

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

ccbs

Centro de Ciências
Biológicas e da Saúde

CCBS: 1994



Fonte: CCS/UMMA UFSCar

CCBS: 2025



Fonte: <https://www.ccbs.ufscar.br/pt-br>

Fonte: google.com

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR



Centro de Ciências
Biológicas e da Saúde

Centro de Ciências Biológicas e da Saúde CCBS

- **Criação: 1972;**
- **Abriga: 13 Departamentos Acadêmicos do *Campus* de São Carlos (sete da área de Ciências Biológicas e seis da área de Saúde);**
- **É o segundo maior Centro da UFSCar.**



Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR



Centro de Ciências
Biológicas e da Saúde

Departamentos

Departamento de Botânica - DB

Departamento de Ciências Ambientais - DCAm

Departamento de Ciências Fisiológicas - DCF

Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva - DEBE

Departamento de Genética e Evolução - DGE

Departamento de Hidrobiologia - DHB

Departamento de Morfologia e Patologia - DMP

Departamento de Educação Física e Motricidade Humana - DEFMH

Departamento de Enfermagem - DEnf

Departamento de Fisioterapia - DFisio

Departamento de Terapia Ocupacional - DTO

Departamento de Medicina - DMed

Departamento de Gerontologia - DGero

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR



Centro de Ciências
Biológicas e da Saúde

O CCBS, por meio de seus departamentos, abrange atividades de ensino, pesquisa e extensão nas áreas de:

- **Biodiversidade;**
- **Bioética;**
- **Bioinformática;**
- **Biologia Celular;**
- **Biologia da Conservação;**
- **Biologia Estrutural;**
- **Biologia Molecular;**
- **Biologia Sintética;**
- **Bioquímica;**
- **Biotecnologia;**
- **Botânica;**
- **Ciências Ambientais;**
- **Ciências Fisiológicas;**
- **Citogenética;**

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR



**Centro de Ciências
Biológicas e da Saúde**

- **Ecologia e Biologia Evolutiva;**
- **Educação Física e Motricidade Humana;**
- **Enfermagem;**
- **Fisioterapia;**
- **Genética e Evolução;**
- **Gerontologia;**
- **Hidrobiologia;**
- **Imunologia;**
- **Medicina ;**
- **Morfologia e Patologia;**
- **Terapia Ocupacional.**

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR



Centro de Ciências
Biológicas e da Saúde

- **2025: Comemoração dos 35 anos de cinco Departamentos do CCBS:**
 - Departamento de Botânica (DB);
 - Departamento de Ciências Fisiológicas (DCF);
 - Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva (DEBE);
 - Departamento de Genética e Evolução (DGE);
 - Departamento de Hidrobiologia (DHb).



Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR



Centro de Ciências
Biológicas e da Saúde

Departamento de
Botânica

Áreas de atuação

- Anatomia;
- Biotecnologia e ecologia de algas;
- Ecologia de comunidades vegetais;
- Fisiologia e sistemática de plantas vasculares;
- Morfologia.



Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR



Centro de Ciências
Biológicas e da Saúde



Departamento de Ciências Fisiológicas
UFSCar Universidade Federal de São Carlos

Áreas de atuação

- **Biofísica;**
- **Biologia Celular e Molecular;**
- **Bioquímica;**
- **Farmacologia;**
- **Fisiologia Animal Comparativa;**
- **Fisiologia Humana.**



Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR



Centro de Ciências
Biológicas e da Saúde



Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva

Áreas de atuação

- **Cavernas / estudos subterrâneos;**
- **Ecologia de Microrganismos e Microbiologia;**
- **Ecotoxicologia Aquática e Limnologia;**
- **Etnoecologia e Etnozoologia;**
- **Paleoecologia e Paleoicnologia;**
- **Taxonomia e Ecologia Aracnídeos;**
- **Taxonomia e Ecologia de Insetos;**
- **Taxonomia e Ecologia de vertebrados (peixes e aves).**

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR



Centro de Ciências
Biológicas e da Saúde



DGE
Departamento de
Genética e Evolução

Áreas de atuação

- **Biodiversidade.**
- **Bioinformática;**
- **Biologia Celular;**
- **Biologia da Conservação;**
- **Biologia Molecular e Estrutural;**
- **Bioquímica;**
- **Biotecnologia;**
- **Citogenética;**
- **Evolução;**
- **Genética;**
- **Imunologia.**

