laboratório: Este laboratório é utilizado principalmente para realização de seminários e eventos menores do Departamento de Estatística e do programa de pós-graduação da Estatística. Algumas aulas também são oferecidas por lá

Palavras-chave: ensino, extensão, estatística

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 168

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

O principal equipamento é o projetor, que é utilizado por palestrantes, professores, discentes, etc

Responsável pelo laboratório:	Daniela Mariello
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	1633519399 / danielamarinello@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Estatística	74

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
77	https://drive.google.com/open?id=1d0r5Q_jlKS1dG9n-7_MdJZYTKcwTJ9fb

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Estatística (DEs)

> Laboratório 6

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Esse é o laboratório 6 que fica no 1 andar do prédio CINA, ao lado do departamento de Estatística	103

Descrição das atividades do laboratório: Este laboratório é utilizado principalmente para realização de seminários e eventos menores do Departamento de Estatística e do programa de pós-graduação da Estatística. Algumas aulas também são oferecidas por lá

Palavras-chave: ensino, extensão, estatística

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 168

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

O equipamento é o projetor que palestrantes, professores e discentes podem acessá-los

Responsável pelo laboratório:	Daniela Mariello
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	1633519399 / danielamarinello@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Estatística	52

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
55	https://drive.google.com/open?id=1pYYww71hN71biiDH3gZ6ttN8CIRL26EU

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Estatística (DEs)

➤ Laboratório de Apoio às Atividades de Estágio

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEs	40

Descrição das atividades do laboratório: Preparo de aulas práticas e teóricas. Realização de seminários, palestras e apresentações de monografias, dissertações e teses

Palavras-chave: computação, aula, apresentações

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 75

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Andressa Cerqueira
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	acerqueira@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Estatística	21

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
22	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Estatística (DEs)

➤ Laboratório de captação e qualidade de dados

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEs	40

Descrição das atividades do laboratório: Reuniões de equipes de trabalho em atividades de extensão

Palavras-chave: extensão, reuniões, projetos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 224

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Danilo Lourenço Lopes
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	lopes@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Estatística	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
4	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Estatística (DEs)

➤ Laboratório de Ensino e Integração

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Estatística	22

Descrição das atividades do laboratório: Disponibilização de recursos computacionais para apoio a estudos extraclasse de discentes de graduação

Palavras-chave: análise de dados, relatórios, ensino

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Danilo Lourenço Lopes
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	lopes@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Estatística	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
10	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Estatística (DEs)

> Laboratório de Informática da Graduação

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEs	61

Descrição das atividades do laboratório: Ministras disciplinas de graduação utilizando recursos computacionais

Palavras-chave: ensino, computação, defesa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Danilo Lourenço Lopes
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	lopes@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Estatística	41

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
28	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Estatística (DEs)

> Laboratório de Informática da pós-graduação 1 (LIP1)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Esse laboratório se localiza no piso térreo do prédio CINA, ao lado de departamento da Matemática	32

Descrição das atividades do laboratório: laboratório com computadores para conduzir projetos de pesquisa dos alunos do PIPGEs (mestrado e doutorado) e também para aulas de disciplinas computacionais da graduação e da pós-graduação.

Palavras-chave: pesquisa, estatística, ciência de dados

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 168

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

são computadores desktop que possuem login e senhas

Responsável pelo laboratório:	Daniela Marinello
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	1633519399 / danielamarinello@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Estatística	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
18	https://drive.google.com/open?id=1nWlyGDfAGCmQ9hHU_ZU06Rc2q9gTuO54

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Estatística (DEs)

> Laboratório de Informática da Pós-graduação 2 (LIP2)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratório 2 no piso térreo do prédio CINA, ao lado do departamento da Matemática	42

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório com microcomputadores para estudos de simulação e analítico dos alunos de pós do PIPGEs

Palavras-chave: pesquisa, estatística, ciência de dados

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 168

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Os microcomputadores (antigos e quase obsoletos) possuem login e senha

Responsável pelo laboratório:	Daniella Mariello
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	1633519399 / danielamarinello@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Estatística	8

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
9	https://drive.google.com/open?id=1Ezxce8aqluduZOvzU3ljpFnPHyPBDAxv

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Esqueci de contabilizar as mesas de apoio dos computadores, que são 6

Departamento de Estatística (DEs)

➤ Laboratório de Integração Didática

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEs	41

Descrição das atividades do laboratório: Preparo de aulas práticas e teóricas. Realização de seminários, palestras e apresentações de monografias, dissertações e teses

Palavras-chave: ensino, estatística, defesas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 75

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Danilo Lourenço Lopes
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	lopes@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Estatística	27

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
28	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Estatística (DEs)

➤ Laboratório de Integração Didática II

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEs	44

Descrição das atividades do laboratório: Preparo de aulas práticas e teóricas. Realização de seminários, palestras e apresentações de monografias, dissertações e teses

Palavras-chave: ensino, reunião, defesa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 75

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Danilo Lourenço Lopes
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	lopes@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Estatística	34

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
1	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Estatística (DEs)

➤ Programa de Educação Tutorial (PET)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DEs	43

Descrição das atividades do laboratório: Auxílio dos alunos de graduação nas disciplinas. Sala de reuniões para consultoria e afins.

Palavras-chave: ensino, tutoria, extensão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 224

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Márcio Luis Lanfredi Viola
Site do laboratório:	https://www.pet-estatistica.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	lanfredi@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Estatística	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
3	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Estatística (DEs)

➤ Statistical Machine Learning ... (SMaLL and SMAG)

Statistical Machine Learning and Statistical Methods Applied to Genetics Lab (SMaLL and SMAG)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Sala 57 no primeiro andar do anexo do prédio do Departamento de Estatística	16

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório com computadores para conduzir projetos de pesquisa com estudos de simulação e análise

Palavras-chave: pesquisa, estatística, ciência de dados

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 168

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Os computadores possuem login e senha para acesso presencial e remoto

Responsável pelo laboratório:	Daniela Mariello
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	1633519399 / danielamarinello@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Estatística	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
18	https://drive.google.com/open?id=17sHxsEB11d8KVYmQA_ymdiPk0pTWN39i

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

➤ Laboratório de Física Experimental B

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
prédio do Nullen	200

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de ensino para disciplina Física Experimental B

Palavras-chave: circuitos elétricos, eletromagnetismo

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

multímetros e fontes de tensão para montagem de circuitos elétricos

Responsável pelo laboratório:	Yara Galvão Gobato
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	yara@df.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais, Engenharia Elétrica, Engenharia Mecânica, Engenharia Química, Engenharia Física, Física - Bacharelado, Física - Licenciatura Integral, Química – Bacharelado	300

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
124	https://drive.google.com/open?id=1ZkM9f1GajF5Qt6pe_KliHpFxb6FoF9Fj

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

➤ Grupo de Espectroscopia Óptica e Espalhamento Raman (GEOER)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Física	80

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de pesquisa

Palavras-chave: Espectroscopia Raman, condições termodinâmicas extremas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Ariano De Giovanni Rodrigues
Site do laboratório:	https://www.geoer.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	ariano@df.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Grupo de Física Teórica de Materiais e Biomoléculas (BioMat)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio MavLabs	40

Descrição das atividades do laboratório: biofísica estrutural molecular

Palavras-chave: estrutura molecular; interações não covalentes, docking molecular

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 189

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Ignez Caracelli
Site do laboratório:	http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/690593
Telefones e/ou e-mails de contato:	ignez@ufscar.br

Observações ou Comentários: nada a declarar

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Grupo de Materiais Ferroicos (GMF)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Piso térreo do Departamento de Física	350

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de pesquisa (nível de graduação e pós graduação) em sistemas ferroicos. Infraestrutura disponível para preparação de sistemas cerâmicos por rotas convencionais e não convencionais. Sala de Caracterização dielétrica com analisadores de impedância e rede e fontes de alta tensão. Espaço de crescimento de nanoestruturas por rotas químicas e por rota física. Sala de preparação de amostras cerâmicas.

Palavras-chave: Materiais Ferroicos; Fabricação; Caracterização

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 92

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fabio Luis Zabotto
Site do laboratório:	http://www.gmf.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	fabio.zabotto@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

➤ Grupo de Nanoestruturas Semicondutoras (GNS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio 56B - Departamento de Física	180

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de optoeletrônica multiusuário fapesp. Opera em regimes extremos de baixas temperaturas e altos campos magnéticos.

Palavras-chave: Semicondutores, propriedades ópticas, temperaturas criogênicas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 206

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Contamos com diversos equipamentos EMU-Fapesp, a saber: criostato 3.5 K e campos magnéticos de até 9T; criostato operando entre 3.8 e 300 K, laser de tunelamento entre 350 e 1950 nm; detector do tipo streak camera, detectores temporais PMTs e APDs, 4 espectrômetros e 4 detectores CCDs, duas eletrônicas de correlação temporal, 2 sourcemeters, 2 osciloscópios, 8 lasers de diodos! Agendamento e descrição via site gns.ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Marcio Daldin Teodoro
Site do laboratório:	gns.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	mdaldin@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais, Engenharia Química, Engenharia Física, Física - Bacharelado, Física - Licenciatura Integral, Física – Licenciatura Noturno, Química – Bacharelado	4

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
30	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Grupo de Optoeletrônica e Magneto-ótica (GOMA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Física- Primeiro andar	150

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvemos pesquisa na área de Física, com ênfase em Estados Eletrônicos, atuando principalmente nos seguintes temas: materiais/dispositivos semicondutores baseados em sistemas III-V, óxidos, polímeros, materiais semicondutores para aplicações em optoeletrônica e células solares. Os projetos tem grande ênfase na área de nanociência e nanotecnologia utilizando técnicas óticas e magneto-óticas de materiais/dispositivos semicondutores tais como pontos quânticos, nanofios e etc. Os trabalhos tem grande foco em sistemas bidimensionais (2D) incluindo geração de fótons únicos em materiais 2Ds, magnetos 2Ds, heteroestruturas 2D rodadas e etc. para possíveis aplicações em spintrônica e tecnologias quânticas.

Palavras-chave: ótica, magneto-ótica, dispositivos semicondutores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Criostato Montana de baixa vibração e Espectrômetro Andor de alta resolução espectral (Chamada Fapesp de equipamentos multiusuários de médio porte)

Responsável pelo laboratório:	Yara Galvão Gobato
Site do laboratório:	https://sites.google.com/df.ufscar.br/goma-emu/home
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 33519716

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Física - Bacharelado	5

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Grupo de Óxidos Semicondutores (GOx)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Física: 3 laboratórios não-contíguos: síntese, microfotoluminescência e fotocondução	55

Descrição das atividades do laboratório: fabricação e processo de filmes finos; caracterização óptica por fotoluminescência, transporte elétrico e fotocondução em função da temperatura e da atmosfera

Palavras-chave: síntese, fotoluminescência, superfícies

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Marcio Peron Franco de Godoy
Site do laboratório:	www.gox.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	mgodoy@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Grupo de Supercondutividade e Magnetismo (GSM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DF - Piso térreo	400

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório para a realização de medidas magnéticas e elétricas, como técnicas de magnetização, susceptibilidade magnéticas, resistividade elétrica, magneto-óptica, magnetoelétrica, bem como crescimento de filmes e materiais em bula

Palavras-chave: magnetismo, supercondutividade e materiais multiferroicos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Wilson Aires Ortiz e Prof. Adilson J. A. de Oliveira
Site do laboratório:	www.gsm.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	adilson@df.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Física, Física - Bacharelado, Física - Licenciatura Integral, Física – Licenciatura Noturno	0

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
0	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: 0

Departamento de Física (DF)

> Laboratório de Acústica Aplicada

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
2o piso no prédio dos laboratórios de ensino do DF	30

Descrição das atividades do laboratório: Caracterização acústica de materiais; estudos em acústica ambiental entre outros temas na área da acústica.

Palavras-chave: Acústica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Claudio Cardoso
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	cardoso@df.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Física, Física - Bacharelado, Física - Licenciatura Integral	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1W5QdHAFDgQf5UvDVt6o7-DEkFoQFVfGS

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Laboratório de deposição de filmes finos (LTFD)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Grupo de Supercondutividade e Magnetismo, Pavimento Térreo, Edifício 56	9

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de preparação de filmes finos metálicos de baixo ponto de fusão.

Palavras-chave: supercondutividade, magnetismo, filmes finos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 80

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Wilson Aires Ortiz
Site do laboratório:	www.gsm.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	wortiz@df.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1ZRn8rNpdlat4hMbSu3u4Vvnk9GL-d_9a

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Laboratório de Difração de Raios-X (DRX)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício MAVLABS - Andar Térreo - Lab. 02B	40

Descrição das atividades do laboratório: Realização de análises de difração de raios-x, com ênfase na caracterização de estruturas cristalinas

Palavras-chave: Difração de raios-x, Física experimental, Estrutura cristalina

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

DRX marca Shimadzu modelo XRD-6100, Contato: drx.mev@df.ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Técnica Natália Aparecida Zanardi Neves
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3509-1510, e-mail: drx.mev@df.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Laboratório de Eletromigração (GSM) (LEM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Grupo de Supercondutividade e Magnetismo, Pavimento Térreo, Edifício 56	9

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório para a realização de medidas elétricas e eletromigração em dispositivos

Palavras-chave: supercondutividade, magnetismo, eletromigração

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 80

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Prof. Wilson Aires Ortiz
Site do laboratório:	www.gsm.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	wortiz@df.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1pQtDMIm3RDc1k8ClrTSGdXpP0Fdhw9ro

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

➤ Laboratório de Ensino - Física Moderna

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Física - Prédio de Ensino	90

Descrição das atividades do laboratório: Realização de experimentos de física moderna, relacionados à grade curricular dos cursos de bacharelado em física e engenharia física.

Palavras-chave: física moderna experimental

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Chefia do departamento de física
Site do laboratório:	https://www.df.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	dfchefe@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Física, Física - Bacharelado	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
11	https://drive.google.com/open?id=1eyEmGMT-J-DFZ88_5I9ysT4JO5ZWMGF_

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Laboratório de Ensino de Apoio Eletrônico

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Laboratórios de Ensino do Departamento de Física	21

Descrição das atividades do laboratório: Montagem e teste de kits de laboratório de ensino; apoio técnico e pedagógico às disciplinas de física experimental.

Palavras-chave: Ensino; apoio técnico-experimental.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Antônio Sérgio dos Santos
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16)3351-9744

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Física, Física - Bacharelado, Física - Licenciatura Integral, Física – Licenciatura Noturno	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
27	https://drive.google.com/open?id=1YkKgxoTiKzh8nfJWnngqWhmWLawCGddi

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O Laboratório de Apoio é referente aos laboratórios de ensino de física experimental do Departamento de Física, onde são ministradas as aulas.

Departamento de Física (DF)

> Laboratório de Ensino de Eletrônica

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio de Ensino do Departamento de Física	60

Descrição das atividades do laboratório: Ensino de eletrônica; experimentação e análise de circuitos eletrônicos.

Palavras-chave: Circuitos; dispositivos eletrônicos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Chefia do Departamento de Física
Site do laboratório:	https://www.df.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	dfchefe@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Física, Física - Bacharelado	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
70	https://drive.google.com/open?id=1BGrFI5vih3V1M_VpxKXV6TuKreJwXrNK_

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Laboratório de Estrôncio ultra-frio (SrLab)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Sala 1, térreo, Prédio Mavlabs	42

Descrição das atividades do laboratório: Produção de estrôncio ultra-frio para experimentos de interação luz-matéria.

Palavras-chave: Átomos frios; interação luz-matéria.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Raul Celistrino Teixeira
Site do laboratório:	https://www.light-atom.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: não é laboratório de ensino.

Departamento de Física (DF)

> Laboratório de Física Experimental

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio de Ensino do Departamento de Física	60

Descrição das atividades do laboratório: Ensino de física; experimentação, medidas e análise de problemas físicos em mecânica, termodinâmica, eletricidade, magnetismo e óptica.

Palavras-chave: física experimental; eletricidade; óptica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Chefia do Departamento de Física
Site do laboratório:	https://www.df.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-9744

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Física, Física - Bacharelado, Física – Licenciatura Noturno	18

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
640	https://drive.google.com/open?id=1MTpXj2VmPzp5o0Q3algbpixabZZTQB0o

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Experimentos de física nas áreas de Mecânica, Termodinâmica, Eletricidade, Magnetismo e Óptica.

Departamento de Física (DF)

> Laboratório de Física Experimental A

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Núcleo de Laboratórios de Ensino de Engenharia - NuLEEn - UFSCar - Endereço: Rod. Washington Luís km, 235 - São Carlos, SP, 13565-905 - Telefone: (16) 3351-8201	

Descrição das atividades do laboratório: São realizadas práticas experimentais relativas à disciplina de Física Experimental A

Palavras-chave: Experimentos de Física, Métodos Experimentais, Mecânica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fabio Aparecido Ferri
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	ferri@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Ciência da Computação, Engenharia Civil, Engenharia de Computação, Engenharia de Materiais, Engenharia de Produção, Engenharia Elétrica, Engenharia Mecânica, Engenharia Química, Engenharia Física, Física - Bacharelado, Física - Licenciatura Integral, Física – Licenciatura Noturno, Química – Licenciatura, Química – Bacharelado, Engenharia Ambiental	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
157	https://drive.google.com/open?id=17bMfpXMWa_w_Qj7J7XS_v2T8rjffLQ9X

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Laboratório de Magneto-ótica (LMOI)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Grupo de Supercondutividade e Magnetismo, Pavimento Térreo, Edifício 56	35

Descrição das atividades do laboratório: Obtenção de imagens pela técnica de Imageamento Magneto-ótico.

Palavras-chave: supercondutividade, magnetismo, imageamento magneto-ótico

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 80

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Prof. Wilson Aires Ortiz
Site do laboratório:	www.gsm.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	wortiz@df.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1pQ80IJ1mlkwgVKHhvS44EmlIF3lo5w_6

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

➤ Laboratório de Materiais Multifuncionais Nanoestruturados (LM2N)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LAMAV/DF	200

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de nanomateriais para aplicações na área de energia e meio ambiente

Palavras-chave: nanotecnologia, sensores, catálise

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	w_avansi@ufscar.br
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	15 3351-9753

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Física, Física - Bacharelado, Física - Licenciatura Integral, Física – Licenciatura Noturno, Química – Bacharelado	5

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
25	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Laboratório de Microscopia Eletrônica (MEV)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
O MEV encontra-se dentro do Grupo de Materiais Ferróicos - DF	15

Descrição das atividades do laboratório: Caracterização de materiais através de análises de microscopia eletrônica de varredura

Palavras-chave: MEV, Microscopia, Física experimental

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 187

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

MEV marca JEOL modelo JSM5800LV, e-mail: drx.mev@df.ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Técnica Natália Aparecida Zanardi Neves
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	e-mail: drx.mev@df.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Laboratório de Óptica, Laser e Fotônica (ÓLAF)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Primeiro andar prédio do DF	48

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Óptica, Laser e Fotônica (Laboratório ÓLAF) é um laboratório dedicado à concepção e caracterização ótica e optoeletrônica de dispositivos fotônicos, abrangendo tanto componentes ativos quanto passivos. Tradicionalmente atuante na área de telecomunicações (TLC), o laboratório está em um processo de transição estratégica para integrar tecnologias de comunicação quântica, alinhando-se às tendências globais em segurança e eficiência na transmissão de dados. Além disso, o Laboratório ÓLAF desenvolve atividades de pesquisa voltadas para o projeto e a implementação de sensores ópticos avançados. Esses sensores são aplicados ao monitoramento ambiental, incluindo a detecção de mudanças em parâmetros físicos, químicos e biológicos, com potencial para aplicações em sustentabilidade e gestão de recursos naturais. Essa combinação de expertise em fotônica, telecomunicações e sensores ópticos posiciona o Laboratório ÓLAF como um ambiente multidisciplinar de excelência científica, com impacto direto em áreas tecnológicas e ambientais de relevância crescente.

Palavras-chave: Fotônica e optoeletrônica, Ótica, Monitoramento ambiental

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Filippo Ghiglieno
Site do laboratório:	https://pnipe.mcti.gov.br/back-office/laboratory/276
Telefones e/ou e-mails de contato:	filippo.ghiglieno@df.ufscar.br

Observações ou Comentários: -

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Física - Bacharelado, Física - Licenciatura Integral, Física – Licenciatura Noturno	3

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
42	https://drive.google.com/open?id=1qQeLmi1GGwDwKcGHY0_CH7pB6oTPQel8

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Laboratório de Preparação de Amostras (LPA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Grupo de Supercondutividade e Magnetismo, Pavimento Térreo, Edifício 56	24

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de Química de uso geral; preparação de amostras de ligas metálicas, cerâmicas, polímeros, etc.; ataque químico de amostras em geral; limpeza de substratos de silício; estrutura para promover o processo de cura de contatos elétricos e esterilização de vidrarias.

Palavras-chave: supercondutividade, magnetismo, preparação de amostras

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Wilson Aires Ortiz
Site do laboratório:	www.gsm.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	wortiz@df.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1Q0FWDBve16HG0YSbuUiMT5MiHad4Z_d

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Laboratório de Propriedades Físicas (LPF)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Grupo de Supercondutividade e Magnetismo, Pavimento Térreo, Edifício 56	65

Descrição das atividades do laboratório: Estudo das propriedades magnéticas dos materiais; medidas de magnetização em amostras de supercondutoras, óxidos, polímeros, cerâmicas, metálicas, etc.; medidas magnéticas e resistivas; medidas de magnetização; medidas de transporte elétrico em metais, polímeros e cerâmicas.

Palavras-chave: supercondutividade, magnetismo, propriedades magnéticas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 80

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Prof. Wilson Aires Ortiz
Site do laboratório:	www.gsm.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	wortiz@df.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
8	https://drive.google.com/open?id=1sIDFT_7cCmMCAaR_phmDYIBCviTsJXM7_

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Não é um laboratório de ensino.

Departamento de Física (DF)

> Materiais Funcionais Avançados (MAFA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Andar térreo do departamento de Física	150

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa sobre materiais funcionais avançados, que incluem materiais dielétricos, magnéticos e ferroelásticos.

Palavras-chave: dielétricos, magnéticos, ferroelásticos.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

<p>Descrição: A Análise Mecânica Dinâmica (DMA) é amplamente usada para caracterizar propriedades de materiais em massa, como módulo de Young e amortecimento (tan delta). É possível mensurar mudanças no comportamento reológico sob condições dinâmicas em função da temperatura, tempo, frequência, estresse, atmosfera ou uma combinação desses parâmetros. Medições de tensão-deformação, recuperação de fluência, termomecânica e relaxamento de estresse são apenas alguns exemplos dos usos da DMA.</p> <p>Caracterizações de espectroscopia mecânica usando equipamento DMA8000 podem ser realizadas para frequências entre 1 mHz a 300 Hz e uma faixa de temperatura de cerca de 80 K-870 K, dependendo das características e geometria da amostra.</p> <p>As caracterizações de DMA estão disponíveis para membros internos e externos da UFSCar que devem entrar em contato com o responsável (Prof. Dr. Paulo Sergio da Silva Jr) para informações detalhadas e reservas.</p> <p>Financiamento de aquisição: FAPESP - Grant #20212/08457-5</p> <p>Localização: Grupo de Materiais Funcionais Avançados (MAFA)/Departamento de Física (DF)</p> <p>Contato para reserva: psergio@ufscar.br</p>
--

Responsável pelo laboratório:	Michel Venet Zambrano, Paulo Sérgio da Silv Jr. e Lílian Menezes de Jesus e
Site do laboratório:	https://www.mafa.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	venet@ufscar.br; psergio@ufscar.br; lilian@df.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> NanOLaB

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do Depto. Física, no. 56	120

Descrição das atividades do laboratório: Estudos de transporte eletrônico em materiais e nanoestruturas e instrumentação científica

Palavras-chave: Semicondutores, nanoestruturas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Adenilson José Chiquito
Site do laboratório:	www.nanolab.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	chiquito@df.ufscar.br

Observações ou Comentários: Nada a declarar

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O NanOLaB não é um laboratório de ensino

Departamento de Física (DF)

> Oficina Eletrônica

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Segundo andar, prédio de ensino de física moderna.	24

Descrição das atividades do laboratório: Manutenção de equipamentos científicos para os laboratórios de pesquisa e ensino.

