



PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO SETORIAL (2024-2025)

APRESENTAÇÃO

O Setor de Ciências Biológicas da Universidade Federal do Paraná, criado pelo Decreto 72.782 de 12/09/1973, constitui-se em unidade de desenvolvimento de atividades de ensino, pesquisa e extensão. Localizado no campus Centro Politécnico, sua estrutura organizacional congrega 11 Departamentos (Anatomia; Biologia Celular; Bioquímica e Biologia Molecular; Botânica; Educação Física; Farmacologia; Fisiologia; Genética; Patologia Básica; Prevenção e Reabilitação em Fisioterapia; e Zoologia), 12 Programas de Pós-Graduação (Mestrado Profissional em Ensino de Biologia – PROFBIO; Biologia Celular e Molecular; Ciências – Bioquímica; Botânica; Educação Física; Farmacologia; Fisiologia; Genética; Microbiologia, Parasitologia e Patologia; Zoologia; Ciências Biológicas – Entomologia; e Ecologia e Conservação) e 04 Cursos de Graduação (Biomedicina – Bacharelado; Ciências Biológicas – Bacharelado e Licenciatura; Educação Física – Bacharelado e Licenciatura; e Fisioterapia – Bacharelado). O Setor ainda conta com Unidade de Apoio Administrativo, Unidade de Controle e Execução Orçamentária, Centro de Microscopia Eletrônica (CME), Museu de Ciências Naturais (MCN), Órgãos Auxiliares (Complexo Biotério, Instituto de Pesquisa Inteligência Esportiva, Centro de Tecnologias Avançadas em Fluorescência (CTAF), Apoio Setorial a Projetos Educacionais e Comunicação – ASPEC) e Órgão Suplementar (Centro de Educação Física e Desportos – CED).

EVIDÊNCIAS DE INTERESSE

O Setor de Ciências Biológicas é um dos maiores da UFPR, tem um total de 280 docentes, 108 técnicos administrativos em educação e 100 funcionários terceirizados. Atende a 20 cursos de graduação, o que corresponde a aproximadamente 6000



estudantes passando diariamente pelo Setor. Além disso, aproximadamente 600 estudantes estão matriculados nos cursos de pós-graduação *stricto sensu* do Setor, além dos estudantes dos cursos *lato sensu*. O Setor de Ciências Biológicas é o primeiro da UFPR em produção científica e o segundo em projetos e ações de extensão.

Apesar de continuamente serem realizadas intervenções para garantir a qualidade das atividades de ensino, pesquisa e extensão desenvolvidas no Setor de Ciências Biológicas, a manutenção e melhoria da infraestrutura antiga é ainda o principal desafio do Setor.

MISSÃO

Atuar em atividades de ensino, pesquisa e extensão relacionadas às ciências biológicas, contribuindo para a formação de profissionais de diversas áreas em níveis de graduação e pós-graduação, para a inovação tecnológica e o desenvolvimento social.

VISÃO

Ampliar a produção científica e a atuação extensionista, além de manter a qualidade do ensino no Setor de Ciências Biológicas, contribuindo para a consolidação da UFPR como Universidade de expressão internacional.

VALORES

- Comprometimento com a qualidade no ensino, pesquisa e extensão;
- Valorização da ciência;
- Atuação ética;
- Estímulo à inovação;
- Desenvolvimento social;



- Inclusão;
- Sustentabilidade.

OBJETIVOS

- Ministrar o ensino básico de qualidade para os cursos de graduação de diferentes áreas do conhecimento e formar profissionais dos cursos vinculados ao Setor de Ciências Biológicas;
- Possibilitar a capacitação de profissionais por meio de programas de pós-graduação de qualidade, com relevância nacional e internacional;
- Promover a educação, o ensino, a extensão, o desenvolvimento científico e tecnológico, e a cultura;
- Contribuir para uma melhor qualidade de vida às gerações atuais e futuras;
- Apoiar a divulgação científica;
- Articular e promover intercâmbio das pesquisas em nível interdepartamental e com a comunidade científica nacional e internacional;
- Promover a capacitação de recursos humanos, realçando habilidades para aprofundar conhecimentos e utilizá-los na análise e solução de problemas institucionais e da sociedade;
- Contribuir para a solução dos problemas de interesse da comunidade, sob a forma de cursos, estudos, eventos e serviços.



DESAFIOS ESTRATÉGICOS

I) Melhorar a infraestrutura necessária para o adequado desenvolvimento das atividades de ensino, pesquisa e/ou extensão, criando, renovando ou modernizando anfiteatros e salas de aula, laboratórios e espaços administrativos; elevando o nível de segurança e conforto dos ambientes utilizados pela comunidade interna e externa; e melhorando a acessibilidade aos diversos espaços do Setor;

II) Garantir o pleno funcionamento das atividades de pesquisa no Setor de Ciências Biológicas;

III) Apoiar atividades de extensão, para difusão dos conhecimentos gerados para a comunidade interna e externa, aumentando o impacto social das ações desenvolvidas dentro do Setor de Ciências Biológicas;

IV) Estimular a captação de recursos para projetos de ensino, pesquisa e/ou extensão, por meio de editais institucionais ou externos, ou pela formalização de parcerias com entidades públicas e privadas;

V) Propor e apoiar a realização de eventos relacionados ao ensino, à pesquisa e à extensão, que se enquadrem dentro das áreas de atuação das diversas Unidades do Setor de Ciências Biológicas;

VI) Atuar em conjunto com o Sistema de Bibliotecas (SIBI) na atualização e ampliação do acervo bibliográfico no Setor de Ciências Biológicas, contribuindo para uma formação de qualidade na graduação e na pós-graduação.

Aprovado por unanimidade na 755ª Reunião do Conselho Setorial

Em 26/01/2024