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR



Centro de Ciências
Biológicas e da Saúde



DHb

DEPARTAMENTO DE HIDROBIOLOGIA

Áreas de atuação

- **Biodiversidade;**
- **Biologia e ecologia de organismos aquáticos, aliadas à qualidade da água e interação com as Bacias Hidrográficas.**



Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

**Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco
Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)**



Reitora da UFSCar (Profa. Dra. Ana Beatriz de Oliveira), Diretora do CCBS - (Profa. Dra. Isabela Aparecida de Oliveira Lussi) da direita para esquerda. Anfiteatro - BIOTROP - UFSCar : 05/12/2025. Fonte: UMMA/UFSCar

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)



Profa Dra. Maria da Graça Gama Melão
Vice-Diretora do CCBS.
Fonte: UMMA/UFSCar



Profa Dra. Odete Rocha (DEBE)
Fonte: UMMA/UFSCar



Prof. Dr. Francisco Tadeu Rantin (DCF)
Fonte: UMMA/UFSCar



Profa Dra. Angelica Maria Penteado Martins Dias (DEBE) - Fonte: UMMA/UFSCar

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)



Prof. Dr. Pedro Manoel Galetti Junior (DGE)
Fonte: UMMA/UFSCar



Prof. Dr. Carlos Henrique Britto de Assis Prado (DB) - Fonte: UMMA/UFSCar



Prof. Dr. Irineu Bianchini Júnior (DHb)
Fonte: UMMA/UFSCar

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

Memórias da UFSCar



Prof. Dr. Francis de Moraes
Franco Nunes - Chefe do DGE

Os 35 anos de cinco Departamentos do CCBS

DB (Botânica), DCF (Ciências Fisiológicas), DEBE (Ecologia e Biologia Evolutiva), DGE (Genética e Evolução) e DHb (Hidrobiologia) têm construído trajetórias de excelência acadêmico-científica e de compromisso com a sociedade.



Profa. Dra. Maria da Graça Gama
Melão - Vice-diretora do CCBS

“Em 22 de novembro de 1990, por meio da Resolução no. 094/90 do Conselho Universitário da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), houve uma reestruturação da área Biológica do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS), com a extinção do antigo Departamento de Ciências Biológicas (DCB) e criação, em seu lugar, de cinco novos departamentos, quais sejam, o Departamento de Botânica (DB), o Departamento de Ciências Fisiológicas (DCF), o Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva (DEBE), o Departamento de Genética e Evolução (DGE) e o Departamento de Hidrobiologia (DHb). Na ocasião, houve também a incorporação de alguns servidores oriundos do Departamento de Ciências da Saúde (DCS), hoje extinto.



BOLETIM da UMMA



Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

Ao longo de 35 anos, estes cinco departamentos do CCBS consolidaram pilares fundamentais e indissociáveis: a formação de recursos humanos com ensino de qualidade, a produção científica na fronteira do conhecimento com pesquisas básicas e aplicadas de vanguarda, e ações ousadas, inovadoras e inclusivas, com atividades extensionistas socialmente referenciadas.

Nesse período, estes cinco departamentos ampliaram e diversificaram sua atuação.

Na graduação, a expansão durante o programa REUNI possibilitou o aumento de vagas e a criação de novos cursos de Bacharelado, tais como Biotecnologia e Gestão e Análise Ambiental, os quais, juntamente com os cursos pioneiros e consolidados de Licenciatura e de Bacharelado em Ciências Biológicas, alcançaram e têm mantido o conceito máximo (nota 5) nas avaliações periódicas do Ministério da Educação (MEC). Na pós-graduação, programas lato e stricto sensu nasceram e se desenvolveram por iniciativa do renomado corpo docente e técnico dos cinco departamentos, os quais têm excelente cooperação interunidades e interinstitucionais, resultando na formação de um número significativo de especialistas, mestres e doutores nas áreas de genética, ecologia, fisiologia, biologia molecular, evolução, biotecnologia e conservação da biodiversidade.