Palavras-chave: Manutenção

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 82

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Luis Roberto Contri Lopes
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	flrc@ufscar.br

Observações ou Comentários: O local é exclusivo para manutenção de equipamentos científicos, somente para uso do técnico responsável. Não é para ser usado por alunos ou para aulas. Não é um laboratório e sim uma oficina.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física (DF)

> Oficina Mecânica (OM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Lado inferior do DF, próximo aos laboratórios de ensino e Criogenia.	120

Descrição das atividades do laboratório: Confeção e manutenção de equipamentos/experimentos para uso em laboratórios de ensino e pesquisa.

Palavras-chave: Mecânica, Engenharia, Projeto

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Roberto Carlos Sabadini
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	robertosabadini@ufscar.br

Observações ou Comentários: Nada a declarar

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Física, Física - Bacharelado, Física - Licenciatura Integral, Física – Licenciatura Noturno	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
45	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Oficina Mecânica com maquinários antigos e deficitários. Necessita de melhorias em máquinas e estrutura física de maneira geral.

Departamento de Matemática (DM)

➤ Laboratório de Ensino de Ciências e Matemática da Pós-Graduação (LECMPG)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DM, 1º piso	165.65

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório para o ensino da pós-graduação e para pesquisa

Palavras-chave: Laboratório de Matemática, pós-graduação em Matemática

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 169

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Chefia do DM
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-8219

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Programa de Pós-Graduação em Matemática	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Matemática (DM)

> Laboratório de Ensino e Pesquisa (LEP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DM, térreo e 1º piso.	345.74

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de ensino em matemática

Palavras-chave: Ensino de Matemática, Pesquisa em Matemática,

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 169

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Chefia
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	Mesmo da secretaria do DM

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Matemática – Licenciatura e Bacharelado	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
283	https://drive.google.com/open?id=1xBnA3RIs80GIBFvwrd5iB4sVXQWS8VhL

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O laboratório conta com 19 salas com área total de 345,74 m².

Departamento de Matemática (DM)

> Laboratório de Informática da Graduação (LIG)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DM, térreo	73.79

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de computação para atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Palavras-chave: laboratório de informática

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Computadores

Responsável pelo laboratório:	Coordenação dos Cursos de Matemática
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-8221

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Matemática – Licenciatura e Bacharelado	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
94	https://drive.google.com/open?id=1mslqSi6CR11V9mi9Td8lCH6rELfXZSIL

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Matemática (DM)

> Laboratório de Informática da Graduação 2 (LIG2)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DM, térreo	37.11

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de informática para ensino e pesquisa

Palavras-chave: laboratório de informática

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Computadores para uso dos alunos e docentes

Responsável pelo laboratório:	Coordenação dos Cursos de Matemática
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-8221

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Matemática – Licenciatura e Bacharelado	26

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
33	https://drive.google.com/open?id=17a9ZmwGDQwm8wDurf20NBq37503mr5rl

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Matemática (DM)

> Laboratório de Informática da Pós-Graduação (LIP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DM, 1 piso	74.14

Descrição das atividades do laboratório: Informática

Palavras-chave: pesquisa em matemática

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Chefia
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-8219

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
PPGM	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Matemática (DM)

> Laboratório de Mídia e Conferência (LMC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DM, térreo	109.8

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório para reuniões de pesquisa, apresentação de palestras e seminários e estudos.

Palavras-chave: palestra, reuniões de pesquisa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 169

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Computadores, TVs e projetores. A sala deve ser reservada na secretaria do DM

Responsável pelo laboratório:	Chefia
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-8219

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
PPGM, Pós-doutorando, Professores Visitantes e Docentes	50

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
29	https://drive.google.com/open?id=1oPLg9WgjTxmBhhuM0UmbLTiUobFVBxS1

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Matemática (DM)

➤ Laboratório Multidisciplinar de Seminários e Pesquisa e Videoconferência

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DM, 1º piso	117.56

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório usados para seminários e reuniões científicas

Palavras-chave: seminários, pesquisas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 169

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Chefia
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-8219

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
PPGM, Professores visitantes	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

➤ Central Analítica do DQ (CA-DQ)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício NanoBio, 3.º pavimento/2.º andar, laboratório nº 9.	75

Descrição das atividades do laboratório: Análises químicas, análises físicas, pesquisa científica, análises para os laboratórios de ensino e prestação de serviços analíticos.

Palavras-chave: serviços analíticos; análises químicas e análises físicas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

FTIR - IRPrestige (Shimadzu) ATR - PIKE ATR - PIKE (IRIS) UV-Vis - UV-1800 (Shimadzu) UV_Vis - Cary-60 (Agilent-HP) Analisador Térmico (TGA) - NETZSCH, modelo: TG-209-F3-TARSUS DSC - NETZSCH, modelo: DSC-300-CALERIS Agendamentos e maiores informações podem ser encontradas em www.central.dq.ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Prof. Kleber Thiago de Oliveira
Site do laboratório:	www.central.dq.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-8077

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
24	https://drive.google.com/open?id=1MavergknNaYQRb3OPCSNHKTDYpeDS0Jz

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: A Central Analítica do DQ é composta por 3 unidades físicas (laboratórios). O acesso aos alunos é dado na unidade 3.

Departamento de Química (DQ)

> Grupo Computacional de Espectroscopia e Catálise (GCCE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício Eduardo Neves.	50

Descrição das atividades do laboratório: Simulação Computacional de reações de processos químicos.

Palavras-chave: Cálculos de química quântica computacional.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Ana Paula de Lima Batista
Site do laboratório:	https://www.gcce.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	16

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
8	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Grupo de Análise Instrumental Aplicada (GAIA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Os laboratórios de pesquisa do GAIA estão localizados no piso térreo do prédio principal do Departamento de Química	100

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas relacionadas com o desenvolvimento de métodos espectroanalíticos

Palavras-chave: preparo de amostras, determinação de elementos químicos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 231

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

<https://www.gaia.ufscar.br/equipamentos-multiusuarios>

Responsável pelo laboratório:	Edenir Rodrigues Pereira Filho
Site do laboratório:	https://www.gaia.ufscar.br/pt-br
Telefones e/ou e-mails de contato:	3381-8058, erpf@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Grupo de Pesquisas em Fotocatálise e Energia (Lablvo)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Lab. 1 (térreo) e Lab. 11 (3 andar), prédio NanoBio, Departamento de Química.	80

Descrição das atividades do laboratório: O Grupo de Pesquisas em Fotocatálise e Energia realiza estudos avançados na área de catálise, com ênfase em processos fotocatalíticos e conversão de energia. Nosso objetivo é desenvolver soluções inovadoras e sustentáveis que utilizam a catálise para transformar diferentes formas de energia, com destaque para aplicações em energia renovável, geração de hidrogênio e aproveitamento de resíduos orgânicos.

Palavras-chave: Catálise, Energia, Materiais

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

<p>O GCMS-QP2020 NX é o modelo mais recente da Shimadzu de cromatógrafo a gás acoplado a espectrômetro de massas. Esse aparelho se encontra equipado com um injetor automático com capacidade para até 150 amostras. No momento, ele se encontra operando com coluna SH-Wax.</p> <p>A utilização do EMU será organizada pelo Comitê de Usuários, seguindo políticas definidas pelo Comitê Gestor.</p> <p>Agendamento Para agendamento e orçamento, os interessados deverão entrar em contato através de e-mail dirigido aos cuidados do Prof. Ivo Teixeira (ivo@ufscar.br). Alunos já treinados e com permissão de acesso ao MEU poderão realizar o agendamento diretamente no site https://calendar.google.com/calendar/u/1?cid=Y19IY3FIZDFkcWZvMG9sdHJiaTZrMmsyMTJwNEBncm91cC5jYWxlbmRhci5nb29nbGUuY29t</p> <p>As reservas para uso do EMU seguirão a ordem cronológica das solicitações, e estarão sujeitas a um calendário mensal, a ser elaborado pelo Comitê de Usuários. Todas as requisições de análises serão comunicadas ao Comitê de Usuários e reportadas periodicamente ao Comitê Gestor do equipamento, coordenado pelo Prof. Ivo Teixeira.</p>

Responsável pelo laboratório:	Ivo Freitas Teixeira
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	ivo@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Bacharelado	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
3	https://drive.google.com/open?id=14QEnZU2nBXLHJlqun4t5Y5l_D8NkSYIm

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

➤ Grupo de Química Teórica em Mecânica Quântica e Não-Linear (QuiTeo)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio NanoBio (terceiro piso) do DQ	50

Descrição das atividades do laboratório: Química Teórica, Sistemas Dinâmicos Não-Lineares e Métodos Estocásticos aplicados essencialmente a átomos e moléculas.

Palavras-chave: Mecânica Quântica; Sistemas Dinâmicos; Métodos Estocásticos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Alejandro Lopez Castillo
Site do laboratório:	https://www.quiteo.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	alcastil@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

➤ Laboratório de Analítica, Bioanalítica, Biossensores, Eletroanalítica e Sensores

Laboratório de Analítica, Bioanalítica, Biossensores, Eletroanalítica e Sensores (LABBES)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Química	140

Descrição das atividades do laboratório: Os pesquisadores do LABBES desenvolvem diversos procedimentos analíticos sustentáveis empregando-se solventes eutéticos profundos, a saber: microextrações de analitos de diversas matrizes (ambiental, biológica, farmacêutica entre outras) e determinação por análise de imagem, técnicas eletroanalíticas e espectrofotométricas. Há também o desenvolvimento de experimentos didáticos simples e de baixo custo que demonstrem a aplicabilidade de conceitos teóricos abordados em sala de aula, que possam melhorar a compreensão dos conceitos químicos e mostrar a importância da química na sociedade.

Palavras-chave: Solventes eutéticos profundos; eletroanalítica, análise de imagens

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 231

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Orlando Fatibello Filho e Evandro Piccin
Site do laboratório:	http://www.labbes.ufscar.br/?page_id=17
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3351-8070

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
15	https://drive.google.com/open?id=1N1Mllvq5vpJ6WtW7HtGv2JoS_dXYVr15

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Bioanalítica e Eletroanalítica (LABIE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Localizado no 2º andar do Edifício Nanobio, do Departamento de Química da UFSCar, área norte do campus de São Carlos.	60

Descrição das atividades do laboratório: O LABIE é um laboratório de pesquisa voltado para o desenvolvimento de dispositivos sensores baseados em técnicas eletroquímicas e ópticas voltados para a detecção de biomarcadores. O grupo de pesquisa do LABIE tem atuado de forma interdisciplinar em pesquisas voltadas para o desenvolvimento de novos métodos analíticos simples e de baixo custo visando o diagnóstico de doenças.

Palavras-chave: Biossensores, imunossensores, genossensores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 231

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

O laboratório possui como equipamentos multiusuários um fotodocumentador de gel, um leitor de ELISA e um PCR.

Responsável pelo laboratório:	Ronaldo Censi Faria
Site do laboratório:	www.labie.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
4	https://drive.google.com/open?id=15X9kGi5zWvv9tgmcXOxZyII_Cf3TpM9k

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Biogeoquímica Ambiental (LBGqA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
LBGqA-UFSCar; prédio antigo do Departamento de Química - andar inferior (exatamente embaixo da secretaria); área norte do campus	150

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Biogeoquímica Ambiental (LBGqA) da UFSCar, desde sua fundação em 1982, tem sido pioneiro, propulsor e direcionador da Química Ambiental no Brasil, prestando assim uma importante contribuição ao desenvolvimento científico nacional. Mais especificamente, o grupo da professora Roberta C. Urban atua em nanotoxicologia e determinação de microplásticos, nanoplásticos e outros particulados na atmosfera, e suas implicações na saúde e no clima. Já o grupo do professor Pedro Sérgio Fadini tem atuado na determinação de contaminantes emergentes em ambientes aquáticos e sedimentos, incluindo microplásticos e nanoplásticos; tratamento de esgotos e biogeoquímica do Fósforo e do Mercúrio.

O grupo do LBGqA-UFSCar desenvolve metodologias analíticas e determina microplásticos, nanoplásticos e outros contaminantes emergentes, além de nutrientes, em matrizes aquáticas, solos e atmosféricas. Ademais, realiza estudos (eco)toxicológicos e de remediação de áreas degradadas. O grupo também tem se destacado por seu perfil de trabalho em rede e interdisciplinar, e tem atuado em iniciativas de divulgação e na elaboração de políticas públicas junto ao Ministério do Meio Ambiente.

Palavras-chave: Química Ambiental, Química Analítica e Química Sanitária

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabelas do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

SPE-LC-MS/MS

Responsável pelo laboratório:	Roberta Cerasi Urban e Pedro Sérgio Fadini
Site do laboratório:	https://www.lbgqa.ufscar.br ; https://linktr.ee/lbgqa.ufscar
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
6	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Bioquímica Funcional e Estrutural (LBFE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício Eduardo Neves, DQ	80

Descrição das atividades do laboratório: São desenvolvidos no Laboratório pesquisas com proteínas nativas e recombinantes de fungos, insetos, humanos, com objetivo de caracterização e aplicação das mesmas

Palavras-chave: enzimas; biologia molecular; biocombustível

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 31

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Dulce Helena Ferreira de Souza
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	dulce@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Bioquímica Micromolecular de Micro-organismos

Laboratório de Bioquímica Micromolecular de Micro-organismos (LaBioMMi)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio principal do DQ, andar inferior, LaBioMMi	144

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas em síntese, isolamento, purificação e biotransformação de compostos naturais.

Palavras-chave: química orgânica, micro-organismos, espectrometria de massas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Edson Rodrigues Filho
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8053 / 3351-8052 - edson.rf@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
32	https://drive.google.com/open?id=19IzYKxoWwml-za8gAQojH91V0vlowjpi

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Catálise e Energia (Lablvo)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Lab. 1 e lab. 11 do prédio NanoBio, Departamento de Química	100

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de ensino, pesquisa e extensão. Em ensino, especialmente em nível de pós-graduação. Em pesquisa na área de conversão de energia, fotocatalise e geração de H₂ verde.

Palavras-chave: Fotocatálise, Single-Atoms, Energia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

GC-MS

Responsável pelo laboratório:	Ivo Freitas Teixeira
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	ivo@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
12	https://drive.google.com/open?id=13Bvq2KqRZdA5bea7OZve_d6RYHktrds5

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

➤ Laboratório de Compostos de Coordenação na Química Medicinal (CCQM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do Departamento de Química, térreo, logo abaixo do anfiteatro Bento Prado.	60

Descrição das atividades do laboratório: No laboratório CCQM são sintetizadas e caracterizadas moléculas com potencial biológico. Ensaio de viabilidade celular e mecanismo de ação dos compostos são avaliados através de diferentes técnicas que envolvem conceitos de química, bioquímica e biologia molecular.

Palavras-chave: Compostos de Coordenação, Cultura Celular, Biomoléculas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Microscópio de fluorescência invertido (CELENA S) - obtenção de imagens em alta resolução de células - compatível com marcadores fluorescentes.
iBright Imaging Systems (thermoScientific) - identificação e quantificação de proteínas através de géis. (absorbância Uv-vis e quimiluminescência)
Leitora de Microplacas Multidetecção Híbrida Synergy H1 (absorbância Uv-vis e luminescência)
Forma de agendamento - contato através do e-mail (fillipe@ufscar.br)

Responsável pelo laboratório:	Fillipe Vieira Rocha
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-8095 / fillipe@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Ensino e Aprendizagem de Química (LENAQ)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício Eduardo Neves, piso inferior. Antigo laboratório 505.	60

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de Pesquisa em Ensino de Química. Está em reforma e foi pouco utilizado no ano de 2024. No futuro receberá alunos da educação básica e do ensino superior para atividades de pesquisa, tais como experimentação, TICs, Metodologias Investigativas, entre outros temas e metodologias.

Palavras-chave: Metodologia Investigativa; Divulgação Científica; Experimentação para a formação de professores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Ettore Paredes Antunes e Luciane Fernandes de Góes Bazetti
Site do laboratório:	www.lenag.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	ettore@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura	22

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
3	https://drive.google.com/open?id=1TMeaAEk0jhd5WLaEj3b32jY0QP22Ka9R

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Ensino em Físico-Química (LEFQ)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio principal do DQ, andar inferior, laboratório n.º 505	120

Descrição das atividades do laboratório: São ministradas aulas do curso de Físico-Química Experimental das Graduações Bacharel e Licenciatura

Palavras-chave: físico-química, propriedades químicas, medidas de propriedades

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	João Cesar Bosquetti
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8073 / joabosquetti@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
37	https://drive.google.com/open?id=1q04ig0SHk5hXMm1Y3VZeVLn318_8dDvh

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Ensino em Química Analítica (LEQA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio principal do DQ, andar inferior, laboratório 501	60

Descrição das atividades do laboratório: Realização de aulas de ensino em química analítica para os cursos de Licenciatura e Bacharelado

Palavras-chave: química analítica, determinação de concentrações, titulações

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 231

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Marcelo Martins de Oliveira
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8071 / marcelomo@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
24	https://drive.google.com/open?id=1x2cwIzafIkZNXNR_wvCZWUtmDWc2NA1n

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Ensino em Química Inorgânica (LEQI)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio principal do Departamento de Química, andar inferior, laboratório nº 503	60

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de ensino nas disciplinas de química inorgânica experimental para os cursos de Bacharelado e Licenciatura

Palavras-chave: química inorgânica, reações inorgânicas e metais

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Camila Parizzi
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	33518072 - camilaparizzi@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
34	https://drive.google.com/open?id=1W0BatFzVppb58WC_D6_XIXB4nicaEmw

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Ensino em Química Orgânica (LEQO)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio principal do DQ, andar inferior, laboratório 503	30

Descrição das atividades do laboratório: São ministradas aulas dos cursos de química orgânica experimental 1 e 2

Palavras-chave: reações orgânicas, destilações, cromatografia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Marco Aurélio Raz de Andrade
Site do laboratório:	https://www.dq.ufscar.br/pt-br
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-8072 - marcoraz@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
179	https://drive.google.com/open?id=1rSZWFaOjOfR8bmWQ4Mojxr9YKecn4XXH

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Espalhamento de Elétrons

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Química - Prédio principal - piso superior	228

Descrição das atividades do laboratório: Realização de estudos experimentais e teóricos voltados à investigação da interação de elétrons com moléculas em fase gasosa. Esses estudos incluem o uso de espectroscopia eletrônica para caracterizar moléculas, utilizando elétrons como fonte de excitação. São analisados detalhadamente os processos de excitação e ionização de moléculas por impacto eletrônico, bem como mecanismos de captura eletrônica, com o objetivo de compreender fenômenos fundamentais envolvidos nessas interações. Além disso, a atividade envolve o desenvolvimento e aperfeiçoamento de instrumentação científica para viabilizar experimentos de alta precisão. Também são conduzidas investigações de processos de fotoionização e fotoabsorção por meio de técnicas baseadas na perda de energia de elétrons, proporcionando uma compreensão mais abrangente dos estados excitados e dos mecanismos de interação radiação-matéria particularmente na região do ultravioleta de vácuo. Esses esforços contribuem para o avanço do conhecimento nas áreas de física molecular, química e instrumentação científica.

Palavras-chave: Espalhamento de elétrons; Espectroscopia eletrônica; Instrumentação científica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 116

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Manoel Gustavo Petrucelli Homem
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Fotoquímica Inorgânica e Bioinorgânica (LAFIB)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio Nanobio - primeiro andar	100

Descrição das atividades do laboratório: Síntese de complexos de metálicos e estudo das propriedades químicas, físicas, fotoquímicas e fotofísicas

Palavras-chave: fotofísica, proteínas amiloides, complexos metálicos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 26

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Rose Maria Carlos
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
21	https://drive.google.com/open?id=11SyOVGGYFF8QPRJxiK6o4uPYjWbGuSqj

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Metaloenzimas e Biomiméticos (LabMeeB)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Química, andar térreo, prédio antigo, ao lado do auditório Mário Tolentino	120

Descrição das atividades do laboratório: Síntese de complexos metálicos, avaliação de atividade catalítica de enzimas, síntese de nanopartículas, imobilização de enzimas em suportes, caracterizações como UV-Vis, FTIR

Palavras-chave: Enzimas, catálise, complexos metálicos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Centrífuga refrigerada (não necessita agendamento), apenas entrar em contato com um membro do grupo Espectrofotômetro na região do Infravermelho, FTIR, agendamento por via pessoal
Criostato para acompanhar reações por FTIR, uso apenas sob supervisão, agendamento por via pessoal
Espectrofotômetro na região do UV-Vis, agendamento por via pessoal
Balança Magnética, não necessita agendamento
Fotoreator com LEDs caseiro, não necessita agendamento

Responsável pelo laboratório:	Caterina G. C. Marques Netto
Site do laboratório:	https://www.labmeeb.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3306-6653; caterina@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	4

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Pesquisas em Eletroquímica (LaPE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Química, área norte, Edifício Nanobio, térreo	160

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de materiais como eletrodos de baterias; pesquisa e desenvolvimento de óxidos metálicos para utilização em processos oxidativos avançados para tratamento de água e de efluentes; pesquisa em corrosão de materiais metálicos.

Palavras-chave: Baterias secundárias; processos oxidativos avançados; corrosão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 116

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	José Mario de Aquino
Site do laboratório:	https://www.lape.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3351 8727

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Polímeros (LabPol)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício Nanobio, 2º andar, corredor da direita	108

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa e desenvolvimento na área de sistemas poliméricos, com foco na formação de recursos humanos em ciência e tecnologia em diferentes níveis (graduação e pós-graduação, além de estágio de pós-doutoramento), além de consultoria e serviços técnicos ao nível de extensão universitária com empresas e instituições.

Palavras-chave: Polímeros, Sistemas nanoestruturados, Pesquisa e Desenvolvimento

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Calorimetria Exploratória Diferencial (DSC) - agendamento sob demanda diretamente com a equipe do laboratório.
--

Responsável pelo laboratório:	Caio Marcio Paranhos da Silva
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3351-8080; paranhos@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Produtos Naturais - Bioensaios - Fungos e Bactérias

Laboratório de Produtos Naturais - Bioensaios - Fungos e Bactérias (LPN - BFB)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Química, edifício principal do DQ, piso inferior	8

Descrição das atividades do laboratório: Ensaios biológicos com substâncias extraídas de plantas, preparo de meios de cultivos e conservação de cepas e ensino relacionados a estes temas.

