

Programa de extensão

[Imprimir](#)

Nº. processo: —
Título do Programa: (em tramitação) Programa de integração entre conhecimento científico, atividades educacionais e atividades de extensão na área de Ciências Biológicas e da Saúde - CCBS

Coordenador: Isabela Aparecida de Oliveira Lussi	
Setor do coordenador: DTO - Departamento de Terapia Ocupacional	
Ingresso na universidade: 13/09/2005	Cargo: Professor Ensino Superior
Titulação do coordenador: Doutorado	

Setor responsável: CCBS - Centro de Ciências Biológicas e da Saúde	
Abrangência na UFSCar: Intradepartamental	Início do programa: —
Data da próxima avaliação: —	
Outros setores envolvidos: —	
Linha programática: Educação Continuada "Processos de qualificação profissional (educação continuada - educação permanente), de caráter seqüencial e planejada a médio e longo prazo, articulada ao processo de trabalho do profissional." "	
Grande Área: (Classificação CNPQ) Multidisciplinar	
Área Temática principal: Educação	Área Temática secundária: Multidisciplinar
ODS (Objetivos de Desenvolvimento Sustentável): 3 - Saúde e bem-estar 4 - Educação de qualidade 10 - Redução das desigualdades 11 - Cidades e comunidades sustentáveis 13 - Ação contra a mudança global do clima 14 - Vida na água 15 - Vida terrestre	
Resumo: A criação deste Programa de Extensão se justifica por proporcionar o constante desenvolvimento e institucionalização de atividades de qualificação profissional e de extensão que integrem mais de uma unidade organizacional do CCBS, podendo também envolver atores externos à universidade, tendo como objetivo principal a promoção de atividades com participações de estudantes (de graduação e pós-graduação), docentes, pesquisadores, técnico-administrativos, inovadores e empreendedores através de eventos interdisciplinares.	

Existe uma crescente necessidade de desenvolvimento de habilidades específicas na formação profissional dos alunos na área de ciências biológicas e da saúde, tanto de graduação quanto de pós-graduação, e mesmo de treinamento e aperfeiçoamento de docentes, técnicos e pesquisadores. Um exemplo desse tipo de demanda é a necessidade de treinamento e formação técnica direcionada ao manejo de animais de laboratório utilizados em experimentação científica.

Desta forma, são objetivos deste programa de extensão:

- 1) Dar suporte à demanda de conhecimento técnico e científico voltada à formação de alunos da UFSCar e de outras instituições, extensível à comunidade externa;
- 2) Promover treinamento e aperfeiçoamento de alunos, docentes, técnicos e pesquisadores em áreas como ciência de animais de laboratório e outras relacionadas a ciências biológicas e da saúde;
- 3) Desenvolver, divulgar e potencializar o conhecimento gerado no CCBS através da ciência básica e aplicada, bem como de eventuais novas tecnologias envolvidas;
- 4) Promover articulações com setores externos, públicos e privados, que fomentem pesquisa, inovação e ampliem as possibilidades de serviços e apoio técnico a setores internos e externos;
- 5) Promover, em médio prazo, o aperfeiçoamento e a autossustentabilidade de setores do CCBS, tais como o Biotério Central, os Biotérios de Experimentação, o BIOTROP, o CIVISA etc.

Publico Alvo:

Estudantes do ensino de graduação e pós-graduação, docentes, técnicos e pesquisadores da UFSCar, profissionais externos da área de ciências biológicas e da saúde em nível local, regional e nacional, setores públicos e privados, indústrias farmacêuticas, de biotecnologia e afins, empreendedores, inovadores, facilitadores de startups, etc.

Comunidade Atingida:

Interna e externa

Parceria Externa:

Movimentos sociais, ONGs, Órgãos Privados, Órgãos Públicos

Palavras-chave:

1 - "educação continuada", 2 - "inovação" e 3 - "autossustentabilidade"

Tipo de atividades a serem realizadas:

Consultoria / Assessoria

Consultoria/Assessoria

Curso

Aperfeiçoamento, Atualização, Especialização, Treinamento e qualificação profissional

Evento

Ciclo de Debates, Congresso, Mesa-Redonda/Palestras, Seminário/Encontro

Projeto

Publicações e Produtos

Anais, Artigos, Capítulo de livro, Comunicação (Resumos), Jornal, Manual, Produto Audiovisual - Fotos e Outros, Produto Audiovisual - Vídeo, Produtos de Informática, Relatório técnico

Detalhamento

Apresentação e justificativas:

As unidades do CCBS possuem atividades para produção e disseminação do conhecimento, bem como de formação em diversas áreas dos campos das ciências biológicas e da saúde. Contudo, não existe, no âmbito do Centro, um Programa que possa aglutinar atividades interdisciplinares e interdepartamentais, que atendam necessidades transversais comuns a diversas unidades do Centro no que se refere ao desenvolvimento de habilidades técnicas específicas, ou mesmo de habilidades mais subjetivas que atuam no espectro comportamental e social e que têm ganhado cada vez mais destaque no contexto atual dos ambientes de trabalho. A necessidade de determinadas atividades específicas comuns de formação, atualização, aperfeiçoamento e qualificação profissional são demandas para atender tanto estudantes, quanto servidores docentes e técnicos da UFSCar, além do público externo. Um exemplo é a necessidade que todos os pesquisadores e estudantes do CCBS que trabalham com experimentação animal, sejam da área biológica ou da saúde, têm de treinamentos e cursos que os capacite ao manejo adequado de animais de laboratório e que lhes permita conhecer e aplicar a legislação vigente sobre o tema. Essas e outras atividades de extensão podem ser, inclusive, importantes na formação complementar dos estudantes de graduação e de pós-graduação de diversos dos nossos cursos, podendo fazer parte de um caminho de curricularização de atividades de extensão na graduação e na pós-graduação. Possivelmente, também deve

ser grande essa demanda por parte do público externo, tais como estudantes de outras universidades, públicas ou privadas, ou profissionais em busca de aperfeiçoamento e qualificação. Além disso, em médio prazo, atividades que atendam também o público externo podem colaborar para a autossustentabilidade de setores do CCBS, tais como o Biotério Central e os biotérios de experimentação dos departamentos, o BIOTROP, o CIVISA etc.

Assim, espera-se, com este Programa de Extensão, desenvolver e institucionalizar atividades extracurriculares e de extensão que integrem mais de uma unidade organizacional do CCBS e que também possam envolver atores externos à universidade.

Objetivos:

Os objetivos deste programa de extensão são os seguintes:

- 1) Dar suporte à demanda de conhecimento técnico e científico voltada à formação de alunos da UFSCar e de outras instituições, extensível à comunidade externa.
- 2) Proporcionar aos estudantes de graduação e pós-graduação complementação da formação técnica e profissional com construções de habilidades de relacionamento, de criação e decisão em diversos segmentos profissionais.
- 3) Contribuir para a curricularização da extensão nos ensinamentos de graduação e pós-graduação.
- 4) Promover treinamento e aperfeiçoamento de alunos, docentes, técnicos e pesquisadores em diversas áreas, como ciência de animais de laboratório e outras relacionadas a ciências biológicas e da saúde.
- 5) Desenvolver, divulgar e potencializar o conhecimento gerado no CCBS através da ciência básica e aplicada, bem como as tecnologias envolvidas.
- 6) Promover articulações com setores externos, públicos e privados, que fomentem pesquisa, inovação e ampliem as possibilidades de serviços e apoio técnico a setores internos e externos.
- 7) Promover, em médio prazo, o aperfeiçoamento e a autossustentabilidade de setores do CCBS, tais como o Biotério Central, os biotérios de experimentação dos departamentos, o BIOTROP, o CIVISA, dentre outros.

Temário:

- 1) Formação extracurricular dos estudantes de graduação e pós-graduação;
- 2) Encontros para reflexão de temas ligados com ensino-pesquisa-extensão;
- 3) Realização de eventos com empresas e instituições parceiras nas áreas dos cursos do CCBS;
- 4) Organização de cursos e treinamentos;
- 5) Prestação de serviços para o público interno e externo;
- 6) Participações em feiras e eventos;
- 7) Apoio ao desenvolvimento de startups;
- 8) Desenvolvimento do empreendedorismo de base biotecnológica, ambiental e outras;
- 9) Desenvolvimento de soft skills;
- 10) Realizações de palestras e mesas redondas.

Projetos/Atividades referenciais:

- 1) Organização de Cursos e treinamentos (ex.: sobre manejo de animais de laboratório);
- 2) Organização de Cursos de Especialização (ex.: sobre Bioterismo);
- 3) Prestação de serviços para o público externo (ex.: assessorias e análises laboratoriais para indústrias farmacêuticas, de biotecnologia, setores ambientais, etc.);
- 4) Organização de eventos.

Equipe de trabalho

Servidores	
Hirla Costa Silva Fukushima	TÉCNICO DE LABORATORIO ÁREA (UApBC)
Revair Belmiro de Oliveira	AUXILIAR DE LABORATÓRIO (UApBC)
Virginia Ribeiro Barbosa Ramos	ASSISTENTE EM ADMINISTRAÇÃO (SAFC/CCBS)
Isabela Aparecida de Oliveira Lussi	Coordenador - Professor Ensino Superior (DTO)
Daniela Modna dos Reis	BIÓLOGO (CCBS)
Maria da Graca Gama Melao	Professor Ensino Superior (DHb)

Total: 6 participantes