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

A extensão universitária, por sua vez, reflete o compromisso com a sociedade e com a democratização do conhecimento. Ao longo de mais de três décadas, centenas de ações extensionistas foram executadas, incluindo projetos comunitários, iniciativas educacionais, prestação de serviços, assessoria e consultoria, organização de eventos científicos e atividades de interface com setores industriais e empresariais, entre outras.

No campo da pesquisa e da inovação, os cinco departamentos se destacam pela forte atuação multidisciplinar e pela integração entre 50 laboratórios bem equipados, com infraestrutura de ponta, os quais participam de redes científicas nacionais e internacionais. Destaca-se a existência de Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia (INCTs-CNPq), como o HYMPAR, PEIXES e FUNVIR. Esse cenário é reforçado por dezenas de docentes agraciados com bolsas de produtividade em pesquisa do CNPq ao longo desses 35 anos (atualmente, são 19). É notável a relevante atuação dos servidores do DB, DCF, DEBE, DGE e DHB como responsáveis, pesquisadores principais, associados ou membros de equipes que, de forma colaborativa, captam continuamente uma quantidade expressiva de recursos financeiros junto a agências de fomento, como FAPESP (cerca de 20 milhões foram captados somente na última década por meio de Auxílios à Pesquisa Regulares, Temáticos, Jovens Pesquisadores, Projetos Iniciais π (Pi) e EMUs, sem contar PITEs, CPA, CEPIDs e bolsas), CNPq (além dos INCTs, Bolsas, Projetos Universais, ARCs, entre outros) e outras instâncias nacionais (como Instituto Tecnológico Vale, inúmeras empresas, entre outros) e internacionais (como European Union's Horizon 2020, National Institutes of Health, National Academy of Sciences, Biotechnology and Biological Sciences Research Council, The Academy of Medical Sciences e Newton Fund, Alexander von Humboldt-Stiftung, entre outros).

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

Nos últimos anos, foram inauguradas importantes infraestruturas multiusuárias no âmbito do CCBS, que alavancam as pesquisas, a produção científica e a inovação tecnológica, como o BIOTROP (Unidade de Pesquisa Integrada da Biodiversidade Tropical Prof. José Eduardo do Santos) e a Unidade Especial de Apoio - Biotério Central (UApBC). A proteção da propriedade intelectual também ocupa lugar de destaque nessa trajetória. Patentes, registros de software e de cultivares, bem como as parcerias com o setor produtivo, demonstram os esforços para transformar conhecimento em soluções concretas aos desafios da humanidade.

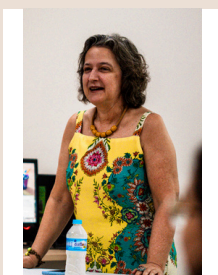
Mais do que um marco temporal, celebrar os 35 anos desses cinco departamentos é resgatar fatos e reviver memórias, é reconhecer uma história construída coletivamente, marcada por crescimento e compromisso acadêmico-científico-social permanentes, desde 1990 até o presente, sempre priorizando as demandas da sociedade e com olhar estratégico para o futuro."

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

Memórias da UFSCar



Profa. Dra. Isabela Aparecida de
Oliveira Lussi - Diretora do CCBS

Centro de Ciências Biológicas e da Saúde - CCBS

“Embora sua estrutura organizacional tenha sido aprovada em 1972, o Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS) só foi oficializado em 1977. Assim, consideramos o ano de 1972 como de sua criação. Quando foi criado era um Centro relativamente pequeno, apenas com o curso de Ciências Biológicas. Em 1977, foi criado o Curso de Enfermagem e em 1978, os Cursos de Terapia Ocupacional e de Fisioterapia. Depois, em 1994, o Curso de Educação Física foi encampado pela UFSCar, ficando vinculado ao CCBS e, em 2006, foi criado o Curso de Medicina. Com o REUNI foram criados os Cursos de Gerontologia, de Gestão e Análise Ambiental e de Biotecnologia. Com todo este crescimento e desenvolvimento a estrutura departamental foi se reconfigurando e hoje o CCBS abriga 13 departamentos acadêmicos do campus São Carlos, sendo sete da área de Ciências Biológicas e seis da área de Saúde. É o segundo maior Centro da UFSCar, com 369 servidores, sendo 274 docentes e 95 técnico-administrativos. Conta também com 18 Professores Sêniores. Os departamentos do CCBS são responsáveis pelo oferecimento de onze cursos de graduação e dez cursos de pós-graduação stricto-sensu.