Palavras-chave: Produtos Naturais, Ensaios em Fungos e Bactérias, Plantas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Nome do equipamento	Descrição e relevância	Quantidade
Geladeira	conservação	1
Incubadora BOD com fotoperíodo	Incubação de microrganismos	2
Estufa - marca Nova Ética	Secagem e evaporizarão	1
Estufa de cultura bacteriológica marca -Nova Ética	Estufa para incubação de microrganismos	1
Capela de Fluxo de laminar- marca Optimar	Manipulação de microrganismos	2
Ar condicionado	Manter a temperatura ambiente constante	2
Balanças de precisão	Pesagens de materiais	2
Destilador portátil – marca Sartori	Destilação de água	1
Microscópio	Visualização de microrganismos	1
Microondas, marca Eletrolux	Aquecimentos de meios de cultura	1
Banho-maria	Aquecimentos	1
Banho ultrassom - Solab	Solubilização de amostras	1
Vórtex	Agitação	1
Autoclave – marca Primatec	Esterilização	2

Responsável pelo laboratório:	Drs. Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva, Moacir Rossi Forim, João Batista Fernandes, Doraí Periotto Zandonai
Site do laboratório:	https://www.cbip.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	dmfs@ufscar.br

Observações ou Comentários: Não há observações ou comentários

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Não é um laboratório de ensino de disciplinas de licenciatura e bacharelado em química. Ele atua no ensino e desenvolvimento de pesquisa de iniciação científica, mestrado, doutorado e pós-doutorado

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Produtos Naturais - Cromatografia Líquida

Laboratório de Produtos Naturais - Cromatografia Líquida – HPLC e LC/MS (LPN-CL – HPLC e LC/MS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Química, edifício principal do DQ, piso superior	50

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa de produtos naturais: Separação e coleta de substâncias separadas, análises cromatográficas, liofilização de substâncias e ensino de IC, MS, DR.

Palavras-chave: Produtos Naturais bioativos, cromatografia líquida alta eficiência, Espectrometria de massas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Nome do equipamento	Descrição e relevância	Quantidade
Sistema de Cromatografia líquida de alta pressão preparativo – marca Shimadzu	Substâncias separadas	1
Sciex -API 2000- espectrômetro de massas	Sistema cromatográfico	1
UHPLC- Cromatografia Líquida de ultra eficiência - Waters	Sistema cromatográfico	1
HPLC- Cromatógrafo líquido de alta pressão - Agilent	Cromatografia líquida com coletor	1
Microcomputador acoplado aos espectrômetros	Análise de dados	2
Balança analítica	Balança de precisão	1
Nobreaks	Manutenção sistema elétricos	1
Liofilizador marca Liobras	Liofilização de substâncias	1
Cromatógrafo gasoso CG-17A - marca –Shimadzu	Cromatografia gasosa	1

Responsável pelo laboratório:	Drs. Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva, Moacir Rossi Forim, João Batista Fernandes
Site do laboratório:	https://www.cbip.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	dmfs@ufscar.br

Observações ou Comentários: não há comentários ou observações

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Não é um laboratório de ensino de disciplinas de licenciatura e bacharelado em química. Ele atua no ensino e desenvolvimento de pesquisa de iniciação científica, mestrado e doutorado

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Produtos Naturais - Espectrometria de massas

Laboratório de Produtos Naturais - Espectrometria de massas sala anexa (LPN - EM - sala anexa)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Química, edifício principal do DQ, piso superior	20

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa de produtos naturais bioativos: análises cromatográficas por espectrometria de massas e ensino da técnica.

Palavras-chave: Análise cromatográfica, Espectrometria de Massas, Produtos Naturais bioativos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Nome do equipamento	Descrição e relevância	Quantidade
Ultra Low (Freezer (-80°C), marca Sanyo	Conservação	1
QuiKPrep (FIA)	Separação de substâncias	1
Freezer horizontal (-20°C), marca Metalfrio.		
	Purificador de água Milli-q _ Direct- Q	Água ultrapura
Capillary Electrophoresis system – Beckman Coulter	Análises	1
Nobreak – Solution Digital Signal Processor	Manter energia por tempo determinado	1

Responsável pelo laboratório:	Drs. Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva, Moacir Rossi Forim, João Batista Fernandes, Doraí Periotto Zandonai
Site do laboratório:	https://www.cbip.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	dmfs@ufscar.br

Observações ou Comentários: Não há observações ou comentários

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Não é um laboratório de ensino de disciplinas de licenciatura e bacharelado em química. Ele atua no ensino e desenvolvimento de pesquisa de iniciação científica, mestrado, doutorado e pós-doutorado

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Produtos Naturais - Espectrometria de massas Q-ToF

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Química, edifício principal do DQ, piso superior	20

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa de produtos naturais: análises cromatográficas por espectrometria de massas e ensino das técnica

Palavras-chave: Espectrometria de massas, produtos naturais, cromatografia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Nome do equipamento	Descrição e relevância	Quantidade
Espectrômetro de massas-Q-ToF, marca Agilent	Espectrometria de massas	1
HPLC- Cromatógrafo líquido de alta pressão marca Agilent	Cromatografia líquida acoplado ao espectrômetro	1
Microcomputador acoplado ao espectrômetro de massas-Q-ToF	Análise de dados coletados	1
Desumidificador de ambiente	Manter umidade controlada do ambiente	1
Nobreaks	Manter energia por tempo determinado	1
Capela de exaustão	Preparo de amostra	1

Responsável pelo laboratório:	Drs. Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva, Moacir Rossi Forim, João Batista Fernandes
Site do laboratório:	https://www.cbip.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	dmfs@ufscar.br

Observações ou Comentários: Não há comentários e observações

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Não é um laboratório de ensino de disciplinas de licenciatura e bacharelado em química. Ele atua no ensino e desenvolvimento de pesquisa de iniciação científica, mestrado e doutorado

Departamento de Química (DQ)

➤ Laboratório de Produtos Naturais - Moagem e secagem de materiais vegetais

Laboratório de Produtos Naturais - Moagem e secagem de materiais vegetais (LPN - MSMV)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Química, edifício principal do DQ, piso inferior	10

Descrição das atividades do laboratório: Cortes e moagens das plantas para posterior extração de seus componentes.

Palavras-chave: Produtos Naturais, Moagem de Plantas, Preparação de extratos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Nome do equipamento	Descrição e relevância	Quantidade
Estufa com circulação de ar	Secagem de plantas	1
Serra de fita	Cortes de plantas	1
Moinho	Moedor de plantas	2
Maquina grande de moer	Moedor de plantas	1

Responsável pelo laboratório:	Drs. Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva, Moacir Rossi Forim, João Batista Fernandes, Doraí Periotto Zandonai
Site do laboratório:	https://www.cbip.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	dmfs@ufscar.br

Observações ou Comentários: Não há observações ou comentários

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Não é um laboratório de ensino de disciplinas de licenciatura e bacharelado em química. Ele atua no ensino e desenvolvimento de pesquisa de iniciação científica, mestrado, doutorado e pós-doutorado.

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Produtos naturais - PN (Geral)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Química, edifício principal do DQ, piso superior	120

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa de produtos naturais, como separação e isolamento de compostos naturais e ensino nesta área.

Palavras-chave: Produtos Naturais, Plantas, Químicos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Nome do equipamento	Descrição e relevância	Quantidade
Estufas de secagem -	Secagem e evaporização	3
Refrigerador tipo Frost Free - Continental	Conservação	2
Refrigeradores	Conservação	4
Freezer	congelamento	4
Rotaevaporador	Evaporação de solventes a pressão reduzida	5
Bombas de vácuo	Usadas em rotaevaporador e manifolders	6
Capelas de exaustão	Exaustão de solventes	9
Recirculador de fluxo de água refrigerado tipo Shiller	Circulador de água para refrigerar condensadores do rotaevaporador	3
Centrífuga	Separação de material orgânico	1
Banho de ultrassom	Sonicador para amostras e afins	2
Destilador de água	Destilar água para suprir o laboratório	1
Balanças de precisão	Balanças de 2 casas decimais	2
Agitador tipo Vórtex – marca OHAUS	agitação	1
Câmara de Ultravioleta	Revelar placas de cromatografia camada delgada	1
Sonica	Sonicador	1
Moinho marca Tecnal	Moinho multiuso com cuba	1
Forno	Forno pequeno	1
Impressora Laser Jet Enterprise M506 - HP	Impressão de trabalhos científico	1
Impressora Epson L210	Impressão de trabalhos científico	1

Responsável pelo laboratório:	Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva
Site do laboratório:	https://www.cbip.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	dmfs@ufscar.br

Observações ou Comentários: Não tenho

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: não é laboratório de ensino de alunos de graduação, mas sim de iniciação científica, mestrado, doutorado e pós-doutorado

Departamento de Química (DQ)

➤ Laboratório de Produtos Naturais – Bioensaio II Insetos (LPN - B-II - I)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Química, edifício principal do DQ, piso inferior	15

Descrição das atividades do laboratório: Culturas de tecidos in vitro e Biologia molecular. Extração de DNA e RNA e avaliação de expressão gênica. Cultura de microrganismo. Ensino relacionados a estes temas.

Palavras-chave: Produtos Naturais, Culturas de tecidos, DNA, RNA expressão gênica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Nome do equipamento	Descrição e relevância	Quantidade	
Capela de Fluxo de laminar VECO	Manipulação de microrganismos	1	
Estufa	Secagem e esterilização	1	
Incubadora BOD com fotoperíodo	Incubação de microrganismos		3
Câmara fria/ freezer	conservação		1
Incubadora Shaker refrigerada	Incubadora com agitação e temperatura controlada	3	
Banho ultrassom 1510 Branson	Solubilização de amostras e afins	1	
Espectrofotômetro 700 Plus Femto	UV- Vis		1
Centrifuga refrigerada para tubos tipo ependorf	Separação por centrifugação	1	
Termociclador	Separação DNA		1
Espectrofotômetro para microvolumes BioDrop	Medidas(quantidades) de DNA por ABS	1	
Balança analítica	Pesagem de amostras		1
PHmetro	Medidas de pH		1
Chapa aquecedora com agitação H400-HS	Aquecimentos em geral		1
Revelador de UV de Gel de Eletroforese Delpho	Revelação DNA	1	
Fonte de Eletroforese EC 105 Thermo	Fonte acoplada ao equipamento revelador de UV Gel		1

Responsável pelo laboratório:	Drs. Maria Fátima das Graças Fernandes da Silva, Moacir Rossi Forim, João Batista Fernandes, Doraí Periotto Zandonai
Site do laboratório:	https://www.cbip.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	dmfs@ufscar.br,

Observações ou Comentários: Não há observações ou comentários

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Não é um laboratório de ensino de disciplinas de licenciatura e bacharelado em química. Ele atua no ensino e desenvolvimento de pesquisa de iniciação científica, mestrado, doutorado e pós-doutorado

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Química Analítica Experimental (LQAE-Nuleen)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio Nuleen, laboratório nº 509	120

Descrição das atividades do laboratório: Aulas experimentais de química analítica qualitativa e quantitativa para alunos dos cursos de bacharelado/licenciatura em química e engenharias.

Palavras-chave: química analítica, análise qualitativa e análise quantitativa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 231

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Klisler Pinheiro de Melo
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3306-6617 / klisler@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais, Engenharia de Produção, Engenharia Química, Engenharia Física, Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
32	https://drive.google.com/open?id=1OrBvrruNwl - z6EjLjEJx9I7tqA1HsWh

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Química Bioorgânica (LQBO)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Andar Superior do prédio principal do DQ, laboratório 33	120

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de pesquisa e extensão na área de síntese orgânica, de tecnologias habilitadoras de síntese química (Flow chemistry), desenvolvimento de reatores contínuos, fotocatalise e Eletrossíntese.

Palavras-chave: síntese orgânica, Insumos farmacêutico ativos, Caracterizações

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 231

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Espectrofotômetro e reatores de fluxo contínuo

Responsável pelo laboratório:	Kleber Thiago de Oliveira
Site do laboratório:	www.lqbo.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	kleber.oliveira@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Não há pois trata-se de um laboratório de pesquisas	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1VBlpoULRoo-GKVHuzutojqE-aeXISed

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: 95

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Química Farmacêutica e Ecologia Química (LQFEQ)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Química/UFSCar São Carlos	130

Descrição das atividades do laboratório: Química dos Produtos Naturais, Quimiotaxonomia, Ecologia Química e Atividades Biológicas;
Análise Multivariada aplicada à Química e Ciências Farmacêuticas;
Automatização de Processos Industriais;
Instrumentação e automação em química analítica;
Análises metabômicas de espécies vegetais submetidas a estresses ambientais diversos;
Estudos de Plantas Medicinais Fitoquímicas;
Busca de metabólitos biomarcadores e bioativos para controle de pragas agrícolas;
Nano e micro encapsulamento de moléculas orgânicas e extratos vegetais.

Palavras-chave: Insumos Farmacêuticos Ativos; Ecologia Química; Nanotecnologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 231

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Headspace-Cromatógrafo à Gás Bidimensional Head-Cut/Espectrômetro de Massas Triplo Quadrupolo (MDGC-TQ8040 Shimadzu) Cromatógrafo à Líquido de Alta Eficiência (Agilent 1200) - HPLC-UV Cromatógrafo à Líquido de Alta Eficiência (Agilent 1260) - HPLC-UV Mini-Spray Dryer Buchi B-290 Sistema de Extração por Micro-ondas Milestone Ethos X

Responsável pelo laboratório:	Prof. Dr. Moacir Rossi Forim/ Prof. Dr. Renato Lajarim Carneiro
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8061; mrforim@ufscar.br; renato.lajarim@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Química Geral Experimental (Nuleen 510)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio Nuleen, laboratório nº 510	120

Descrição das atividades do laboratório: Realização de aulas de química geral experimental para alunos dos cursos de bacharelado/licenciatura em química e engenharias.

Palavras-chave: química geral experimental, análises químicas, destilações

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Klisler Pinheiro de Melo
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3306-6617 / klisler@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais, Engenharia Química, Química – Bacharelado	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
43	https://drive.google.com/open?id=1OjWoP7qeebn4a6g_QVHkuiojRCwRW-j0

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Química Tecnológica Geral (Nuleen 508)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício Nuleen, laboratório 508	120

Descrição das atividades do laboratório: São ministradas aulas de Química Tecnológica Geral para os cursos de Química, Física e Engenharias (Química, Civil, Produção, Elétrica, Física)

Palavras-chave: experimentos de química, engenharia e testes químicos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Alessandra Firmino Nascimento
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	Telefone: (16) 3306-6632 / firmino@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Civil, Engenharia de Produção, Engenharia Elétrica, Engenharia Mecânica, Engenharia Química, Física - Bacharelado, Física - Licenciatura Integral, Física – Licenciatura Noturno, Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	24

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
42	https://drive.google.com/open?id=10Edp_xvt6XVPR_Z7_ZQqR4BSnx4rK7pRQ

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

➤ Laboratório de Ressonância Magnética Nuclear (Lab RMN)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Piso Térreo do DQ - prédio antigo	300

Descrição das atividades do laboratório: O laboratório é de caráter multiusuário, e possui 6 equipamentos que fazem a análise de substâncias orgânicas e inorgânicas por Espectroscopia de Ressonância Magnética Nuclear (RMN), como foco na elucidação estrutural, identificação e quantificação. Desenvolve pesquisas na área de RMN, bem como prestação de serviços à comunidade via projetos de extensão.

Palavras-chave: Espectroscopia de RMN, Caracterização, Quantificação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Todos os equipamentos instalados no laboratório têm um caráter de multiusuário, sendo que os experimentos são executados pela equipe interna ou pelos alunos treinados. Os equipamentos são: Equipamento Bruker Avance III - 9,4 Tesla (400 MHz para frequência do hidrogênio), equipado com três (3) sondas; Equipamento Bruker Avance III - 9,4 Tesla (400 MHz para frequência do hidrogênio), equipado com três (3) sondas; Equipamento Bruker Avance III Nanobay - 9,4 Tesla (400 MHz para frequência do hidrogênio), equipado com uma (1) sonda, Equipamento Bruker Avance III - 14,1 Tesla (600 MHz para frequência do hidrogênio), equipado com três (3) sondas; Equipamento Bruker Avance III - 14,1 Tesla (600 MHz para frequência do hidrogênio), equipado com duas (2) sondas; Equipamento Nanalysis 60NMRPro - 1,41 Tesla (60 MHz para frequência do hidrogênio), equipado com uma (1) sonda. Quatro dos equipamentos de alto campo mais antigos (400 e 600 MHz) estão registrados na plataforma do MCTI (<https://pnipe.mcti.gov.br/laboratory/1731>). Os outros dois foram adquiridos recentemente e ainda não foram registrados na plataforma. Um deles foi adquirido com recursos da FAPESP (edital EMU-2022) e o de 60 MHz por meio de doação. O agendamento de análises é feito por meio do site do laboratório (<https://www.rmn.ufscar.br/pt-br/servicos>), ou por meio do contato com os responsáveis: Profs. Drs. Antonio Gilberto Ferreira (giba_04@yahoo.com.br e giba@ufscar.br) e Tiago Venâncio (venancio@ufscar.br). O laboratório ainda conta com um cromatógrafo líquido de alta eficiência acoplado a um extrator em fase sólida (HPLC-SPE), além de um liofilizador, dois geradores de energia, dois compressores de ar, um tanque de nitrogênio de 3000 L, entre outros dispositivos acessórios (balanças, pHmetro, computadores, aparelhos de ar condicionado, etc).

Responsável pelo laboratório:	Profs. Drs. Antonio Gilberto Ferreira e Tiago Venâncio
Site do laboratório:	https://www.rmn.ufscar.br/pt-br
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3351 8066 (laboratório), 16 3351 8068 (sala Prof. Antonio), 16 3351 8299 (sala Prof. Tiago)

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
02	https://drive.google.com/open?id=1_h53KWMcVFoc8aiD9m0f0yQkFOU66ZHo

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

➤ Laboratório de Síntese de Produtos Naturais (LSPN)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DQ nível superior atrás do anfiteatro Bento Prado Jr.	160

Descrição das atividades do laboratório: Um dos objetivos deste laboratório é a síntese de produtos naturais e análogos, individualmente ou em forma de coleções combinatórias, para serem avaliados como possíveis inibidores enzimáticos e em outros modelos biológicos. O LSPN conta com uma excelente infraestrutura incluindo um parque de equipamentos de última geração para realização de projetos de pesquisa e desenvolvimento, tais como: reatores de micro-ondas e de moinho de bolas (mecanoquímica), micro reator de fluxo contínuo, reator semi-automático para síntese em paralelo, GC-MS e UPC-MS.

Palavras-chave: síntese, química verde, catálise

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

O sistema de Cromatografia Convergente de Ultra Performance com Fluido Supercrítico (Ultra Performance Convergence Chromatography - UPC2), hifenado a um detector de massas é um equipamento multiusuário (EMU), aprovado como item orçamentário do CERSusChem e adquirido via Proc. FAPESP 2016/20609-8.

O UPC2 é uma nova tecnologia usada tanto na separação de matrizes simples quanto nas mais complexas. Esta tecnologia, que combina o potencial da cromatografia de fluido supercrítico (SFC) somada ao uso do UPLC, possibilitará, através da manipulação do fluido, temperatura e pressão, diminuir drasticamente o tempo de análise decorrente da rapidez no re-equilíbrio de colunas e tempos de ciclos mais curtos, e com isso, aumentar exponencialmente o número de análises realizadas diariamente. Ainda, quando comparado com as tecnologias anteriores, o sistema de cromatografia convergente possibilita a separação com melhor resolução dos compostos hidrofóbicos, lipídios, amostras termicamente lábeis, polímeros e misturas estereoisoméricas.

A combinação do UPC2 e um detector de massas permite a identificação dos produtos de reação uma vez que se obtêm separações com alta resolução, picos estreitos e separações rápidas dentro das metas preconizadas da química verde com baixíssimo uso de solventes orgânicos. Este sistema hifenado permite por exemplo, a determinação estrutural dos produtos sintéticos e naturais e o estudo dos mecanismos catalíticos de reações orgânicas (estudos cinéticos) e enzimáticas. Além disso, deve-se ainda destacar a redução de resíduos gerados durante a realização das análises, pois o dióxido de carbono (CO₂) é empregado como componente principal da fase móvel. O agendamento é feito pelo site: <https://www.cersuschem.ufscar.br/pt-br/pesquisa/upc2>

Responsável pelo laboratório:	Arlene Gonçalves Corrêa
Site do laboratório:	https://www.sintesedq.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	16-33518082

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
20	https://drive.google.com/open?id=16PK10RmZT7kHLdoO7ZzusBrxHu7Zp2eL

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório de Síntese Orgânica e Catálise (MWP Group)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio NanoBio	110

Descrição das atividades do laboratório: No laboratório, desenvolvemos pesquisas focadas na síntese de moléculas bioativas inovadoras, com especial interesse em compostos baseados em peptídeos e unidades glicosídicas. Nosso objetivo é projetar e produzir novas estruturas químicas com potencial aplicação em diversas áreas, como saúde humana, veterinária e agricultura, contribuindo para soluções que beneficiem tanto a sociedade quanto o meio ambiente.

O processo de planejamento e síntese dessas moléculas é guiado por princípios de química sustentável, incorporando conceitos de economia circular e uso responsável de recursos. Isso inclui o aproveitamento de resíduos industriais e biomassa como insumos alternativos, bem como a redução de resíduos e a otimização de processos para minimizar o impacto ambiental.

Palavras-chave: síntese orgânica, sustentabilidade e bioativas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Marcio Weber Paixao
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
10	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

➤ Laboratório de Síntese, Catálise e Modelagem Molecular (SintCatMol)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Nanobio, terceiro andar, laboratório 12	120

Descrição das atividades do laboratório: Nosso programa de pesquisa é focado no desenvolvimento de novas metodologias sintéticas, com forte ênfase no uso de ferramentas computacionais, físico-orgânicas e de química de dados para acelerar a descoberta química e explorar a reatividade e seletividade orgânica.

Palavras-chave: Síntese, Catálise, Modelagem Molecular

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Marco Antonio Barbosa Ferreira e Ricardo Samuel Schwab
Site do laboratório:	https://www.ferreiragr.com/ https://www.schwabgroup.com.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8081 marco.ferreira@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
38	https://drive.google.com/open?id=1ryZtleiN5iL6MslhZxgl528cuvMalR7G

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Química (DQ)

> Laboratório Interdisciplinar de Eletroquímica e Cerâmica (LIEC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício 080, Setor 07. Departamento de Química, DQ/CCET, UFSCar. Em frente à oficina mecânica e da vidraria e ao lado do almoxarifado do DQ.	1600

Descrição das atividades do laboratório: Síntese e caracterização de biomateriais e materiais nanoestruturados. Desenvolvimento de sistemas eletroquímicos para a geração de hidrogênio verde e síntese de moléculas complexas a partir de CO₂ e N₂ atmosférico. Desenvolvimento de sistemas nanocatalíticos e cerâmicas avançadas

Palavras-chave: biomateriais, materiais nanoestruturados, eletroquímica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

O LIEC possui vários equipamentos que funcionam com EMU, com destaque ao Difratorômetro de raios X, microscópios de varredura e transmissão e o SQUID. O agendamento é feito por meio de formulário dedicado via internet. Os demais equipamentos de grande porte, como os de espectroscopia, também estão disponibilizados para a comunidade científica

Responsável pelo laboratório:	Emerson Rodrigues de Camargo
Site do laboratório:	https://cdmf.org.br/tag/liec/
Telefones e/ou e-mails de contato:	camargo@ufscar.br

Observações ou Comentários: O LIEC é a sede do CDMF/CEPID

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
171	https://drive.google.com/open?id=1cAajk0lkei02OPs3LOXHMEMcWiXynrir

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Não se aplica

Departamento de Química (DQ)

> Unidade Multidisciplinar de Apoio Oficina de Vidraria (UApOV)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Anexo ao Prédio Principal do DQ, região das oficinas	44

Descrição das atividades do laboratório: Serviços de reparo em vidrarias, construção de reatores de vidro e construção de peças de precisão em vidro para atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Palavras-chave: vidro, hialotecnia, reatores e peças de precisão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 277

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Ademir Aparecido Sertori
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-8297

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais, Engenharia de Produção, Engenharia Elétrica, Engenharia Mecânica, Engenharia Química, Química – Licenciatura, Química – Bacharelado	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Unidade Multi. Centro de Pesquisas em Materiais Avançados e Energia - CPqMAE

➤ Laboratório de Adsorção e Catálise (LACat G1)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CPqMAE - Área Norte	220

Descrição das atividades do laboratório: Preparação, Caracterização e Avaliação de Catalisadores e Materiais Adsorventes

Palavras-chave: Catalisadores; Adsorventes; Preparação-caracterização-avaliação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Informações na página www.cpqmae.ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Ernesto A. Urquieta Gonzalez
Site do laboratório:	www.cpqmae.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	urquieta@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Unidade Multi. Centro de Pesquisas em Materiais Avançados e Energia - CPqMAE

➤ **Laboratório de Cerâmicas Refratárias (GEMM-G6)**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CPqMAE	450

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas em materiais cerâmicos refratários

Palavras-chave: Cerâmicas, refratários, processamento

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 92

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Victor Carlos Pandolfelli
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	vicpando@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
8	https://drive.google.com/open?id=1IkIY0tmEpVYRQS4w6zu5cll7H5erODX4

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Unidade Multi. Centro de Pesquisas em Materiais Avançados e Energia - CPqMAE

➤ Laboratório de Combustíveis Limpos

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Centro de Materiais Avançados e Energia (CPqMAE), também conhecido como Laboratório Petrobras.	170

Descrição das atividades do laboratório: Valorização de Biomoléculas Plataforma de Origem Lignocelulósica para a Produção de Biocombustíveis; Produção de Biodiesel e Bioquerosene a partir de Óleos Vegetais; Produção de Biocombustíveis por Processamento Termoquímico da Biomassa; Hidrodessulfurização ou Dessulfurização Oxidativa de Combustíveis; Produção Direta de Metano em Metanol; Simulação e estudo fluidodinâmico de reatores multifásicos.

Palavras-chave: Biocombustíveis, Sustentabilidade, Fluidodinâmica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabelas do INEP: 221

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Gabriela Cantarelli Lopes
Site do laboratório:	https://www.cpqmae.ufscar.br/pt-br/laboratorios/laboratorio-de-combustiveis-limpos
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8920 / E-mail: gclopes@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Unidade Multi. Centro de Pesquisas em Materiais Avançados e Energia - CPqMAE

➤ **Laboratório de Hidrogênio em Metais (I) (LH2M (I) - G3)**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CPqMAE - Área Norte - UFSCar São Carlos	220

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de Materiais para o Armazenamento de Hidrogênio e Análises Físico-químicas

Palavras-chave: Materiais Metálicos, Armazenamento de Hidrogênio, Análises Físico Químicas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Guilherme Zepon
Site do laboratório:	www.cpqmae.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	zepon@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Unidade Multi. Centro de Pesquisas em Materiais Avançados e Energia - CPqMAE

➤ **Laboratório de Hidrogênio em Metais (II) (LH2M (II) - G4)**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CPqMAE - Área Norte - UFSCar São Carlos	170

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de materiais para o armazenamento de hidrogênio e análises físico-químicas

Palavras-chave: Materiais Metálicos, Armazenamento de Hidrogênio, Análises Físico-químicas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Walter José Botta Júnior
Site do laboratório:	www.cpqmae.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	wjbotta@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Unidade Multi. Centro de Pesquisas em Materiais Avançados e Energia - CPqMAE

➤ Laboratório de Instrumentação (Lab.In - G8)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CPqMAE - Área Norte	180

Descrição das atividades do laboratório: Síntese, modificação e caracterização de sólidos

Palavras-chave: materiais, preparação, caracterização

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Informações em www.cpqmae.ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Ernesto A. Urquieta Gonzalez
Site do laboratório:	www.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	urquieta@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Unidade Multi. Centro de Pesquisas em Materiais Avançados e Energia - CPqMAE

➤ Laboratório de Manufatura Aditiva e Caracterização de Polímeros (LaMACPol)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CPqMAE - Área Norte - UFSCar/São Carlos	220

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa e Desenvolvimento em Materiais Poliméricos

Palavras-chave: Materiais Poliméricos, Desenvolvimento, Aplicação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Os equipamentos de processamento e caracterização, como impressoras 3D, equipamentos de caracterização mecânica e térmica estão descritos na Plataforma Nacional de Infraestrutura de Pesquisa MCTI (<https://pnipe.mcti.gov.br/laboratory/19820>). O sistema de agendamento e gerenciamento de uso podem ser acessados através do link (<https://www.maengmat.ufscar.br/pt-br/agendamentos>) no site <https://www.maengmat.ufscar.br/pt-br>

Responsável pelo laboratório:	Luiz Antonio Pessan e Lidiane Cristina Costa
Site do laboratório:	www.cpqmae.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	pessan@ufscar.br / lidiane@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Materiais	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
9	https://drive.google.com/open?id=1zE4_p5nc1PZyQklQrKyuC3r_QYs0KQQ1

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Unidade Multi. Centro de Pesquisas em Materiais Avançados e Energia - CPqMAE

➤ **Laboratório de Nanomateriais - G2 (Nano_Lab)**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CPqMAE - Área Norte UFSCar - São Carlos	170

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de Materiais Nanoestruturados

Palavras-chave: Nanomateriais, pesquisa, aplicação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Marco Codeiro
Site do laboratório:	www.cpqmae.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	mcordeiro@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Unidade Multidisciplinar de Apoio - Oficina de Criogenia - UApOC

> Oficina de Criogenia (UApOC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Física	

Descrição das atividades do laboratório: Recebimento, manuseio e distribuição de produtos criogênicos, como nitrogênio líquido e hélio líquido.

Palavras-chave: Apoio a ensino e pesquisa.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 243

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Claudio Marcio Raffa
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	fcmr@df.ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Centro de Educação e Ciências Humanas - CECH

Departamento de Artes e Comunicação - DAC

> Laboratório de Criação Musical (LaCriMus)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Sala localizada no campus São Carlos da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), no prédio intitulado "Laboratório de Musicalização", em frente a Pró-reitoria de Extensão (ProEx).	20

Descrição das atividades do laboratório: Aulas e orientações na área de música, ensaios e espaço de estudos.

Palavras-chave: Aulas; ensaios; música instrumental e vocal

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 199

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Teclado musical, piano digital e estantes de partitura

Responsável pelo laboratório:	Fred
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	fred@ufscar.br

Observações ou Comentários:

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Música - CCMusL	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
2	https://drive.google.com/open?id=1is9bvBk_0ypbuT_WIWCYwDx6mGXIkBXm9

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Artes e Comunicação - DAC

> Laboratório de Fotografia

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio principal do DAC	

Descrição das atividades do laboratório: Processamento físico-químico de fotografia analógica.

Palavras-chave: Revelação; Ampliação; câmera de orifício

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas, Ciências Humanas, Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 132

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Amplificadores e sala escura são usados por mais de 1 estudante concomitantemente.

Responsável pelo laboratório:	ELIANE COSTER
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3351-8496

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Imagem e Som - CCIS	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Artes e Comunicação - DAC

> Laboratório de Música Experimental e Arte Sonora (LabMEAS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do Departamento de Arte e Comunicação	30

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Música Experimental e Arte Sonora desenvolve atividades didáticas e de pesquisas sobre a dimensão criativa das tecnologias eletrônicas e digitais nas artes.

Palavras-chave: Música, Ensino, Pesquisa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 199

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Eduardo Nespoli
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-8141

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Música - CCMusL	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Artes e Comunicação - DAC

> Laboratório de Musicalização

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Rua do Parque Esportivo, ao lado da SAADE.	40

Descrição das atividades do laboratório: Aulas de musicalização; disciplinas da Licenciatura em Música, Cursos para famílias e para professores da Educação Básica; atividades de estudo e pesquisa.

Palavras-chave: musicalização; pesquisa em educação musical; atividades de extensão.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 199

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

O Laboratório de Musicalização tem consolidado um espaço significativo na comunidade são-carlense e também com uma projeção maior a partir da divulgação de seus trabalhos em mídias sociais do próprio Laboratório de da Universidade. Essa projeção fortalece e é fortalecida na parceria com o GRUPO DE PESQUISA SOBRE INFÂNCIA, ARTE, PRÁTICAS EDUCATIVAS E PSICOSSOCIAIS (Giape). Os recursos físicos e virtuais do Laboratório têm ampliado essa parceria em atividades de pesquisa, ensino e extensão.

Responsável pelo laboratório:	Renata Franco Severo Fantini
Site do laboratório:	https://musicalizaufscar.faiufscar.com/#/
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários: <https://www.instagram.com/musicaliza.ufscar/>

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Música - CCMusL	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1kfgPbcYjMH-5dejnyhngOfmc5vDWrUdI

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Fundado em 1989 pela prof^a Dra. Ilza Joly o laboratório de musicalização da UFSCar vem consolidando um forte trabalho de iniciação musical nas últimas três décadas. Inúmeras turmas foram e vêm sendo formadas, atendendo desde bebês a adultos. O trabalho sempre se manteve em sintonia com as necessidades da comunidade, visando o desenvolvimento da sensibilidade musical e estética sem perder de vista o desenvolvimento humano como um todo. Dessa forma, musicalidade e socialização vêm andando de mãos dadas de modo a propiciar um desenvolvimento de crianças e pessoas criativas e comprometidas. Atualmente é coordenado pela Profa. Dra. Renata Franco Severo Fantini.

Departamento de Artes e Comunicação - DAC

> Laboratório de Teclados

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
O laboratório é uma sala do prédio intitulado "Laboratório de Musicalização", prédio este localizado em frente ao prédio da Pró-reitoria de Extensão da Universidade Federal de São Carlos, no campus São Carlos.	15

Descrição das atividades do laboratório: Aulas coletivas, espaço de estudo de repertório de instrumentos de teclado e orientações individuais ou em grupo.

Palavras-chave: Aulas de instrumentos de teclado; Prática instrumental em grupo; Performance instrumental

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 199

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fred Siqueira Cavalcante
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	fred@ufscar.br;

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Música - CCMusL	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
9	https://drive.google.com/open?id=1cfWkQv2iWI371EdC1C7H2n6z8tr3bDLp

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Atualmente o laboratório está sendo melhorado: a TV recém adquirida, ainda não instalada, servirá não somente para a apresentação de vídeos e slides explicativos de conteúdos das disciplinas ministradas no local, mas também para expor conteúdos escritos simultaneamente por meio de tablet, cuja imagem da tela será espelhada na tela da TV - mantendo a dinâmica de explicação que tradicionalmente é feita por meio de lousas.

Departamento de Artes e Comunicação - DAC

> Laboratório Didático (LaD)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do Laboratório de Musicalização	60

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas e teóricas envolvendo música

Palavras-chave: Música. Performance. Instrumentos musicais.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 199

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Glauber Santiago
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	glauber@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Música - CCMusL	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
4	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Artes e Comunicação - DAC

> Laboratório Estúdio de Artefatos Musicais e Pedagógicos (LEAMP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do CECH, primeiro corredor superior, sala 11.	0

Descrição das atividades do laboratório: Gravação de músicas, podcasts, vídeos, aulas e palestras; confecção de partituras, banners, flyers, gráficos e outros elementos pedagógico-visuais

Palavras-chave: Artefatos; Música; Didática

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 199

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fernando Stanzione Galizia
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários: O laboratório estava fechado até julho de 2024. A partir deste mês, fez-se uma dedetização profunda do espaço. Após, executou-se serviço de manutenção das luzes. Por fim, realizou-se uma limpeza profunda. Agora, é necessário fazer manutenção do ar condicionado (o laboratório não possui janelas) e equipá-lo. Ou seja, o laboratório não está funcionando ainda.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Música - CCMusL	5

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
0	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O laboratório ainda não possui equipamentos.

Departamento de Artes e Comunicação - DAC

> Laboratório Estúdio de Filmagens e Fotografia

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DAC	24

Descrição das atividades do laboratório: Permitir aulas e exercícios dos alunos.

Palavras-chave: Estúdio. Audiovisual. Iluminação.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 197

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Adriano S. Barbuto
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Imagem e Som - CCIS	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
98	https://drive.google.com/open?id=1XUA64g8bx94vhq6GDEGozPkkD-6EIGY6

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Artes e Comunicação - DAC

> Videoteca - Laboratório de Estudos de Audiovisual (LEAV)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Ao entrar no saguão pela entrada principal, o LEAV se encontra logo à esquerda, em frente à escada para o andar superior.	50

Descrição das atividades do laboratório: O LEAV é um espaço de armazenamento, catalogação e visionamento de material audiovisual

Palavras-chave: armazenamento catalogação visualização

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas, Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 197

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

tv e sala escurecida para visionamento de filme e vídeo, desktop para catalogação, mesa de reunião, arquivo cm estantes para armazenamento de mídias

Responsável pelo laboratório:	Flavia Cesarino Costa
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários: não há atendimento sistemático por falta de bolsas para tal fim. o uso depende de acesso à professora ou à secretaria do curso de Imagem e Som

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Imagem e Som - CCIS, Música - CCMusL	19

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
1	https://drive.google.com/open?id=1LLr-fAcxN3vvXAGgH5wl_a-BfumrILoo

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: favor checar o projeto

Departamento de Ciência da Informação - DCI

> Laboratório de Informática em Ciência da Informação (LICI)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
UFSCar, Área Sul, Prédio DCI/DED, térreo, sala s/n	85

Descrição das atividades do laboratório: Apoio às atividades de ensino, pesquisa e extensão desenvolvidas pelos professores e alunos de graduação e pós-graduação, em especial do Bacharelado em Biblioteconomia e Ciência da Informação e do PPGCI

Palavras-chave: ensino; pesquisa; extensão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Computadores e projetor multimídia do LICI são disponibilizados mediante agendamento prévio do Laboratório

Responsável pelo laboratório:	Departamento de Ciência da Informação (DCI)
Site do laboratório:	https://www.dci.ufscar.br/infraestrutura/salas
Telefones e/ou e-mails de contato:	dci.suporte@ufscar.br / 16 3306-6899

Observações ou Comentários: O DCI dispõe, ainda, de um segundo laboratório. LECI - Laboratório de Ensino em Ciência da Informação.

Descrição das atividades: as mesmas anteriormente referidas para o LICl.

Área de conhecimento: Ciências Sociais Aplicadas/Ciência da Informação

Localização: Prédio DCI/DED, s/n, andar térreo

Área útil: 22 m²

Equipamentos e mobiliário:

4 computadores desktop monitor de 20 polegadas	2 armários de madeira
9 cadeiras com rodízio	1 arquivo de aço
1 cadeira pés palito	3 mesas 1,2m x 0,68m
TV 55 polegadas no suporte fixo	1 mesa de reunião 2m x 1m
Lousa 2m x 1,2m	1 mesa 1,40m x 0,7m
Acervo de livros	

Tem equipe multiusuário (computadores desktop) disponibilizados mediante agendamento prévio do LECI.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Biblioteconomia e Ciência da Informação - CCBCI, Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação (PPGCI) e Programa em Pós-Graduação em Ciência, Tecnologia e Sociedade (PPGCTS)	50

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
22	https://drive.google.com/open?id=1K6pXEY3N0zkCYEtbTluaoFFT6czT6sw1

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Educação - DEd

> Laboratório de Gestão Escolar

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Campus São Carlos, Prédio AT 08, Salas 27 e 28	

Descrição das atividades do laboratório: Extensão (atendimento à comunidade, aulas, atividades com recursos audiovisuais)

Palavras-chave: Extensão - Formação Continuada - Aulas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 75

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Computadores, TV, Data show

Responsável pelo laboratório:	Chefia do Departamento de Educação
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3351-8365

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Pedagogia - CCPedL, Pedagogia da Terra, Águas e Florestas, Pedagogia Educação Escolar Quilombola - CCPedEQL/A	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Filosofia - DFil

> Laboratório de Pesquisa do Departamento de Filosofia

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício do DFil	20

Descrição das atividades do laboratório: Várias atividades em áreas de uso múltiplo

Palavras-chave: Seminários de pesquisa; Grupos de trabalho; Oficinas de redação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 224

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Computadores

Responsável pelo laboratório:	Chefia do Departamento
Site do laboratório:	http://www.dfil.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	16 3351-8366

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Filosofia - CCFil	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
6	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Filosofia - DFil

> Sala de estudos e Biblioteca Bento Prado

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio da Filosofia	

Descrição das atividades do laboratório: Local de estudos e uso de computadores e levantamento bibliográfico

Palavras-chave: Estudos, grupos de leitura

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 101

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Pedro Fernandes Galé
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	Dfil@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Filosofia - CCFil	7

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Letras - DL

> Grupo de Estudos e Pesquisas em Terminologia (GETerm)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do Departamento de Letras, térreo.	12

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas de estudantes de graduação e pós-graduação referentes às áreas de Lexicologia, Lexicografia, Terminologia, Morfologia, Linguística de Corpus e Processamento da Língua Natural

Palavras-chave: descrição de língua; bases lexicais; corpus linguístico ;

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 159

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

O laboratório possui 6 computadores do tipo desktop e softwares. O uso atual do espaço e os agendamentos estão sendo coordenados pelo Prof. Dr. Oto Araújo Vale

Responsável pelo laboratório:	Prof. Oto Araújo Vale
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	otovale@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Letras - CCLL, Linguística- CCLing	6

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
6	https://drive.google.com/open?id=1_CEZ7zyYxQ0jh_rd8iKq8tEKHSnkJJGds

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Letras - DL

> Laboratório de Informática Linguística

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
AT8 - Sala 21	36

Descrição das atividades do laboratório: Ensino de utilização de softwares de análise linguística

Palavras-chave: Linguística; Informática

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Computadores. Agendamento via página do Saggi.

Responsável pelo laboratório:	Oto Araújo Vale
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Letras - CCLL, Linguística- CCLing	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
20	https://drive.google.com/open?id=1Xvu5GzgO1QM N8KEKjw1zJzzyn3_8B8v

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Letras - DL

> Léxico, Gramática, Opinião e Sentimentos (LeGOS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do DL, Sala 24	10

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas sobre Léxico e Gramática e suas aplicações em Processamento de Linguagem Natural (PLN). Um dos aspectos interessantes dessa relação se encontra na possibilidade da busca de elementos de opinião e subjetividade por meio de expressões correntes na língua.

Palavras-chave: Lexico; Gramática; Expressões de opinião

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 152

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Oto Araújo Vale
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Letras - CCLL, Linguística- CCLing	6

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
4	https://drive.google.com/open?id=1aFLrSGtDW72gMwK0Hmc-Q7yaAx54xbCu

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Metodologia de Ensino - DME

> Laboratório de Educação Matemática (LEMa)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DME	15

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Educação Matemática (LEMa), – é uma subunidade de apoio acadêmico do Departamento de Metodologia de Ensino – DME, do Centro de Educação e Ciências Humanas, e tem por finalidade básica proporcionar condições a viabilização de atividades de ensino, pesquisa e extensão, área Educação Matemática, vinculadas à formação de professores e de outros agentes educativos, tendo em vista, a articulação e a integração de conhecimentos, que ocorrem mediante as ações desenvolvidas em parceria entre Universidade e Escola.

Palavras-chave: Educação Matemática; Jogos pedagógicos; Formação de Professores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 169

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Educação Matemática

Responsável pelo laboratório:	Maria do Carmo de Sousa
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8373

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Licenciatura de Matemática e demais licenciaturas	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
3	https://drive.google.com/open?id=1vw4lAmulvIOR2s8lorE3W08Ovt5zXdrX

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Metodologia de Ensino - DME

> Laboratório de Projetos e Atividades Didáticas (Lapadi)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Sala 3 - Departamento de Metodologia de Ensino	12

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Projetos e Atividades Didáticas – Lapadi – é uma subunidade de apoio acadêmico do Departamento de Metodologia de Ensino – DME, do Centro de Educação e Ciências Humanas – CECH. O Lapadi desenvolve atividades acadêmicas de ensino, pesquisa e extensão envolvendo projetos, propostas, cursos, materiais didáticos e recursos vinculados às tecnologias da informação e da comunicação (TIC) voltados à Educação em Ciências nos diversos níveis de ensino, no âmbito formal e não formal.

Palavras-chave: materiais didáticos, práticas didáticas, TIC

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 215

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Não há

Responsável pelo laboratório:	Márlon Caetano Ramos Pessanha
Site do laboratório:	www.lapadi.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8671

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Licenciatura em Física	4

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
17	https://drive.google.com/open?id=1W5P_o9ZpDYMObGu43xKzXEZuIS2t0gG5

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Metodologia de Ensino - DME

> Laboratório Idiomas sem Fronteiras (IsF)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
sala 226 do AT10 (campus São Carlos)	30

Descrição das atividades do laboratório: As principais atividades realizadas no laboratório são aulas de idiomas, nas modalidades presencial e online; aplicação de testes de nivelamento e de proficiência; elaboração de projetos de pesquisa, de extensão e didático-pedagógicos; realização de palestras, cursos e orientações visando à qualificação da formação docente e discente, no âmbito do IsF.

Palavras-chave: idiomas; línguas; internacionalização.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 159

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

O Laboratório Idiomas sem Fronteiras cedido pelas empresas do Grupo Mais Unidos é fruto de Acordo de Cooperação celebrado entre o Ministério da Educação e o Grupo Mais Unidos, para o desenvolvimento de atividades abrangidas pelo Idiomas sem Fronteiras (IsF) (ref. Processo Administrativo MEC nº 23123.000052/2014-07). Seu objetivo principal é apoiar o ensino-aprendizagem de idiomas, a formação de professores de idiomas e o fortalecimento das ações do Idiomas sem Fronteiras (IsF) na UFSCar.

Responsável pelo laboratório:	Isadora Valencise Gregolin
Site do laboratório:	https://isf.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Letras - CCLL, Tradução e Interpretação em Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS) / Língua Portuguesa - CCTILSP	21

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
21	https://drive.google.com/open?id=1E3ek7YQJCjytIgL8fYekf6fc693BDYw

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Metodologia de Ensino - DME

> Laboratório Interdisciplinar de Ensino (LIE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Metodologia de Ensino (DME)	35

Descrição das atividades do laboratório: Formação inicial e continuada de professores e outros agentes educacionais, em uma perspectiva interdisciplinar, nos âmbitos de ensino, pesquisa e extensão.