BOLETIM da UMMA



Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

Por meio de seus departamentos, abrange atividades de ensino, pesquisa e extensão nas áreas de Botânica, Morfologia e Patologia, Hidrobiologia, Ecologia e Biologia Evolutiva, Biotecnologia, Genética e Evolução, Ciências Fisiológicas, Ciências Ambientais, Educação Física e Motricidade Humana, Fisioterapia, Terapia Ocupacional, Enfermagem, Medicina e Gerontologia.

Atualmente, o CCBS tem 1767 estudantes de graduação e 784 estudantes de pós-graduação, sendo 368 de cursos de mestrado e 416 de cursos de doutorado. Também conta com 70 pesquisadores de Pós-Doutorado. Possui 82 laboratórios de pesquisa e 2 Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia.

Além do Biotério Central, estão vinculados ao CCBS dois laboratórios multiusuários, o BIOTROP e o CIVISA (em implantação), e a Unidade de Simulação em Saúde, a USS, que agrega um grande diferencial na formação na área da saúde.

O CCBS foi e é construído, cotidianamente, por cada servidor e estudante vinculados à ele, por meio das atividades de ensino, pesquisa e extensão, e também, das atividades administrativas, tão importantes para mantermos a excelência de nossos cursos e de nossas pesquisas."

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)

Memórias da UFSCar



Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)

Memórias da UFSCar



Fonte: Luis Filipy Parmezani Cardoso/UMMA-UFSCar

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)

Memórias da UFSCar



ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

**Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco
Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)**

Memórias da UFSCar



Heber Tavares
05/12/2025 12:09

**Descerramento de uma placa em homenagem à 1ª geração do DGE - Local: unidade
1 do DGE. Fonte: Heber Tavares/TAE-UFSCar**

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)

Memórias da UFSCar



Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

**Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco
Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)**

Memórias da UFSCar



Fonte: Luis Filipy Parmezani Cardoso/UMMA-UFSCar

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

**Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco
Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)**

Memórias da UFSCar



Fonte: Luis Filipy Parmezani Cardoso/UMMA-UFSCar

Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)

Memórias da UFSCar



Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

**Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco
Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)**

Memórias da UFSCar



Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

**Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco
Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)**

Memórias da UFSCar



Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)

Memórias da UFSCar



Lugares de memórias da UFSCar

n.26, Dezembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

Evento realizado em comemoração aos 35 anos de cinco Departamentos do CCBS (DB, DCF, DEBE, DGE, DHb)

Memórias da UFSCar





BOLETIM da UMMA



Lugares de memórias da UFSCar

n.23, Setembro 2025.

ESPECIAL - 55 ANOS DA UFSCAR

PROJETOS EM ANDAMENTO - UMMA

Projeto PIAPE de História Oral
Projeto PIAPE de Organização de Acervo Fotográfico
Projeto PIAPE "Divulga UMMA"
Histórias da UFSCar - Programa na Rádio UFSCar 95.3FM

PARCERIAS

Sistema Integrado de Bibliotecas - SIBi
Departamento de Ciência da Informação - DCI

ESTAGIÁRIOS E BOLSISTAS

Guilherme Silva Castro - Bolsista PIAPE
Kaylane Azevedo da Silva - Estagiária UMMA
Luis Filipy Parmezani - Bolsista PIAPE

Site da UMMA e redes sociais:

www.umma.ufscar.br

Facebook: Umma

Instagram: @umma.ufscar

YouTube: UMMA UFSCar

Equipe UMMA

Claudia de Moraes Barros Ramalho - Direção

Siomara Mello de Almeida Prado - Assistente em Administração

www.umma.ufscar.br

umma@ufscar.br

(16) 3351-8741 (UMMA-Direção) - (16) 3351-8751 (UMMA)

Rodovia Washington Luis, Km 235 São Carlos - SP - CEP: 13.565-905