Palavras-chave: formação de professores, ensino, aprendizagem

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 75

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Equipamentos disponíveis: Microcomputador, Vídeo, DVD, Televisor, Datashow

Responsável pelo laboratório:	Chefia do Departamento de Metodologia de Ensino (DME)
Site do laboratório:	https://www.dme.ufscar.br/departamento/laboratorios
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8373 e-mail: dme@ufscar.br

Observações ou Comentários: Curso (s) de graduação atendidos: Licenciatura em Ciências Biológicas, Licenciatura em Educação Musical, Licenciatura em Educação Física, Bacharelado e Licenciatura em Enfermagem, Licenciatura em Filosofia, Licenciatura em Física, Bacharelado em Gerontologia, Licenciatura em Letras, Licenciatura em Matemática, Licenciatura em Química.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Educação Musical - EAD - CCEMusL/D, Filosofia - CCFil, Letras - CCLL, Música - CCMusL, Ciências Biológicas, Licenciatura em Educação Física, Enfermagem, Física, Matemática, Química.	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
5	https://drive.google.com/open?id=1QmdR1L6UHHMzJ4qHvJAqESViFJ0JeYTA

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O Laboratório Interdisciplinar de Ensino (LIE) tem por finalidade básica propiciar condições para a realização de atividades voltadas à formação inicial e à formação continuada de professores e outros agentes educacionais, em uma perspectiva interdisciplinar, nos âmbitos de ensino, pesquisa e extensão.

Departamento de Metodologia de Ensino - DME

> Laboratório Pedagógico para a Formação de Professores (LPFP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
DME	15

Descrição das atividades do laboratório: Proporcionar condições adequadas para a viabilização de atividades de ensino, extensão e de pesquisa vinculadas à formação básica, à continuada de professores e de outros agentes educativos, principalmente aquelas relacionadas à prática de ensino e ao estágio supervisionado das licenciaturas.

Palavras-chave: Formação de Professores; Estágio obrigatório e licenciaturas e

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 215

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Jogos pedagógicos

Responsável pelo laboratório:	Paulo Cesar de Faria
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-8373

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Letras - CCLL, Pedagogia - CCPedL, Todos os cursos de licenciaturas	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
1	https://drive.google.com/open?id=10yXQHBPPWyVzweN0x4HXfV7FDr7KDD0y

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Metodologia de Ensino - DME

> Núcleo de Investigação em Educação em Ciências e Matemática (NIECEM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Sala 02 do 1º andar do edifício principal do Centro de Educação e Ciências Humanas (CECH) localizado na área sul do campus São Carlos da UFSCar.	10

Descrição das atividades do laboratório: O laboratório tem por finalidade básica apoiar e integrar os docentes e discentes das áreas de Educação em Ciências e Matemática na realização de atividades de pesquisa nos âmbitos da graduação e pós-graduação, tais como projetos de investigação, orientações de iniciação científica, trabalhos de conclusão de curso, mestrado, doutorado, pós-doutorado etc. Além disso, é utilizado para trabalhos e reuniões de Grupos de Pesquisa com parceiros internacionais via videoconferência.

Palavras-chave: Pesquisa, Ensino de Ciências e Matemática, Pós-graduação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 75

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Mariana dos Santos e Carolina Rodrigues de Souza
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	marianasantos@ufscar.br / carolinasouza@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Licenciatura em Ciências Biológicas; Licenciatura em Física; Licenciatura em Matemática	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
24	https://drive.google.com/open?id=1n3QYwMIZ7QmlvRHc2qFxZ_wy1cwZAqqR

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Psicologia - DPSi

> Brinquedoteca

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio 1 do CLEEsp, térreo.	

Descrição das atividades do laboratório: Colaborar para a reflexão e conceituação de jogos, brincar, brinquedos e brincadeiras; Oferecer cursos para professores da UFSCar, professores da comunidade e alunos dos diferentes cursos de graduação da UFSCar sobre o brincar e a construção de brinquedos adaptados para crianças com necessidades educacionais especiais; Fomentar um espaço para o desenvolvimento de pesquisas sobre o brincar, a importância do brincar para as diferentes áreas do desenvolvimento e a relação com a educação especial; Propiciar um espaço para a construção de materiais didáticos sobre a construção de brinquedos adaptados, o brincar e sua importância para o desenvolvimento infantil e propiciar um espaço estruturado para o brincar.

Palavras-chave: jogos adaptados; brinquedoteca; educação especial

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas, Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 37

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Ketilin Mayra Pedro e Dra. Adriana Maria Corsi
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-9706

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Educação Especial - CCEEspL	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
17	https://drive.google.com/open?id=1PSVBUd0lcKQiKUrX6W3clhzhf_5J26P7j

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Psicologia - DPSi

> Instituto Lahmiei-Autismo (LAHMIEI)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício Carolina Bori, entrada pelo piso térreo e pelo piso superior.	200

Descrição das atividades do laboratório: Atividades desenvolvidas no local: Ensino, Pesquisa e Extensão

Descrição das atividades e funções: As atividades de ensino compreendem atendimento presencial de alunos de graduação e de pós-graduação; as atividades de pesquisa compreendem reuniões e outras atividades relacionadas ao planejamento, acompanhamento e discussões de dados de pesquisa e de apresentação de trabalhos de pesquisa em equipe; as atividades de extensão compreendem reuniões presenciais e on-line com professores e alunos da pós-graduação lato sensu em "ABA: Análise do comportamento aplicada ao autismo e atrasos no desenvolvimento intelectual e de linguagem", trabalho da equipe de secretaria do curso e do setor de comunicação (registro de aulas e de outros materiais em vídeo) e edição de vídeos. As atividades de pesquisa, ensino e extensão, em sua grande maioria, estão relacionadas ao desenvolvimento de linguagem para pessoas com autismo, sob a perspectiva conceitual da Análise de Comportamento.

Palavras-chave: ABA, autismo, comportamento verbal

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 227

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Antonio Celso de Noronha Goyos
Site do laboratório:	www.lahmiei.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	celsogoyos@ufscar.br

Observações ou Comentários: www.espectro.ufscar.br

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Psicologia - CCPsi	35

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
20	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Ainda não tenho a lista dos equipamentos

Departamento de Psicologia - DPSi

> Laboratório da Psicologia da Aprendizagem (LPA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Psicologia da UFSCar, edifício A7.	230

Descrição das atividades do laboratório: No LPA são conduzidos estudos em aprendizagem operante, psicobiologia e neurociências. O laboratório conta com diferentes ambientes para a realização de atividades de pesquisa e ensino de disciplinas semestrais e anuais para a graduação em Psicologia. Os ambientes estão distribuídos em salas para ensino, salas de docentes, salas de experimentação para pesquisas com roedores (biotérios para ratos e camundongos), abelhas e humanos. O laboratório conta com rede de internet ativa em todos os espaços. As salas são climatizadas e estão mobiliadas com mesas, cadeiras, armários, arquivos e equipamentos específicos para as atividades de ensino e pesquisa.

Palavras-chave: Ensino, pesquisa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 227

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Azair Liane Matos do Canto de Souza
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351 8363; souzaalm@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Psicologia - CCPsi	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
146	https://drive.google.com/open?id=1YgEGq4oJQMljEDSFtcu3R4aMaDGvN6_6

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Psicologia - DPSi

> Laboratório de Análise do Comportamento e Educação Especial (LACEDE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
O LACEDE está localizado na área sul da UFSCar, em frente ao auditório do Departamento de Psicologia e próximo ao AT8	16

Descrição das atividades do laboratório: O LACEDE, criado em 2021, tem como objetivo geral contribuir para o aprofundamento e a reflexão teórica e prática do ensino, da pesquisa e da extensão utilizando os pressupostos da Análise do Comportamento para (1) o ensino e o aprendizado de indivíduos que compõem o público da Educação Especial e (2) no estudo de questões sociais. As atividades desenvolvidas no LACEDE visam a formação de futuros educadores especiais e psicólogos, bem como profissionais da educação da comunidade local e de outras localidades.

Palavras-chave: Estudos, orientações e reuniões

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 227

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Nassim Chamel Elias
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	nassim@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Educação Especial - EAD - CCSEEspL/D, Psicologia - CCPsi	8

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
7	https://drive.google.com/open?id=1Sx7I6YeATj38L1G5P4Lfr_GIF9SMJdmy

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Psicologia - DPSi

> Laboratório de Análise e Prevenção da Violência (Laprev)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do departamento de psicologia, ao lado do Serviço escola em Psicologia	22

Descrição das atividades do laboratório: "O Laboratório de Análise e Prevenção da Violência - Laprev tem como objetivo geral contribuir para o aprofundamento e a reflexão teórico-prática do ensino, pesquisa e extensão em Tratamento e Prevenção Psicológica no que se refere aos Aspectos Psicológicos envolvidos no combate e prevenção a Violência Intrafamiliar e a Violência Escolar, propondo-se a:

Produzir e incrementar conhecimento nas áreas de Tratamento e Prevenção Psicológica no que se refere aos Aspectos Psicológicos envolvidos no combate e prevenção a Violência Intrafamiliar e a Violência Escolar, e campos multidisciplinares em que esta contribuição seja pertinente. Analisar e sistematizar o conhecimento produzido na área de Tratamento e Prevenção Psicológica no que se refere aos Aspectos Psicológicos envolvidos no combate e prevenção a Violência Intrafamiliar e a Violência Escolar, para seu aprofundamento e reflexão no campo teórico-prático do ensino, pesquisa e extensão.

Tornar acessível à comunidade o conhecimento produzido na área de Tratamento e Prevenção Psicológica no que se refere aos Aspectos Psicológicos envolvidos no combate e prevenção a Violência Intrafamiliar e a Violência Escolar.

Prestar serviços integrados à investigação científica e à formação de alunos. Contribuir para a formação, especialização, aperfeiçoamento e/ou atualização de profissionais no que for relativo ao Tratamento e Prevenção Psicológica no que se refere aos Aspectos Psicológicos envolvidos no combate e prevenção a Violência Intrafamiliar e a Violência Escolar, e pertinente aos respectivos campos de atuação profissional.

Contribuir para a formação de pesquisadores em Tratamento e Prevenção Psicológica no que se refere aos Aspectos Psicológicos envolvidos no combate e prevenção a Violência Intrafamiliar e a Violência Escolar e em campos multidisciplinares afins.

Oferecer assessoria e consultoria sobre assuntos que integram as áreas de conhecimento abrangidas pelo Laprev."

Palavras-chave: prevenção; violência; intervenção

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 228

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Sabrina Mazo D'Afonseca
Site do laboratório:	https://www.laprev.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	samazo@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Psicologia - CCPsi	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
90	https://drive.google.com/open?id=1y2ayCkkOYoRg_pNmp47FL8InWITm3xm2d

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Psicologia - DPSi

> Laboratório de Desenvolvimento Humano e Cognição (LADHECO)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio principal do Departamento de Psicologia	40

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas envolvendo inteligência, metacognicao, pensamento contrafactual, criatividade e inteligência emocional.

Palavras-chave: Cognição, inteligência, metacognicao

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 227

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Patrícia Waltz Schelini
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Psicologia - CCPsi	8

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
2	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Psicologia - DPSi

> Laboratório de Ensino – Tecnologia Assistiva (LETA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio 2 do CLEEsp, térreo, sala 1	

Descrição das atividades do laboratório: Colaborar para a reflexão e entendimento acerca da Tecnologia Assistiva, especificamente no contexto educacional; Oferecer cursos para professores da comunidade e alunos dos diferentes cursos de graduação da UFSCar sobre a Tecnologia Assistiva; Fomentar um espaço para o desenvolvimento de pesquisas sobre Tecnologia Assistiva no contexto social e educacional; Propiciar um espaço para a construção de recursos de baixa e alta Tecnologia Assistiva; Propiciar um espaço estruturado para a prática e implementação dos recursos de Tecnologia Assistiva.

Palavras-chave: Tecnologia Assistiva; recursos; deficiência física

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas, Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 75

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	PROFA.DRA.ADRIANA GARCIA GONÇALVES e PROF.DR.NASSIM CHAMEL ELIAS
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351- 9706

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Educação Especial - CCEEspL	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1lhJFnt2b7WZJdSbTvgOiYxAMVhFJCmWA

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Psicologia - DPSi

> Laboratório de Ensino de Deficiência Visual ... (LEDVDH)

Laboratório de Ensino de Deficiência Visual e Desenvolvimento Humano (LEDVDH)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Localizado no Prédio 2 da Educação Especial, térreo, Lab 3.	

Descrição das atividades do laboratório: Espaço voltado à formação/de aprendizagem nas áreas de Deficiência Visual e Desenvolvimento Humano, realizando atividade de pesquisa, ensino e extensão, colaborando com a reflexão e entendimento do tema em contextos educacionais e sociais, oferecendo cursos na temática para professores e profissionais da rede pública municipal e estadual, de instituições de ensino especializado, entre outros interessados da Comunidade, bem como para graduandos, pós-graduandos e professores da UFSCar. Fomentando um espaço para desenvolvimento de pesquisa, propiciando um espaço para a construção e adaptação de recursos/equipamentos/materiais para o atendimento educacional da população.

Palavras-chave: Práticas Educativas, Deficiência Visual e Tecnologia Assistiva

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas, Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 75

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Carolina Severino Lopes da Costa, Profa. Dra. Fabiana Cia e Dra. Vanessa Cristina Paulino
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(16) 3351-9706

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Educação Especial - CCEEspL	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
42	https://drive.google.com/open?id=1X_1OLmRTrhwxEbOZn36hq-smVEPg0RqF

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Psicologia - DPSi

➤ Laboratório de Estudos Aplicados à Aprendizagem e Cognição (LEAAC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
O LEAAC está localizado no Departamento de Psicologia da UFSCar, campus São Carlos, na área SUL, no corredor externo e ao lado da unidade Serviço-Escola em Psicologia (SEPSI)	18

Descrição das atividades do laboratório: No espaço do laboratório são desenvolvidas (i) atividades de coleta de dados, quando pertinente e apropriado aos objetivos da pesquisa experimental, (ii) reuniões de orientação em nível de IC, mestrado e doutorado, (iii) reuniões de supervisão estágio na graduação e de pós-doutorado; (iv) reuniões de estudo e administrativas relativas à vida do laboratório; (v) espaço livre para estudo franqueado aos estudantes vinculados ao LEAAC, desde que não venham a se sobreporem às demais atividades.

Palavras-chave: Pesquisa experimental, Reuniões de planejamento e estudo, orientações e supervisões

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 227

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	João dos Santos Carmo
Site do laboratório:	https://sites.google.com/view/leaac
Telefones e/ou e-mails de contato:	jcarmo@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Psicologia - CCPsi	8

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
17	https://drive.google.com/open?id=1gyY3il6l7Z4A7oXDotE9ADc3bo1V-W9m

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Psicologia - DPSi

> Laboratório de Formação em Educação Especial...

Laboratório de Formação em Educação Especial, Prática Pedagógica e Desenvolvimento Cognitivo

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio 1 do CLEEsp, térreo	

Descrição das atividades do laboratório: Colaborar para a reflexão e conceituação sobre o processo ensino aprendizagem, procedimentos de ensino, formação docente e práticas pedagógicas; Oferecer cursos para professores da UFSCar, professores da comunidade e alunos dos diferentes cursos de graduação da UFSCar sobre planejamento de ensino e práticas pedagógicas; Fomentar um espaço para o desenvolvimento de pesquisas sobre processo ensino-aprendizagem, procedimentos de ensino, formação docente e práticas pedagógicas; Propiciar um espaço para a construção de materiais didáticos aos alunos público-alvo da educação especial num contexto inclusivo; e Propiciar um espaço para reuniões de grupos de pesquisa, cursos, oficinas e atividades de extensão.

Palavras-chave: formação; prática; educação especial

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas, Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 75

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	PROFA.DRA.JULIANE AP. DE PAULA PEREZ CAMPOS, PROFA.DRA.MÁRCIA DUARTE GALVANI, PROFA.DRA.LIDIA MARIA MARSON POSTALLI e PROFA.DRA.ROSEMEIRE DE ARAÚJO RANGNI
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-9706

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Educação Especial - CCEEspL	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
44	https://drive.google.com/open?id=1V1fJqysc_DYLoIhNk6DIQdviHjWpbHal

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Psicologia - DPSi

> Laboratório de Interação social (LIS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do Departamento de Psicologia, ao final do corredor. Em frente ao LPA.	100

Descrição das atividades do laboratório: Atividades de coleta e análise de dados; seminários teóricos; aulas práticas, supervisão de estágio e postos de trabalho para estudantes de graduação e pós-graduação.

Palavras-chave: pesquisa, extensão e ensino

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 227

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Maria Stella Coutinho de Alcantara Gil
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	mscagil@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Psicologia - CCPsi	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Psicologia - DPSi

> Laboratório De Psicologia Social (LAÇO)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
O laço fica no prédio do DPSI, sala 23, próxima ao auditório do DPSI.	32

Descrição das atividades do laboratório: As atividades desenvolvidas no Laboratório de Psicologia Social - LAÇO estão fundamentadas, principalmente, em conceitos do eixo estruturante do curso de Psicologia: Determinantes Biológicos e Sócio-Culturais de Processos e Fenômenos Psicológicos, e tem como campo comum a Psicologia Social na interface com as Políticas Públicas, em suas diversas abordagens (especialmente a Psicologia Social Crítica e a Psicologia Social Cognitiva). Os objetos de estudo-intervenção abordados pelo laboratório são: processo saúde-doença, saúde mental, gênero, representações sociais, envelhecimento, atenção psicossocial, formação e atuação no Sistema Único de Saúde, organização de movimentos sociais, psicologia social comunitária, atuação psicologia nas políticas públicas.

Este laboratório tem origem no LABOR – Laboratório de Psicologia Organizacional - que foi originalmente implantado no Departamento de Psicologia em 2000, quando foi disponibilizado um espaço físico para a realização das atividades no âmbito da Psicologia Social, Organizacional e Comunitária. A mudança do LABOR para LAÇO, deve-se às mudanças no grupo de docentes que compunham o LABOR e nas mudanças dos projetos desenvolvidos. O laboratório possibilita e articula atividades de pesquisa, ensino e extensão, tanto com estudantes da graduação, e pós-graduação e residência em saúde, que têm em comum o campo da Psicologia Social e das Políticas Públicas (em especial a saúde). A nova denominação do Laboratório reflete o foco de trabalho das docentes coordenadoras, a Psicologia Social, com foco nos vínculos interpessoais e sociais. O termo LAÇO designa os vínculos bem como a dimensão social que caracteriza o objeto do Laboratório.

As atividades são muito diversas, mas podem ser agrupadas, na sua maioria, em trabalhos que visam: a formação profissional para atuar em organizações e no contexto comunitário;

a produção de conhecimento em relação a dinâmicas social, comunitária e familiar;

Estudos e intervenções destinados a investigar, intervir e avaliar processos saúde-doença, com foco na saúde mental e bem estar.

estudos e intervenções voltados ao processo de desenvolvimento, mais especificamente o desenvolvimento adulto;

estudos sobre os impactos psicossociais e ambientais dos atuais modos de produção e sua relação com o processo saúde-doença.

No que diz respeito ao espaço físico, o LAÇO é composto por duas salas, uma menor e uma maior. Na sala maior são desenvolvidas atividades semanalmente: supervisões de estágio, supervisões de pesquisa (graduação e pós graduação), reuniões com atores dos projetos de extensão, atividades acadêmicas que os alunos necessitem desenvolver. A sala menor foi temporariamente cedida para as atividades da EMPsi (Empresa Júnior de Psicologia).

Palavras-chave: psicologia social; políticas públicas; interação social

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq: Ciências Humanas
Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 228

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades? Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Não se aplica
O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Luciana Nogueira Fioroni
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	lufioroni@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Psicologia - CCPsi	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
3	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Psicologia - DPSi

➤ Laboratório de Tradução Audiovisual da Língua de Sinais (LATRAVILIS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Sala do prédio do curso TILSP e da pós-graduação em Psicologia (área sul, UFSCar campus São Carlos, próximo ao ginásio e à PROACE.	26

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Tradução Audiovisual da Língua de Sinais (Latravilis) foi criado em 2018 a partir do projeto de pesquisa "Tradução de libras em materiais audiovisuais: usabilidade de janelas e sincronia verbo-visual no processo tradutório" coordenado pelo Prof. Dr. Marcus Vinicius Batista Nascimento cujo objetivo é avaliar a usabilidade e preferências de janelas de libras em diferentes materiais audiovisuais pela comunidade surda brasileira.

O Latravilis tem como objetivo geral contribuir para a produção, análise, aprofundamento e reflexão teórico-prática do ensino, pesquisa e extensão das práticas tradutórias e interpretativas da língua de sinais em produções audiovisuais propondo-se a:

- Produzir conhecimento na área de tradução audiovisual (TAV) envolvendo a língua de sinais incluindo estudo, produção, edição e realização de processos tradutórios envolvendo diferentes mídias;
- Analisar e sistematizar o conhecimento produzido sobre TAV no âmbito dos Estudos da Tradução em interface com a Linguística Aplicada, os Estudos do Audiovisual, a Educação e outros campos das Ciências Humanas;
- Promover, por meio do ensino, pesquisa e extensão, os direitos linguísticos das comunidades surdas por meio da TAV da língua de sinais em diferentes mídias contemporâneas;
- Tornar acessível à sociedade o conhecimento produzido na área da TAV da língua de sinais de forma bilíngue;
- Prestar serviços integrados à investigação científica e à formação de alunos sobre a TAV acessível em Libras no curso de Bacharelado em Tradução e Interpretação da Libras e Língua Portuguesa, nas disciplinas de Libras oferecidas para os cursos de graduação da UFSCar e em outros cursos de graduação envolvidos na temática;
- Dialogar com outro campos da TAV acessível como a audiodescrição para pessoas cegas, a legendagem para surdos e ensurdecidos e a dublagem;
- Contribuir para a formação, aperfeiçoamento e/ou atualização de profissionais no que for relativo às competências e processos tradutórios da língua de sinais, incluindo as formas de avaliação e seus aspectos processuais;
- Contribuir para a formação de pesquisadores no que se refere ao estudo da TAV da língua de sinais e em campos multidisciplinares afins;
- Oferecer assessoria e consultoria sobre assuntos que integram as áreas de conhecimento abrangidas pelo Latravilis.

Palavras-chave: Captação de vídeos; edição de vídeos; tradução.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas, Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 197

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Rodrigo Vecchio Fornari
Site do laboratório:	https://www.tilsp.ufscar.br/laboratorios_latravis.html
Telefones e/ou e-mails de contato:	rodrigoformari@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Tradução e Interpretação em Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS) / Língua Portuguesa - CCTILSP	6

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
106	https://drive.google.com/open?id=18TN4YZzY-ZRr97ctWiu0CQW1l-PmmBz3

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Psicologia - DPSi

➤ Laboratório Interdisciplinar para o Estudo do Psiquismo Humano (LIEPH)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
O LIEPH está localizado no 1o bloco do Departamento de Psicologia do CECH-UFSCar (Gabinetes dos docentes - Salas 1 a 26)	20

Descrição das atividades do laboratório: "O Laboratório Interdisciplinar para o Estudo do Psiquismo Humano - LIEPH é um laboratório do Departamento de Psicologia (DPSi) do Centro de Educação e Ciências Humanas (CECH) da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), estrutura organizacional voltada à pesquisa, ensino e extensão.

O LIEPH tem como objetivo geral contribuir para o aprofundamento e a reflexão teórico-prática do ensino, pesquisa e extensão em Fundamentação Teórica e Técnica Psicanalítica na área da Saúde e Saúde Mental em toda sua abrangência e Planejamento de ações Terapêuticas em Psicologia, propondo-se a:

1. Produzir conhecimento nas áreas de teoria e técnica psicanalítica em saúde e saúde mental e campos multidisciplinares em que esta contribuição seja pertinente;
2. Analisar e sistematizar o conhecimento produzido na área de teoria e técnica psicanalítica na área de saúde e saúde mental e planejamento de ações terapêuticas em Psicologia sempre sob fundamentação psicanalítica para seu aprofundamento e reflexão no campo teórico-prático do ensino, pesquisa e extensão;
3. Tornar acessível à comunidade o conhecimento produzido na área de teoria e técnica psicanalítica na área de saúde e saúde mental e planejamento de ações terapêuticas em psicologia
4. Prestar serviços integrados à investigação científica e à formação de alunos;
5. Contribuir para a formação, especialização, aperfeiçoamento e/ou atualização de profissionais no que for relativo a teoria e técnica psicanalítica na área de saúde e saúde mental e planejamento de ações terapêuticas em psicologia e pertinente aos respectivos campos de atuação profissional;
6. Contribuir para a formação de pesquisadores em teoria e técnica psicanalítica na área de saúde e saúde mental e planejamento de ações terapêuticas em Psicologia e em campos multidisciplinares afins;
7. Oferecer assessoria e consultoria sobre assuntos que integram as áreas de conhecimento abrangidas pelo LIEPH."

Palavras-chave: psicanálise; psicoterapia de orientação psicanalítica; saúde mental

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 228

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Maria Cristina Di Lollo, Prof. Dr. Leonardo Câmara, Prof. Dr. Eduardo Name Risk
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	cdilollo@ufscar.br, lcpcamara@ufscar.br, eduardorisk@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Psicologia - CCPsi	12

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
1	https://drive.google.com/open?id=1doTePnjTx-CHt11Dr8u36PyJ_KTG9r4K

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Psicologia - DPSi

> Laboratório De Abordagem Bilíngue E Surdez (LABS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio 2 do CLEEsp; sala 2; térreo	

Descrição das atividades do laboratório: Colaborar para a reflexão e conceituação da Libras, Educação de Surdos, Interpretação/Tradução e formação bilíngue; oferecer cursos para professores da UFSCar, professores da comunidade e alunos dos diferentes cursos de graduação da UFSCar sobre a Libras, Educação de Surdos ou Interpretação/Tradução. Fomentar um espaço para o desenvolvimento de pesquisas sobre a Libras, Educação de Surdos, Interpretação/Tradução e formação bilíngue e a relação com a educação especial; propiciar um espaço para a construção de materiais didáticos para surdos e alunos ouvintes no trabalho com L1 e L2. Propiciar um espaço estruturado para a prática da Libras.

Palavras-chave: surdez; interpretação; tradução

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas, Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 75

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	PROFA.DRA.MARIANA DE LIMA ISAAC LEANDRO CAMPOS e PROFA.DRA.CRISTINA BROGLIA FEITOSA DE LACERDA
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3351-9706

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Educação Especial - CCEEspL, Tradução e Interpretação em Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS) / Língua Portuguesa - CCTILSP	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
42	https://drive.google.com/open?id=1itOM15xLpGZkzkXyrAgyrxIQqjR1wEN

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Sociologia - DS

➤ Centro de Pesquisas sobre Cultura, Diferenças e Desigualdades (CPCD)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do LIDEPS - Laboratório Integrado de Documentação e Estatísticas Políticas e Sociais, Área Sul, Campus São Carlos.	55

Descrição das atividades do laboratório: O Centro de Pesquisas sobre Cultura, Diferenças e Desigualdades articula investigações de professores, pesquisadores e estudantes de graduação e pós-graduação nesta linha de pesquisa da área de Sociologia da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar). Os integrantes do centro se dedicam aos temas da diferenciação social e das desigualdades associadas às problemáticas sobre identidades nacionais, étnico-raciais, de gênero e sexualidade. As investigações priorizam métodos qualitativos, desde a pesquisa de campo até a utilização da produção cultural como meio para compreensão dos mecanismos sociais de exploração e subalternização de grupos sociais específicos. O centro promove o debate e a reflexão sistemática entre os pesquisadores, a organização de acervos sobre os temas de pesquisa, além do incentivo à produção de artigos e a divulgação da produção acadêmica em encontros científicos.

Palavras-chave: cultura, diferenças, desigualdades

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Priscila Martins de Medeiros
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Sociologia - DS

> Laboratório de Estudos sobre Desigualdades Urbanas... (LEDURA)

Laboratório de Estudos sobre Desigualdades Urbanas Rurais e Ambientais (LEDURA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do LIDEPS - Laboratório Integrado de Documentação e Estatísticas Políticas e Sociais, Área Sul, Campus São Carlos.	78

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório dedica-se aos estudos sobre conflitos e desigualdades marcados pela construção social dos territórios urbanos, rurais e pela questão ambiental. As pesquisas desenvolvidas por docentes e discentes do Laboratório procuram lidar com temas relacionados às novas ruralidades; aos novos processos de urbanização, de segregação e exclusão sócio-espacial; às formas diferenciadas de sociabilidade decorrentes de novos modos de articulação urbano-rural, e; aos desequilíbrios socioambientais derivados das interações complexas entre sistema social e natureza socializada e suas implicações sobre o mundo da tecnologia. O conjunto desses temas se articula em torno do debate contemporâneo sobre desigualdade, marginalidade e territórios de conflito social e socioambiental.

Palavras-chave: ruralidades, ambiente, tecnologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Rodrigo Constante Martins
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	rmartins@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Sociologia - DS

> Laboratório de Sociologia Aplicada (LASA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do LIDEPS - Laboratório Integrado de Documentação e Estatísticas Políticas e Sociais, Área Sul, Campus São Carlos.	78

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório concentra pesquisas referentes às transformações sociais na contemporaneidade, tais como: as mudanças no trabalho e nas profissões suas implicações na estrutura social, nas relações de poder e na constituição de sociabilidades; a questão de gênero; a ação coletiva; os fluxos migratórios; os estudos urbanos, marginalidades, exclusões, informalidades e ilegalidades diversas; novos e velhos fundamentalismos religiosos; a relação religião e política; violência e administração de conflitos; concepções de justiça, e a judicialização da política e das relações sociais. Um conjunto de temáticas que refletem uma sociedade cada vez mais globalizada, em dimensões diferenciadas.

Palavras-chave: trabalho, urbanidades, conflito social

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Jacob Carlos Lima
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	jacobl@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Teorias e Práticas Pedagógicas - DTPP

> Laboratório de Didática e Metodologia de Ensino

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
A direita no corredor do terceiro piso do prédio de aulas teóricas 8 (AT 8), localizado na área sul do campus São Carlos, próximo ao Núcleo de Apoio à Pesquisa (NAP) e à moradia estudantil.	50

Descrição das atividades do laboratório: O laboratório é destinado a atividades de ensino e extensão. No âmbito do ensino, prioriza-se o desenvolvimento de créditos práticos, que incluem a elaboração de materiais pedagógicos, a realização de oficinas com enfoque em atividades corporais e o trabalho em grupos.

Nas atividades de extensão, enfatizam-se debates, programas de formação continuada e iniciativas interdisciplinares.

Adicionalmente, o laboratório é ocasionalmente utilizado para a realização de processos seletivos e avaliações em nível de graduação e pós-graduação.

Palavras-chave: Metodologia de Ensino, Didática, Pedagogia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 75

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Andrea Braga Moruzzi (Chefe de Departamento)
Site do laboratório:	www.dtp.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	3509-1544 / dtp@ufscar.br

Observações ou Comentários: -

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Pedagogia - CCPedL	49

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
51	https://drive.google.com/open?id=1zY9VnihpKnu0qTLoXM7K3So-skGj2-iQ

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: -

Departamento de Teorias e Práticas Pedagógicas - DTPP

> Laboratório de Práticas de Ensino e Estágios Supervisionados de Docência

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
A direita no corredor do terceiro piso do prédio de aulas teóricas 8 (AT 8), localizado na área sul do campus São Carlos, próximo ao Núcleo de Apoio à Pesquisa (NAP) e à moradia estudantil.	50

Descrição das atividades do laboratório: "O laboratório é destinado a atividades de ensino e extensão. No âmbito do ensino, prioriza-se o desenvolvimento de créditos práticos, que incluem a elaboração de materiais pedagógicos, a realização de oficinas com enfoque em atividades corporais e o trabalho em grupos.

Nas atividades de extensão, enfatizam-se debates, programas de formação continuada e iniciativas interdisciplinares.

Adicionalmente, o laboratório é ocasionalmente utilizado para a realização de processos seletivos e avaliações em nível de graduação e pós-graduação."

Palavras-chave: Práticas de Ensino, Estágio, Docência

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 75

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Andrea Braga Moruzzi (Chefe de Departamento)
Site do laboratório:	dtpp.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	dtpp@ufscar.br

Observações ou Comentários: -

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Pedagogia - CCPedL	54

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
56	https://drive.google.com/open?id=1hkjCz-98wzFMJSDBVTOvj5urVk2x-Nty

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: -

Teorias e Práticas Pedagógicas - DTPP

> Laboratório de Práticas e Materiais Pedagógicos... (LABErer)

Laboratório de Práticas e Materiais Pedagógicos em Educação das Relações Étnico-Raciais (LABErer)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Departamento de Teorias e Práticas Pedagógicas	---

Descrição das atividades do laboratório: Objetiva desenvolver a elaboração e aplicação conjunta (UFSCar e escolas públicas) de materiais pedagógicos voltados para a implementação da história e cultura afro-brasileira e africana no currículo da educação básica em consonância com as alterações da Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional pelas leis n. 10.639/2003 e lei n. 11645/2008. O laboratório objetiva a consolidação de um banco de experiências em que as atividades serão sistematizadas, comentadas e publicizadas, com acesso aberto, com a finalidade de atender uma lacuna existente de materiais didáticos e pedagógicos que abordem esta temática.

Palavras-chave: Educação das Relações Étnico-Raciais; Materiais didáticos; História e cultura africana e afro-brasileira

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: ---

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Tatiane Cosentino Rodrigues
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	tatiane.rodrigues@ufscar.br

Observações ou Comentários: O laboratório não possui ainda espaço físico, portanto não há equipamentos ou capacidade de pessoas. Os trabalhos são realizados na sala da docente e nos espaços coletivos do CECH.

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
pedagogia, ciências sociais, filosofia, biblioteconomia e ciência da informação, química, física, matemática, enfermagem;	

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Teorias e Práticas Pedagógicas - DTPP

> Núcleo de Investigação e Ação Social e Educativa (NIASE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do Centro de Educação e Ciência Humanas, térreo.	6

Descrição das atividades do laboratório: O NIASE desenvolve ações de ensino, pesquisa e extensão com foco na aprendizagem dialógica e em atuações educativas de êxito.

Palavras-chave: escola; formação de professores; impacto social

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 215

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Alexandre Rodrigo Nishiwaki da Silva
Site do laboratório:	www.niase.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	niase@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Pedagogia - CCPedL, Pedagogia EAD - CCPedL/D	4

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
162	https://drive.google.com/open?id=16aDN_scS3ZBaz3F-PiXxGcf2n1jNwa8g

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Sorocaba

Centro de Ciências e Tecnologias para Sustentabilidade - CCTS

Departamento de Ciências Ambientais - DCA

➤ **Geotecnologia e Planejamento Florestal (Geoplan)**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Finep 4	100

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa e extensão

Palavras-chave: Hidrologia, geoprocessamento, manejo florestal

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 192

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Kelly Cristina Tonello
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	15-3229-8820

Observações ou Comentários:

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Bacharelado em Engenharia Florestal, Biologia/Geografia	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Ambientais - DCA

> **Herbário SORO**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio ATLab, Sala 013B, Piso Térreo	57

Descrição das atividades do laboratório: O Herbário SORO, da Universidade Federal de São Carlos - campus Sorocaba, é um laboratório cujo principal objetivo é servir de ferramenta e apoio para professores e alunos de Graduação e Pós-Graduação em âmbito da pesquisa, ensino e extensão, especialmente na área de Botânica. Trata-se de uma coleção biológica, um acervo de aproximadamente 11000 plantas secas informatizadas (exsicatas - amostras de plantas desidratadas e fixadas em cartolina).

Palavras-chave: Botânica; Plantas; Taxonomia Vegetal

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 35

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fiorella Fernanda Mazine Capelo
Site do laboratório:	https://www.herbariosoro.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	fiorella@ufscar.br ou (15)3229-8831

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Bacharelado em Engenharia Florestal, Ciências Biológicas	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
4	https://drive.google.com/open?id=19MljKd5QH3oyn dcdqpTrfQmUdr8W2_ak

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Ambientais - DCA

> Laboratório BIOCLIMA

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Sala tecnica em frente ao ATLab04	24

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório para desenvolvimento de pesquisa relacionada à emissão de gases do efeito estufa em ecossistemas tropicais agrícolas e naturais. Análise de C e N e determinação dos estoques de carbono em solos.

Palavras-chave: Carbono; Gases do Efeito Estufa; Nitrogênio

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 88

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Janaina Braga do Carmo
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	jbcarmo@ufscar.br

Observações ou Comentários: Laboratório interdito pela CNEN devido às necessidades para regularização institucional perante ao órgão, em relação a radiação por Ni63.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	2

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
4	https://drive.google.com/open?id=1Glp-lpraYebkrOMrDCWIhbYcSG3vJsdZ

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Laboratório com finalidade exclusiva para pesquisa.

Departamento de Ciências Ambientais - DCA

> Laboratório de Ações Antrópicas

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
FINEP 3 (Sala 3104/Superior)	84

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório com especificidade para digestão de amostras de solo e extração de DNA e RNA de amostras de solo relacionadas aos microrganismos do ciclo do carbono e do nitrogênio.

Palavras-chave: DNA e RNA; Microorganismos; Solos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 175

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Janaina Braga do Carmo
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	jbcarmo@ufscar.br

Observações ou Comentários: Laboratório com especificidade para digestão de amostras de solo e extração de DNA e RNA de amostras de solo relacionadas aos microrganismos do ciclo do carbono e do nitrogênio.

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	7

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
16	https://drive.google.com/open?id=19Esl2s5m4KFxE8DA5IKJK1W-yL2fillm

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Laboratório com especificidade analítica na área de ecologia e diversidade microbiana do solo.

Departamento de Ciências Ambientais - DCA

➤ Laboratório de Ecotoxicologia e Análise de Integridade Ambiental (Ecotox)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício FINEP 3, piso térreo, sala 3009	195.31

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Ecotoxicologia e Análise de Integridade Ambiental atende as atividades de pesquisa envolvendo o estudo da biodiversidade e ecologia de peixes de riachos, das interações entre animais e plantas e da investigação da toxicidade de compostos diversos (substâncias tóxicas, como agrotóxicos) aos animais, especialmente abelhas (o último, envolvendo colegas do DBio com quem o laboratório é compartilhado). No laboratório são realizadas triagens de amostras trazidas do campo (medidas, fixação e conservação, confecção de exsicatas, identificação e catalogação), preparação e execução de bioensaios, curadoria e análises de dados, discussão de textos e redação de artigos científicos. Essas atividades atendem especialmente pesquisas em nível de graduação e de pós-graduação, e envolvem também atividades de ensino e extensão.

Palavras-chave: biodiversidade, ecotoxicologia, interações ecológicas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 280

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Alexander Vicente Christianini
Site do laboratório:	https://sites.google.com/site/alexanderchristianini/site-do-laborat%C3%B3rio-de-intera%C3%A7%C3%B5es-entre-animais-e-plantas-ufscar-campus-sorocaba
Telefones e/ou e-mails de contato:	avchrist@ufscar.br

Observações ou Comentários: Site referente às atividades de um dos docentes usuários do lab

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1Zba4RDFTA_iHcF1d6_aUhi9NE7aCaoA1

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Relação parcial de equipamentos; não inclui materiais empregados pelos docentes do DBio

Departamento de Ciências Ambientais - DCA

> Laboratório de Multiusuários (Multiuso)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio AT-Lab, térreo, salas nº 11 e 12	134

Descrição das atividades do laboratório: Suporte didático a alunos de graduação, especialmente do curso de Engenharia Florestal, com infraestrutura para aulas teóricas e práticas na área de geoprocessamento, com foco em topografia e fotogrametria. Além disso, o laboratório conta com estufas para análise de coletas de materiais biológicos e equipamentos para aulas práticas de campo. Realização de estudos e pesquisas de discentes da pós-graduação.

Palavras-chave: Palavras-chave Geoprocessamento; Estufas de secagem; aulas teóricas e práticas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Estufas de secagem; topografia; EPI's (perneiras e capacetes)

Responsável pelo laboratório:	Fabio Minoru Yamaji (Prof. Responsável); Alessandra da Silva Oliveira (Técnica responsável)
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	alessandra@ufscar.br / fmyamaji@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Bacharelado em Engenharia Florestal	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
28	https://drive.google.com/open?id=1en7IT6jAFUIaL2dr_MSuJrqVFJLgBKXP

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Ciências Ambientais - DCA

> Laboratório de Sementes e Mudanças (LASEM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
ATLab013, Predio Roxo, Térreo	77

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas das disciplinas abrangendo os temas sementes florestais, produtos florestais não-madeireiros, conservação ex-situ e conservação de recursos genéticos de sementes florestais, análise de sementes, ensaios de germinação e apoio a disciplinas de graduação e pós-graduação

Palavras-chave: Análise de Sementes Florestais; Semeadura Direta; Tecnologia de Sementes

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabelas do INEP: 262

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fatima Conceição Márquez Piña-Rodrigues (professor responsável) e Ivonir Piotrowski Santos (técnico responsável)
Site do laboratório:	https://www.lasemufscar.com/
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Bacharelado em Engenharia Florestal	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
20	https://drive.google.com/open?id=1gfvDsOdFCRtzlXfWQU1N0Qqd3igHNFGi

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Os demais equipamentos tombados para o LASEM encontram-se no Patrimônio.

Departamento de Ciências Ambientais - DCA

➤ Laboratório de Silvicultura e Solos

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
ATLab04	65

Descrição das atividades do laboratório: Análises químicas, físicas e biológicas do solo, digestão ácida, incubações, análise química de plantas, digestão ácida de tecido vegetal, determinação da matéria orgânica de solos e resíduos orgânicos, análise de metais pesados em solo, planta e resíduos em geral, extração de cátions e ânions da solução do solo.

Palavras-chave: Análise Química; Metal Pesado; Solos

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 114

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Espectrômetro de emissão atômica por plasma de microondas (Modelo MP-AES-4200) - Este equipamento está localizado no Laboratório de Silvicultura e Solos – UFSCar – Campus de Sorocaba sendo utilizado para determinação multielementar (macro e micronutrientes, metais potencialmente tóxicos e outros elementos) em extratos ácidos ou aquosos. O equipamento possui ampla aplicabilidade para determinação de diversos elementos em matrizes ambientais e biológicas, sendo de grande importância sua aquisição para diversas linhas de Pesquisa do PPGbMA. As normas de agendamento podem ser acessadas pelo seguinte link: <https://bmappg021.wixsite.com/ppgbma/eq-multiusu%C3%A1rios>

Responsável pelo laboratório:	Janaina Braga do Carmo
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	jbcarmo@ufscar.br

Observações ou Comentários: Necessidade de um técnico de laboratório devido à complexidade das análises realizadas no laboratório e presença de reagentes e equipamentos que demandam cuidados devido ao risco inerente às atividades.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Bacharelado em Engenharia Florestal	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
11	https://drive.google.com/open?id=19H6nxwcYqYtDi uaptjG4aU5GlpDB6QBO

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Laboratório com complexidade analítica que necessita de um técnico responsável. Além disso, o laboratório não possui capela, chuveiro lava-olhos, armários apropriados para reagentes como: ácidos, orgânicos, solventes e graxas e não possui sistema de exaustão.

Departamento de Ciências Ambientais - DCA

> Laboratório Didático de Geoprocessamento (LabGeo)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
O laboratório fica localizado no segundo piso do prédio ATLab (prédio roxo), na sala ATLab 102.	100

Descrição das atividades do laboratório: O laboratório é utilizado para a realização de aulas práticas para os cursos de Bacharelado em Ciências Biológicas, Turismo, Engenharia Florestal, Geografia e eventualmente para disciplinas da pós-graduação.

Palavras-chave: Ensino, Aulas Práticas, Monitoria

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 137

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Rogério Hartung Toppa
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	toppa@ufscar.br

Observações ou Comentários: Trata-se de um espaço de ensino, com atividades práticas de aula de diversos cursos, o que impossibilita utilizá-lo para pesquisa.

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Bacharelado em Engenharia Florestal, Bacharelado em Ciências Biológicas, Turismo, Geografia e eventualmente por disciplinas da pós-graduação	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
23	https://drive.google.com/open?id=1ftwUW50P-GrnAtWgdpVVLkdomcumHHS

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O laboratório precisa de mais investimentos para fazer uma melhoria no desempenho dos computadores.

Departamento de Física, Química e Matemática - DFQM

➤ Laboratório de Bioluminescência (CPTBL)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
FINEP 4	46

Descrição das atividades do laboratório: Extração e purificação de DNA; amplificação por PCR; extração de RNA e RNAm; expressão heteróloga de proteínas em bactérias; purificação e caracterização de proteínas; quantificação líquida TCL; clonagem de DNA; eletroforese de DNA/RNA; SDS-PAGE/Western blot; estudos de fluorescência; cinética de enzimas; análise de bioluminescência em luminômetros; espectrofluorímetro e câmara CCD; técnicas de mutagenese (randômica e sítio dirigida) em sequências gênicas específicas; transformação e cultivo de bactérias em meios líquidos; cultura de células de mamíferos, bioimagem por bioluminescência; Luminometria.

Palavras-chave: Bioluminescência, biofotônica, Fotobiologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Câmara de fotodeteção para bioimagem de luminescência NightOwl 2 (Berthold)

Responsável pelo laboratório:	Vadim Viviani
Site do laboratório:	https://www.cptbl.com.br/site/
Telefones e/ou e-mails de contato:	viviani@ufscar.br

Observações ou Comentários:

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
-	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
22	https://drive.google.com/file/d/1FI0xI63sLK5SxUK7q9t8ptg2aMgwNGwU/view

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física, Química e Matemática - DFQM

> Laboratório de Física

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício de Laboratórios	208

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas para os cursos de Engenharia Florestal, Engenharia de Produção, Licenciatura em Física, Química e Matemática; Atividades experimentais para os estudantes do Mestrado Nacional Profissional em Ensino de Física - Polo 42 (PROFIS); desenvolvimento e oferta de atividades de extensão ofertadas aos professores e estudantes da Educação Básica; desenvolvimento de projetos de ensino dos estudantes de Licenciatura em Física.

Palavras-chave: Ensino de Física; experimentação; aulas práticas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Adriana de Oliveira Delgado Silva
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	adelgado@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia Florestal, Engenharia de Produção, Licenciatura em Física, Química e Matemática	50

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
12	https://drive.google.com/file/d/1IYRbTNnMluMiUA1nskBJGJeQreEcUXJ5/view

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física, Química e Matemática - DFQM

> Laboratório de Matemática Aplicada (LMA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
FINEP 3	40

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa e extensão

Palavras-chave: Matemática Aplicada, Física Teórica, Arduino

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não se aplica	Não	Não se aplica	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Sérgio Dias de Campos, Deisemara Ferreira, Magda da Silva Peixoto, Antonio Augusto Soares
Site do laboratório:	https://www.lma.ufscar.br/institucional/apresentacao
Telefones e/ou e-mails de contato:	sergioldc@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	Não há

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física, Química e Matemática - DFQM

> Laboratório de Materiais de Sorocaba (LAMA-So)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
FINEP 3 (Sala 3008)	190

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório compartilhado com vários professores do DFQM-So. Pesquisa em materiais aplicados cerâmicos, nanomateriais, eletroquímica avançada, fotodegradação, microplásticos, materiais poliméricos, degradação de materiais poliméricos, sensores, microscopia por sonda, bioensaios.

Palavras-chave: Química; Eletroquímica; Química do estado sólido; Ciência dos Materiais, Fotônica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim. Alunos de pós-graduação e pesquisadores colaboradores.	Não

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Francisco Trivinho Strixino, Fabio de Lima Leite, Walter Ruggeri Waldman, Aparecido Junior de Menezes, Giovanni Pimenta Mambrini
Site do laboratório:	https://pnipe.mcti.gov.br/laboratory/2202
Telefones e/ou e-mails de contato:	fstrixino@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	Analisador de partículas (Anton Par), Espectrofotômetro (1), Potenciostato/Galvanostato (2), Fonte LED UV (1), Simulador Solar (1), Estufa (3), Centrífuga (1), Capela, Agitador Magnético (10), Purificador de água Milli-Q (1), Purificador de água Osmose Reversa (1), Fonte de alta tensão DC (2), Politriz (1), Banho ultrassom (1), Circulador - banho ultratermostato (3), Balança analítica (3), pHmetro (1), condutivímetro (1), bomba à vácuo (1), Geladeira/Freezer (4), Microscópio do sonda (2), câmera de fotodegradação (3), Microbalanção de quartzo eletroquímica (1), No-break (5), microcomputadores (8).

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física, Química e Matemática - DFQM

> Laboratório de Materiais e Dispositivos

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
FINEP 4 - Sala 4002	110

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de termocronologia por traços de fissão. Datação urânio/chumbo, datação de zircão via raman. Medida de molhabilidade e tensão superficial. Estudo de microplásticos.

Palavras-chave: Materiais; Datação; Superfícies

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 115

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim. Alunos de pós-graduação.	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Goniômetro / tensiômetro (1)

Responsável pelo laboratório:	Airton Natanael Coelho Dias, Johnny Vilcarromero López, Adriana de Oliveira Delgado Silva, Tércio Guilherme Souza Cruz, James Alves Souza
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	jvlopez@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	Forno de quartzo linear (1), mufla (1), microscópio (1), capela (2), osciloscópio (1), microcomputador (1), estereomicroscópios (6), politriz (1), banho ultratermostato (1), chapa de aquecimento adaptável (1), balanças analíticas (2)

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física, Química e Matemática - DFQM

> Laboratório de Pesquisa em Ensino de Ciências (LaPENCI)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
ATLAB122 (Prédio Roxo) Andar Superior	136

Descrição das atividades do laboratório: Didática de literatura em química; reuniões; monitoramento e aulas práticas experimentais.

Palavras-chave: Ensino; química geral; química ambiental

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	João Batista dos Santos Junior
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	joaobats@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Bacharelado em Engenharia Florestal, Licenciatura em Física, Licenciatura em Química, Licenciatura em Matemática, Engenharia de Produção	10

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	Não há

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física, Química e Matemática - DFQM

➤ Laboratório de Pesquisas em Metais e Matéria Orgânica Natural (LPMMON)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
FINEP 1	40

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Pesquisas em metais e matéria orgânica natural é utilizado para desenvolver pesquisas que abordam procedimentos como digestões ácidas tanto em sistema aberto como em sistema fechado em diferentes tipos de amostras, tais como, solos, sedimentos, águas, amostras lignocelulósicas, amostras inorgânicas como cosméticos, dentre outras. Estudos de adsorção e dessorção de metais e outros elementos são realizados evidenciando a valorização de resíduos celulósicos que seriam descartados sem aplicabilidade específica. Estudos e extração de matéria orgânica natural oriundas de solos, sedimentos e águas são realizados evidenciando sua importância ambiental.

Palavras-chave: Metais, Digestão ácida, Adsorção

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Luciana Camargo de Oliveira
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	lcamargo@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	Digestor de micro-ondas (1), Capela (2), Espectrofotômetro (1), microcomputador (1), mesas agitadoras (2), chapa de aquecimento (1), bomba peristáltica (1), agitador magnético (1).

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física, Química e Matemática - DFQM

➤ Laboratório de Química Ambiental e Materiais Nanoestruturados (LQAMN)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
FINEP 1	190

Descrição das atividades do laboratório: Fabricação de nanoestruturas de diferentes materiais, compósitos, nanocompósitos de lignina, amido e outros materiais biodegradáveis. Caracterização de materiais, sensores eletroquímicos e óticos.

Palavras-chave: Eletroforese, Eletroquímica, Sensor

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Espectrofotômetro FTIR e Surface Plasmonica Resonance (SPR)

Responsável pelo laboratório:	Marystela Ferreira
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	marystela@ufscar.br/15 32298810

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
11	https://drive.google.com/file/d/1mUOUbf8FtW41cOa_U34whLC748U3h6DM/view

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física, Química e Matemática - DFQM

> Laboratório de Química Orgânica e Bioquímica

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício de Laboratórios - térreo	125

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas para os cursos de Biologia, Engenharia Florestal, Engenharia de Produção e Licenciatura em Química; disciplinas de Bioquímica, Química Orgânica, Tecnologia de Polímeros, Química da Madeira, Química Inorgânica; preparo de reagentes e soluções; coleta de material biológico para uso em aula prática.

Palavras-chave: : Química Orgânica; Bioquímica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 232

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Marystela
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	marystela@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Bacharelado em Engenharia Florestal, Licenciatura em Física, Licenciatura em Química, Licenciatura em Matemática, Engenharia de Produção, Bacharelado e Licenciatura em Biologia	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/file/d/1Kne-GK_aJtvzNVyaWzyDD_JF0gw-dpo/view

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Física, Química e Matemática - DFQM

> Laboratório Química Geral e Ambiental

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Edifício de Laboratórios - Piso Superior	136

Descrição das atividades do laboratório: Didática de literatura em química; reuniões; monitoramento e aulas práticas experimentais (química, matemática e física).

Palavras-chave: Química; química geral; química ambiental

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 230

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, pesquisa e extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Giovanni
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	gpmambrini@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Bacharelado em Engenharia Florestal, Licenciatura em Física, Licenciatura em Química, Licenciatura em Matemática, Engenharia de Produção	25

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
2	https://drive.google.com/file/d/1WMSGzMCUpVjy9Fo2vHQKa57fnkjpejkb/view

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Centro de Ciências em Gestão e Tecnologia - CCGT

Departamento de Administração

> Lab Multi Adms

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Piso térreo do prédio de laboratórios	100

Descrição das atividades do laboratório: aulas do curso de administração

Palavras-chave: aulas, teóricas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 2

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Maria Cristina Comunian Ferraz
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	15 3229-5933

Observações ou Comentários:

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Administração	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
63	https://drive.google.com/open?id=1EsFwhmlF3Yf8ctc96-5u_CCmYNLifeKZ

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Administração

> Núcleo de pesquisa científica (NPC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Piso térreo prédio CCGT	50

Descrição das atividades do laboratório: Aulas de pós-graduação

Palavras-chave: aulas, pesquisa, pós-graduação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 2

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Dr. Éderson Luiz Piato
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	15 3229-5933

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Administração	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
45	https://drive.google.com/open?id=1n_Cw2O0aBUklDVFT7-w4S_qXnAO5I6HB

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação

> Laboratório de Ensino de Computação (LEC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio ATLab-101	100

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas de ensino de computação

Palavras-chave: Ensino, Programação, Computação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Agendamento com aprovação pelo Saguí.

Responsável pelo laboratório:	DComp (chefia e secretária)
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	dcomp@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Computação	70

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
46	https://drive.google.com/open?id=1APJMHSdFmnUAf0R2Nk4NbnZbrORrjoJ2

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação

> Laboratório de Redes de Computadores e Segurança (LARS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
ATLab-105	100

Descrição das atividades do laboratório: Mista: ensino de área específica e atividades de extensão

Palavras-chave: Redes, Computadores, Segurança

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 240

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Agendamento com autorização feito através do Saguí

Responsável pelo laboratório:	DComp (Chefia e secretaria)
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	dcomp@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Computação	45

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
29	https://drive.google.com/open?id=1f-HVOMirWIZYmdP6rKeEdfpUP7OPHSmH

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação

> Laboratório de Sistemas Digitais e Arquitetura (LSA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
ATLab-104	79

Descrição das atividades do laboratório: Multiuso: ensino com equipamentos de eletrônica digital, atividades da disciplina de robótica, aulas práticas eventuais, atividades de extensão

Palavras-chave: Sistemas digitais, Arquitetura, Computação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 254

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Agendamento com autorização pelo Saguí

Responsável pelo laboratório:	DComp (Chefia e secretaria)
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	dcomp@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Computação	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
27	https://drive.google.com/open?id=1XoV8yQfSEZXtGUdSoTNJreqEwevnl71

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação

> Laboratório de Sistemas Inteligentes e Ciência de Dados (LaSID)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
UFSCar, campus Sorocaba, Prédio FINEP 3 e FINEP 4, sala 4108, segundo piso	60

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de pesquisas na área de Inteligência Artificial, Ciência de Dados, Aprendizado de Máquina, Visão Computacional, Processamento de Linguagem Natural e áreas afins.

Palavras-chave: Inteligência Artificial, Ciência de Dados, Aprendizado de Máquina

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Servidores de processamento, equipados com placas GPU, compartilhado com os membros do laboratório. Cada servidor é dedicado a um projeto de pesquisa.
--

Responsável pelo laboratório:	Tiago Agostinho de Almeida
Site do laboratório:	https://lasid.dcomp.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	talmeida@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
15	https://drive.google.com/open?id=1uZWI7z0CJGS6_ruwTg2iWvvAZ9QoM_PS

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação

> Laboratório de Sistemas Operacionais e Distribuídos (LSO)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
ATLab-103	70

Descrição das atividades do laboratório: Aulas das disciplinas específicas e uso dos alunos para as atividades didáticas nos horários livres.

Palavras-chave: Sistemas, Computação, Informática

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Agendamento com autorização pelo Saguí

Responsável pelo laboratório:	DComp (Chefia e Secretaria)
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	dcomp@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Computação	35

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
28	https://drive.google.com/open?id=1ZrM1re680PikZs_qw7mHDx7RDOINr6Qz7

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Computação

➤ Laboratory of Studies in Networks, Innovation and Software (LERIS)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
FINEP 4108	60

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa nas áreas de telecomunicações, 5G, cloud computing, UX e engenharia de software. Atualmente o laboratório possui alunos de IC (6), Mestrado (5), Doutorado (9) e Pesquisadores de Pós-doutorado (1).

Palavras-chave: Redes de Computadores, User Experience, Computação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 59

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Fábio Luciano Verdi
Site do laboratório:	https://leris.dcomp.ufscar.br/
Telefones e/ou e-mails de contato:	verdi@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Computação	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
20	https://drive.google.com/open?id=1jY96Wof_vyD3L5eG8eqolrcPxAjkvZbP

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Economia

> ATLab018

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Segunda sala do pavimento térreo do prédio ATLab	67

Descrição das atividades do laboratório: sala de convivência e estudos para os alunos

Palavras-chave: estudo, convivência, pesquisa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Não	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Departamento de Economia
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(15) 3229-7444

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Economia	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
2	https://drive.google.com/open?id=1X2r1ldSaTHbQWttx394DiMrCvMBbe-JX

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: laboratório utilizado pelos alunos da graduação em economia e em especial pelo centro acadêmico do curso

Departamento de Economia

> Laboratório de Econometria (ATLab-019)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Primeira sala do térreo do prédio ATLab (Número da sala: ATLab 019)	68

Descrição das atividades do laboratório: Aulas da graduação e da Pós - Graduação e pesquisas

Palavras-chave: Aula; pesquisa; aprendizagem

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

São basicamente computadores, com softwares de análise estatística e econométrica e a reserva pode ser feita pelo sistema SAGUI

Responsável pelo laboratório:	Departamento de Economia
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(15) 3229-7444

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Economia	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
36	https://drive.google.com/open?id=10-JeytWsJwvOEKY9iwJRS2EsGrtgMAXR

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Economia

> Laboratório de Economia Aplicada FINEP 3103

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
sala 3103 no prédio Finep 3	44

Descrição das atividades do laboratório: pesquisas na área de economia aplicada

Palavras-chave: pesquisa, economia aplicada,

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Rodrigo Vilela Rodrigues
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(15) 3229-7410

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Economia	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
9	https://drive.google.com/open?id=1POn0utf8-qw1gVkJR6flbKnmuMCQ_rOm

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Economia

> Laboratório de Econometria (LECONOM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
sala 4106 do prédio Finep 4	81

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de pesquisa em Microeconometria e Métodos Quantitativos aplicados à Economia, vinculado do Departamento de Economia da UFSCar, campus Sorocaba, financiado pela FINEP em dois projetos institucionais (SAPIENS 1416 e CT-Infra 04/2018 - ciências sociais). Sede do Grupo de Pesquisa Observatório Social, que se dedica às pesquisas sobre Economia Social e do Trabalho, em temas como avaliação de políticas públicas, educação, trabalho e desigualdades de gênero, raça e classe.

Palavras-chave: pesquisa, avaliação de políticas, desigualdade

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 158

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Andrea Rodrigues Ferro
Site do laboratório:	https://pnipe.mcti.gov.br/laboratory/11313
Telefones e/ou e-mails de contato:	(15) 3229-6000

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
	30

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
18	https://drive.google.com/open?id=1lsT68-j-ZoCGGRd7Tw-R9RsKEBKOWmGi

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento: Engenharia de Produção

➤ Laboratório de Desenvolvimento de Produtos, Processos e Prototipagem (LADEP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do ATLab 08	242

Descrição das atividades do laboratório: Aulas de ensino pertinentes ao Curso de Engenharia de Produção

Palavras-chave: Ensino - Prática - Engenharia de Produção

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias III

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 0

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Curso de Engenharia de Produção
Site do laboratório:	https://www.depso.ufscar.br/pt-br/departamento/infraestruturaa
Telefones e/ou e-mails de contato:	(15) 3229-8834; (15)3229-5904

Observações ou Comentários: Para maiores informações, entrar em contato com: Telefone: +55 (15) 32295905, Email: depso@ufscar.br

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Produção	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
60	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Para maiores informações, entrar em contato com: Telefone: +55 (15) 32295905, Email: depso@ufscar.br

Departamento: Engenharia de Produção

> Laboratório de Ensaios e Caracterização de Materiais (LECMat)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do ATLab	190

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas de ensino de graduação do Curso de Engenharia de Produção

Palavras-chave: Ensino - Prática - Materiais

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharia de Materiais e Metalúrgica

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP:

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Departamento de Engenharia de Produção de Sorocaba
Site do laboratório:	https://www.depso.ufscar.br/pt-br/departamento/infraestrutura
Telefones e/ou e-mails de contato:	(15) 3229-7469

Observações ou Comentários:

Para maiores informações, entrar em contato com:
Secretaria do Departamento de Engenharia de Produção
Lizete de Paula Ballerini
Telefone: +55 (15) 3229-5905
Email: depso@ufscar.br

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Produção, Engenharia Florestal	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
20	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Para maiores informações, entrar em contato com:
Secretaria do Departamento de Engenharia de Produção
Técnico de Área: Elias Ricardo Durango Padilla
Telefone: +55 (15) 3229-7469
Email: elias.padilla@ufscar.br

Departamento: Engenharia de Produção

> Laboratório de Gestão da Produção (LAGESP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Prédio do ATlab	108

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas de ensino de graduação do Curso de Engenharia de Produção

Palavras-chave: Ensino - Prática - Gestão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharia de Produção

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 0

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Departamento de Engenharia de Produção de Sorocaba (DEP-So)
Site do laboratório:	https://www.depso.ufscar.br/pt-br/departamento/infraestrutura
Telefones e/ou e-mails de contato:	(15) 3229-7469

Observações ou Comentários:

Para maiores informações, entrar em contato com:
Secretaria do Departamento de Engenharia de Produção
Lizete de Paula Ballerini
Telefone: +55 (15) 3229-5905
Email: depso@ufscar.br

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Produção	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
1	Um projetor multimídia Epson

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Para maiores informações, entrar em contato com:
Secretaria do Departamento de Engenharia de Produção
Técnico de Área: Elias Ricardo Durango Padilla
Telefone: +55 (15) 3229-7469
Email: elias.padilla@ufscar.br

Departamento: Engenharia de Produção

> Laboratório de Processos Industriais (LAPI)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Prédio de Laboratórios didáticos e pesquisa - finep	190

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas de ensino de graduação do Curso de Engenharia de Produção

Palavras-chave: Ensino - Prática - Processo Químico

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Processos Industriais de Engenharia Química

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 5

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Sim	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Departamento de Engenharia de Produção de Sorocaba
Site do laboratório:	https://www.depso.ufscar.br/pt-br/departamento/infraestrutura
Telefones e/ou e-mails de contato:	(15) 3229-5984

Observações ou Comentários:

Para maiores informações, entrar em contato com:
Secretaria do Departamento de Engenharia de Produção
Lizete de Paula Ballerini
Telefone: +55 (15) 3229-5905
Email: depso@ufscar.br

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Produção, Engenharia Florestal	20

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
65	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Para maiores informações, entrar em contato com:
Secretaria do Departamento de Engenharia de Produção
Técnica de Área: Isis Cristina de Souza Adhmann Pires
Telefone: +55 (15) 3229-5984
Email: isis@ufscar.br

Departamento: Engenharia de Produção

> Laboratório de Simulações Produtivas (LASP)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Prédio do ATLab 07	150

Descrição das atividades do laboratório: Aulas de ensino pertinentes ao Curso de Engenharia de Produção

Palavras-chave: Ensino - Prática - Engenharia de Produção

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Engenharias III

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 0

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Ensino, Pesquisa, Extensão

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Sim	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Curso de Engenharia de Produção
Site do laboratório:	https://www.depso.ufscar.br/pt-br
Telefones e/ou e-mails de contato:	(15) 3229-8834; (15)3229-5905

Observações ou Comentários:

Para maiores informações, entrar em contato com: Telefone: +55 (15) 32295905, Email: depso@ufscar.br

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Engenharia de Produção	60

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
2	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: Para maiores informações, entrar em contato com: Telefone: +55 (15) 3229-5905, Email: depso@ufscar.br

Centro de Ciências Humanas e Biológicas - CCHB

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório de Biologia Estrutural e Funcional (LABEF)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
FINEP 1, 1º andar, Sala Lab. 16	46.41

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de pesquisa: Diafanização de material biológico com xilol; inclusão de material em resina histológica (Epon); inclusão de materiais biológicos impregnados por cloreto de cádmio, Rundap, glutaraldeído e paraformaldeído em resina histológica (Epon e ou Araldite); utilização de kits para morte celular em resinas histológicas; utilização de colchicina para cariotipagem; utilização de xilol e meio de Permout para lacrar lâminas histológicas permanentes; utilização de reagentes para preparação histoquímica de lâminas histológicas; preparação de resina para inclusão e embebição de material biológico.

Palavras-chave: Biologia Estrutural e Funcional

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 144

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Não se aplica

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Pesquisa	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Equipamento Multiusuário Microscópio de Varredura Confocal a Laser, alocado no LABEF, mas o equipamento pertence ao CCTS.

Responsável pelo laboratório:	Fábio Camargo Abdalla
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	fabdalla@ufscar.br

Observações ou Comentários: (Espaço do laboratório é compartilhado com Laboratório de Bioquímica e Biotecnologia de Sistemas Bioluminescentes (DFQM) - metragem total 93.29m², metragem LABEF 46.41m²)

LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório de Bioquímica e Microbiologia (BioMarcadores) (LaBioM)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CCHB 1, 1º andar, sala CCHB 1123	37

Descrição das atividades do laboratório: A linha de pesquisa do LaBioM é em ecotoxicologia de organismos aquáticos. O LaBioM investiga vários biomarcadores bioquímicos que estão relacionados a efeitos de contaminantes ambientais em anfíbios e peixes e também verifica a presença de contaminantes, principalmente metais, no ambiente e nos órgãos destes animais. O LaEx é um espaço multi-usuário para uso dos docentes do DBio-So. Este laboratório está dividido em três salas, de experimentação (bioensaio), de aclimação e de manutenção e funcionam de forma independente ao LaBioM.

Palavras-chave: Bioquímica, Microbiologia, BioMarcadores

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 25

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não se aplica

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Pesquisa	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Cleoni dos Santos Carvalho
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	san-cleo@ufscar.br

Observações ou Comentários: (Metragem do Laboratório LaBioM compartilhada com Laboratório LaEx - total 37m²)

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório de Botânica (LaBot)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
CCHB, sala 1121, acima da zeladoria	50

Descrição das atividades do laboratório: Análise de materiais botânicos, com registro de fotografias e medições dos espécimes para elaboração de pesquisas na área de taxonomia e sistemática vegetal, com ênfase na família Gesneriaceae

Palavras-chave: Taxonomia, Sistemática, Morfologia Vegetal

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 35

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Pesquisa	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Estereomicroscópio com câmera digital acoplada. Equipamento adquirido com verba de projeto de pesquisa da Profa. Eliane, a qual divide o espaço do laboratório comigo. O agendamento se dá por uma planilha Excel compartilhada entre as duas pesquisadoras. Os interessados em usar o equipamento devem entrar em contato conosco por email.

Responsável pelo laboratório:	Andréa Onofre de Araujo
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	

Observações ou Comentários: Espaço compartilhado com o Laboratório de Estudos em Macroinvertebrados Bentônicos

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório de Coleções Didáticas

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio de Laboratórios Didáticos, 1º andar, Sala LD 19	64.84

Descrição das atividades do laboratório: Preparação e armazenamento de material de apoio às aulas de zoologia do Departamento de Biologia

Palavras-chave: aula, zoologia, ensino

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 25

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Ensino	Não se aplica	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Equipamentos: estufa e freezers. Contato: Almir Calazans Silva (acsilva@ufscar.br)

Responsável pelo laboratório:	George Mendes Taliaferro Mattox/ Almir Calazans Silva
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	3229-6142/ gmattox@ufscar.br/acsilva@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas, Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - Integral, Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - Noturno	5

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
7	https://drive.google.com/open?id=1MO97z5zH1Wg2_TkrdOoh1dFMEcfAoflF

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

➤ Laboratório de Diversidade Animal (LDA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio ATLab, 1º andar, sala 115	99.82

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa envolvendo análises moleculares (extração de DNA de espécimes de animais, reações de PCR e de purificação); análises morfológicas (estudo dos espécimes em microscópio e estereomicroscópio, fixados em meio líquido ou em lâminas, no caso de artrópodes e espécimes em meio líquido e taxidermizados, incluindo crânios de mamíferos); coleta de espécies vegetais e de animais, em campos experimentais.

Palavras-chave: Taxonomia, Sistemática, Biogeografia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 280

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não se aplica

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Pesquisa	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Ana Paula Carmignotto e Maria Virgínia Urso Guimarães
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	apcarmig@ufscar.br, virginia@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O LDA não é utilizado para atividades de aulas práticas dos cursos de graduação

➤ **Laboratório de Diversidade Genética e Evolução (LAGEVol)**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio FINEP 1, 1º andar, sala 18	96

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa com marcadores moleculares associado ao estudo da distribuição geográfica, diversidade genética, filogenia e evolução de Cactaceae; utilização de técnicas de biologia molecular (extração de DNA e RNA), eletroforese, etc; armazenamento da coleção de tecidos para extração de DNA/RNA em biofreezer; manutenção de coleção viva em casa de vegetação

Palavras-chave: Cactaceae, Diversidade Genética, Evolução

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 28

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Pesquisa	Não se aplica	Sim	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Evandro Marsola de Moraes / Fernando de Faria Franco
Site do laboratório:	https://lagevolSOROCABA.wixsite.com/lagevol
Telefones e/ou e-mails de contato:	(15) 3229-5982 / (15) 3229-5921 / emarsola@ufscar.br / franco@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório de Diversidade Molecular - A (LDM-A)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Prédio FINEP 3, 1º andar, sala 3107	64.17

Descrição das atividades do laboratório: extração e quantificação de DNA, reação em cadeia da polimerase, eletroforese em gel

Palavras-chave: marcadores moleculares, diversidade genética

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 134

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Pesquisa	Não se aplica	Sim	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Karina Martins e Ana Claudia Lessinger
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	kmartins@ufscar.br, lessinger@ufscar.br

Observações ou Comentários: Esse é um laboratório de pesquisa compartilhado por três docentes de dois departamentos (DCA e DBIO). Essa planilha refere-se à infraestrutura gerenciada pelo DBIO, incluindo os equipamentos e a área. A sala FINEP 3107 tem 96,26m², sendo 2/3 dessa área pertencente ao DBIO (64,17m²) e 1/3 pertencente ao DCA (32,08m²).

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório de Diversidade Vegetal (LaDiVe)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio ATLab, 1º andar, sala 116	99.82

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisas em Morfologia e Anatomia Vegetal de Estruturas Reprodutivas de Angiospermas, Fisiologia Vegetal e Ecologia e Taxonomia de Algas e Plantas não vasculares

Palavras-chave: Anatomia, Fisiologia e Ecologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 35

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Sim

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Ensino, Pesquisa, Extensão	Não	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Letícia Silva Souto, Albano Geraldo Emilio Magrin, Eliana Akie Simabukuro
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	soutols@ufscar.br, albano@ufscar.br, esimabuk@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório de Ecotoxicologia e Análise da Integridade Ambiental

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio Finep 3, piso térreo, sala 3009	50

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de pesquisa com a finalidade de avaliação dos efeitos de agrotóxicos, biocidas e demais xenobióticos sobre as abelhas sociais e abelhas solitárias. Esses efeitos são avaliados em nível celular (biomarcadores), comportamentais e longevidade.

Palavras-chave: abelhas, ecotoxicologia, biomarcadores celulares.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências Agrárias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 26

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Sim

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Pesquisa	Não se aplica	Não	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Elaine Cristina Mathias da Silva
Site do laboratório:	Não possui. Instagram @nupeca_ufscar
Telefones e/ou e-mails de contato:	(15) 3229-5957, elaine@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório de Estudos em Macroinvertebrados Bentônicos (LEMB)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CCHB 1, 1º andar, sala CCHB 1121	37

Descrição das atividades do laboratório: Análise morfológica e identificação de macroinvertebrados; avaliação de impacto em animais bentônicos, principalmente por microplásticos, curadoria de coleção biológica.

Palavras-chave: Biologia, taxonomia, Mollusca, Macroinvertebrados

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 193

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não se aplica

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Pesquisa	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Estereomicroscópio acoplado com câmera digital e software de captura de imagem.

Responsável pelo laboratório:	Dra. Eliane Pintor de Arruda
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	arruda@ufscar.br

Observações ou Comentários: (Metragem do Laboratório LEMB compartilhado com Laboratório LaBot - Total 37m²)

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório de Experimentação (LaEx)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CCHB 1, 1º andar, Sala CCHB 1123	37

Descrição das atividades do laboratório: O LaEx é um laboratório para uso dos docentes do DBio. Este laboratório está dividido em três salas, de experimentação (bioensaio), de aclimação e de manutenção.

Palavras-chave: Experimentação, Bioensaio, Aclimação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 34

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não se aplica

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Pesquisa	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

O LaEx é um espaço multiusuário, de livre acesso aos pesquisadores do DBio-So. Informações podem ser solicitada à docente san-cleo@ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Espaço multiusuário - DBio-So
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	dbio@ufscar.br / san-cleo@ufscar.br

Observações ou Comentários: (Metragem do Laboratório LaEx compartilhada com LaBioM - total 37m²)

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório de Fisiologia da Conservação (LaFISC)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
CCHB 1, 1º andar - sala 1113	33

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de pesquisa nas áreas: Ecotoxicologia; Biomarcadores Fisiológicos, Anfíbios

Palavras-chave: Ecotoxicologia; Biomarcadores Fisiológicos, Anfíbios

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 117

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Sim

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Pesquisa	Não	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Monica Jones Costa
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	monica@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório de Ictiologia de Sorocaba (LISO)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
CCB1, 1º andar - sala CCHB 1122	37

Descrição das atividades do laboratório: Pesquisa com peixes conservados em álcool 70%, armazenamento da coleção ictiológica

Palavras-chave: peixe, diversidade, taxonomia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 280

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Pesquisa	Não se aplica	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	George Mendes Taliaferro Mattox
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	32296142/ gmattox@ufscar.br

Observações ou Comentários: (Metragem do laboratório LISO compartilhado com laboratório LPA - total 37m²)

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório de Microbiologia Aplicada (LMA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Finep 3, 1º andar, sala 3007	85

Descrição das atividades do laboratório: análises microbiológicas, manutenção de culturas, fermentações, análises bioquímicas

Palavras-chave: bactérias, fungos, fermentações

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 183

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Pesquisa, Extensão	Não se aplica	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Iolanda Cristina Silveira Duarte / André Cordeiro A. Santos
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	iolanda@ufscar.br, andrecas@ufscar.br

Observações ou Comentários: Instagram @Ima.ufscar

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório de Paleobiologia e Astrobiologia (LPA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
CCHB 1, 1º andar - sala CCHB 1122	37

Descrição das atividades do laboratório: Laboratório de pesquisa, utilizado majoritariamente para guarda de amostras e coleção de rochas, fósseis e sedimentos. Também utilizado para eventual preparo de amostras a serem analisadas em laboratórios síncrotron e espectroscopia.

Palavras-chave: 1. guarda e curadoria de amostras; 2. coleção; 3. pesquisa

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 210

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não se aplica

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Ensino, Pesquisa, Extensão	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Mírian Liza Alves Forancelli Pacheco
Site do laboratório:	não há. Instagram: @lpaufscar
Telefones e/ou e-mails de contato:	forancelli@ufscar.br

Observações ou Comentários: (Metragem do laboratório LPA é compartilhada com laboratório LISO - total 37m²)

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório Didático de Fisiologia Animal e Vegetal

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Prédio dos Laboratórios, 1º andar, sala LD 14	125

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas para os cursos do Departamento de Biologia e Engenharia Florestal.

Palavras-chave: Aulas práticas, ensino, Fisiologia.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 117

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Ensino, Pesquisa, Extensão	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Monica Jones Costa
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(15) 3229-5913, fernando-urban@ufscar.br, monica@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas, Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - Integral, Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - Noturno, Curso de Bacharelado em Engenharia Florestal	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
41	https://drive.google.com/open?id=1N3tsknDej1TNR0t7IqG8WtVLxsxfAVHd

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório Didático de Genética Molecular

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Prédio dos laboratórios, 1º andar, sala LD 17	90

Descrição das atividades do laboratório: Aulas didáticas, apoio à pesquisa e atividades de extensão

Palavras-chave: Ensino, pesquisa e extensão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Ciências da Saúde

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 134

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Sim

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Ensino, Pesquisa	Sim	Sim	Sim

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Máquina de gelo. Produz gelo em pedaços, utilizado por laboratórios de pesquisa e laboratórios didáticos de outros departamentos. O agendamento é feito diretamente com o técnico de laboratório, que avalia a possibilidade de atendimento de acordo com as demandas.

Destilador de água. Produz água destilada, utilizada por laboratórios de pesquisa e outros laboratórios didáticos do departamento. O agendamento é feito diretamente com o técnico de laboratório, que avalia a possibilidade de atendimento de acordo com as demandas.

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Ana Cláudia Lessinger
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	lessinger@ufscar.br

Observações ou Comentários: Técnico de laboratório: Renato Kimura

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas, Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - Integral, Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - Noturno, Curso de Bacharelado em Engenharia Florestal	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
78	https://drive.google.com/open?id=1I1R_ka2OPSrRn9yD-7OkbYvF-3Cb4q38

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório Didático de Microbiologia Ambiental (LAMA)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Prédio dos laboratórios, 1º andar, sala LD 15	95

Descrição das atividades do laboratório: Aulas práticas para alunos de cursos de graduação, em especial de Microbiologia (Bacteriologia e Micologia).

Palavras-chave: Microbiologia ambiental; bacteriologia; micologia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Biológicas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 183

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Ensino, Extensão	Não	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Responsável pelo laboratório:	Iolanda Cristina Silveira Duarte
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	(15) 3229-5981

Observações ou Comentários: Técnico de Laboratório: Izabel Carolina Vargas Pinto Gogone

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas, Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - Integral, Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - Noturno, Curso de Bacharelado em Engenharia Florestal	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
13	https://drive.google.com/open?id=1n_N9lvtYLHY8JSrtAfHwG_ihvs-W-Vj2

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Biologia - DBio

> Laboratório Didático de Microscopia

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio dos Laboratórios, 1º andar, sala LD 11/13	142

Descrição das atividades do laboratório: Utilizado para aulas didáticas em botânica, zoologia, biologia celular, parasitologia, biologia geral e paleontologia.

Palavras-chave: Microscopia, Microscópios, estereomicroscópios

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Biológicas, Engenharias

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 187

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não se aplica

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Ensino, Extensão	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(s) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Prof. Dr. Albano Geraldo Emilio Magrin
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	albano@ufscar.br

Observações ou Comentários: Técnico de laboratório: Heidi S. M. Utsunomiya

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas, Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - Integral, Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - Noturno	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
46	https://drive.google.com/open?id=1Ql1o0VfvV7p0XOWE-YrVHCRMJoSrDGEM

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: O laboratório possui ventilação e iluminação natural e artificial (porém é necessário maior manutenção da ventilação artificial que é insuficiente para o espaço indicado)

Departamento de Ciências Humanas e Educação - DCHE

➤ Laboratório de Estudos e Pesquisas em Ciências Humanas e Educação (LEPeCHE)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio do FINEP, que fica atrás da Biblioteca do campus Sorocaba	120

Descrição das atividades do laboratório: O LEPeCHE possui 5 salas, sendo que uma, a maior delas, fica localizada logo na entrada e serve a reuniões mais amplas de articulação de pesquisas diversas no campo das ciências humanas e educação. As demais 4 salas atendem aos diversos grupos de estudos e pesquisas articulados por docentes vinculados ao DCHE, quais sejam: Área de Ciências Humanas do DCHE; * 2 – Área de Ensino de Ciências e Biologia do DCHE; * 3 – Área de Educação do DCHE. Além das referidas salas, há no DCHE um Laboratório de Educomunicação. O uso do LEPeCHE não se destina a atividades de extensão ou ensino, pois é voltado exclusivamente a atividades de pesquisa vinculadas ao DCHE, quais sejam: reuniões ordinárias, articulações e formulações de projetos de pesquisa, interpretação de dados coletados, estudos de bibliografias e interpretações de documentos, entre outras.

Palavras-chave: Educação; Ciências Humanas; Educomunicação

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas, Ciências Humanas, Linguística, Letras e Artes

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 215

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Pesquisa	Sim	Não	Não

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

<p>* O LEPeCHE atenderá exclusivamente às atividades de pesquisa, não sendo a ele destinadas às atividades de extensão ou de ensino; são agendas prioritária para o LEPeCHE as seguintes atividades:</p> <ul style="list-style-type: none">- reuniões de grupos de pesquisa;- reuniões de estudo e pesquisa;- estudos individuais; <p>Não serão agendadas no LEPeCHE atividades como:</p> <ul style="list-style-type: none">- aulas;- cine clube;- bancas de defesa de TCC, monografias de lato sensu ou dissertações e teses de stricto sensu;- comemorações ou festas; <p>* O Laboratório de Educomunicação do LEPeCHE não está disponível para agenda, pois é de uso específico;</p> <p>* O Laboratório de Educomunicação não está disponível para agenda, pois é de uso específico; casos excepcionais serão decididos pelos Coordenadores do LEPeCHE (Marcos Francisco Martins e Viviane Melo de Mendonça), considerando as finalidades do Laboratório.</p>

Responsável pelo laboratório:	Coordenador: Marcos Francisco Martins; Vice coordenadora: Viviane Melo de Mendonça.
Site do laboratório:	https://www.dche.ufscar.br/pt-br/quemsomos/laboratorios
Telefones e/ou e-mails de contato:	viviane@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas, Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - Integral, Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - Noturno, Curso de Licenciatura em Pedagogia, Programa de Pós-Graduação em Educação (PPGEd-So)	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
78	https://drive.google.com/open?id=15HIAFcYhWosLsromAoSqWnjXFXm80f3z

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ Laboratório de Pedagogia (LaPed)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
ATLab	137

Descrição das atividades do laboratório: Ensino, Pesquisa e Extensão;

Palavras-chave: Ensino, Pesquisa e Extensão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 215

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não se aplica

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Ensino, Pesquisa, Extensão	Não	Não	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Notebooks, projetor, tela de projeção, caixa de som, microfones.

Responsável pelo laboratório:	Profa. Dra. Débora Dainez
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	ddainez@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Licenciatura em Pedagogia	70

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
50	https://drive.google.com/open?id=1B6lmYxOsFGnb3N4UDWOU_APB1iuDZcJ

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Geografia, Turismo e Humanidades - DGTH

➤ Laboratório de Cartografia e Instrumentação para o Ensino de Geografia

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
ATLab - Sala 123 (Prédio Roxo)	140

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Cartografia e Instrumentação para o Ensino de Geografia tem por finalidade trabalhar e desenvolver as seguintes competências e habilidades: a) desenvolver atividades ligadas à representação gráfica dos fenômenos geográficos e socioespaciais; b) proceder à fotointerpretação visual de fotografias aéreas, imagens de satélites e imagens de radar; c) manipular instrumentos cartográficos laboratoriais concernentes à produção e aplicação do conhecimento geográfico; d) possibilitar o domínio de métodos de síntese e modelagem cartográficas e fornecer técnicas de construção de mapas temáticos com base nos métodos de representação qualitativa, quantitativa, ordenada e dinâmica. Iniciou suas atividades com a inauguração do edifício ATLab no campus em 2009.

Palavras-chave: Cartografia; Ensino; Geografia

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 135

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?

Não se aplica

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Ensino, Pesquisa, Extensão	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Equipamentos: 1 Sandbox (caixa de areia) didática com sensor Kinect, um computador, e projetor de imagens do modelo digital de relevo didático; 1 Plotter HP DesignJet (grande formato); 25 estereoscópio de bolso; 2 Estereoscópio de espelho; 12 Aparelhos de GPS; 20 bússolas didáticas; acervo de mapas e cartas.
Formas de agendamento: diretamente, por telefone e/ou por e-mail sob responsabilidade dos técnicos do laboratório.
Contato: telefone 15 - 3229-5974 ; e-mail: paulo.lopes@ufscar.br; rsilveira@ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	Paulo Lopes Rodrigues
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	15 - 3229-5974 e/ou e-mails: paulo.lopes@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Licenciatura em Geografia	60

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
184	https://drive.google.com/open?id=1eNwN2AWLOPJPGxRBKGNÉwG3xMNziO8qX

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ **Laboratório de Estudos do Quaternário**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Prédio FINEP 3 - 4104	52

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de pesquisas sobre a evolução do relevo na região de Sorocaba, sobretudo no sentido de estudos paleoambientais. Como objetivos específicos têm-se: análise de depósitos sedimentares por datação, mapeamento geomorfológico e a caracterização ambiental de bacias hidrográficas.

Palavras-chave: geomorfologia, relevo, bacias hidrográficas, análise sedimentológica

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 135

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não se aplica

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Pesquisa	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ **EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS**

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Emerson Martins Arruda
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	15981857170 /emersongeo@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
7	

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Geografia, Turismo e Humanidades - DGTH

> Laboratório de Pesquisa e Ensino em Geografia Humana (LaPEGeo)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
Prédio AT2 (vermelho) - Sala 010	

Descrição das atividades do laboratório: Aulas de graduação e de pós-graduação; ACIEPEs e demais atividades de extensão; defesas de TCCs e de Mestrado; grupos de estudos, reunião de estudantes para execução de atividades de disciplinas.

Palavras-chave: Ensino - Estudos - Extensão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 135

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não se aplica

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Ensino, Pesquisa, Extensão	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

> EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Neusa de Fátima Mariano
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	neusa@ufscar.br

Observações ou Comentários:

➤ **LABORATÓRIOS DE ENSINO**

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Licenciatura em Geografia	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
4	https://drive.google.com/open?id=17_rq1M9VSUMAmzztGfVsVg1k5uc8WTH8

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

➤ **Laboratório de Simulações e Modelagem Ambientais**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
AT 02 - 011 (Prédio Vermelho)	73

Descrição das atividades do laboratório: O Laboratório de Simulações e Modelagens Ambientais tem como objetivos principais: realizar aulas práticas; desenvolver materiais de apoio para as disciplinas da área da Geografia que trabalham com o estudo das paisagens físicas e naturais, sobretudo nas disciplinas vinculadas à geografia física como a geomorfologia, climatologia, pedologia, hidrografia, geologia, biogeografia e afins, assim como na realização de observações das diversas características físicas e químicas de solos, de amostras de água, modelagem das formas de relevo e estudo das poluições do ar, da água e sonora. Elaborar, sistematizar e armazenar dados e variáveis ambientais, sociais e de saúde relevantes para o desenvolvimento de pesquisas em geografia e apoio às disciplinas da graduação e pós-graduação.

Palavras-chave: Geografia Física, Geociências, Ensino.

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Exatas e da Terra, Ciências Humanas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 135

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não se aplica

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Ensino, Pesquisa, Extensão	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Sim	Não

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

--

Responsável pelo laboratório:	Docente: Marcos Roberto Martins / TA: Paulo Lopes Rodrigues
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	paulo.lopes@ufscar.br / (15) 3229-6122

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas, Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas - Integral, Curso de Licenciatura em Geografia	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
52	https://drive.google.com/open?id=1PVtWcVguPXm5ZK-NsDKqOBVEcgwIR3ee

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino:

Departamento de Geografia, Turismo e Humanidades - DGTH

> Laboratório Práticas e Projetos Turísticos (LabTur)

Registro de localização do laboratório	Área construída (m²)
ATLab sala 101 térreo	120

Descrição das atividades do laboratório: Desenvolvimento de atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Palavras-chave: ensino, pesquisa, extensão

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 275

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não se aplica

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Ensino, Pesquisa, Extensão	Sim	Sim	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Sim	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

Datashow, tablets, caixa de som, microfones, fogão por indução, etc.
Agendamento via e-mail reginamiranda@ufscar.br com a Técnica de laboratório

Responsável pelo laboratório:	Regina Stella Lorena de Miranda
Site do laboratório:	
Telefones e/ou e-mails de contato:	15-3229.5966 / reginamiranda@ufscar.br

Observações ou Comentários: O LabTur conta com um espaço separado destinado às atividades gastronômicas do curso, já inclusa na metragem solicitada

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Bacharelado em Turismo	40

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1xoiCKaQWJNW_EyLuN2W7tvJO9GTDelf8p

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: A página do Laboratório está em construção

➤ **Observatório do turismo do estado de SP (Oturesp)**

Registro de localização do laboratório	Área construída (m ²)
Rua Maria Cinto de Biaagi 130 Santa Rosália Sorocaba SP prédio anexo do NETC	100

Descrição das atividades do laboratório: Criar e analisar indicadores do desenvolvimento do turismo; estudar as potencialidades em planejar e utilizar de forma sustentável; refletir sobre tendências; estimular pesquisas e estudos em turismo

Palavras-chave: planejamento, indicadores, pesquisas

Área de conhecimento do laboratório de acordo com o CNPq:
Ciências Sociais Aplicadas

Indique o tipo do laboratório de acordo com as tabela do INEP: 275

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório foi utilizado para quais finalidades?
Não se aplica

Durante o ano letivo de 2024, o laboratório executou plano, procedimento ou protocolo formal de:

Política de acesso e agendamento?	Manutenção?	Gerenciamento de riscos?	Gerenciamento de resíduos?
Ensino, Pesquisa, Extensão	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

O laboratório é de informática?	O laboratório é itinerante?	Além dos alunos de graduação, outros estudantes utilizaram o laboratório durante o ano letivo de 2024?	O laboratório possui equipamentos multiusuários?
Não	Não	Não	Sim

➤ EQUIPAMENTOS MULTIUSUÁRIOS

Forneça mais informações sobre o(os) equipamento(s) multiusuários: especificações, palavras-chave, forma de agendamento, contatos, etc.

data show, notebook, drone, tablets, câmera de vídeo, microfone, gravador de áudio agendamento e empréstimo por e-mail reginamiranda@ufscar.br e telmatur@ufscar.br

Responsável pelo laboratório:	telmatur@ufscar.br e reginamiranda@ufscar.br
Site do laboratório:	www.oturesp.ufscar.br
Telefones e/ou e-mails de contato:	(15) 3229-8868

Observações ou Comentários:

➤ LABORATÓRIOS DE ENSINO

Informe os cursos que utilizam o laboratório para ensino.	Informe a capacidade de lotação do laboratório.
Curso de Bacharelado em Turismo	15

Equipamentos relevantes do laboratório de ensino

Informe a quantidade total de equipamentos relevantes do laboratório.	Upload de documento (formato PDF) com listagem dos equipamentos mais relevantes do laboratório e respectivas quantidades.
	https://drive.google.com/open?id=1aneLwAT-MPTUNCic9pwJFtvUb8hIFf4s

Observações ou comentários sobre laboratório de ensino: