



## COMISSÃO DE CLAROS DOCENTES

### Formulário de Solicitação de Claros Docentes - Sol. #2418 Cargo #1

Autorização CCD	Data	Unidade	Departamento
GR/CIRC/109	15/09/2023	Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto	Biologia

### Situação Atual do Departamento/Área

O Departamento de Biologia (DB) da FFCLRP/USP congrega 33 servidores docentes ativos, todos com regime de dedicação integral à docência e à pesquisa. Conta com 23 servidores técnicos-administrativos. O Curso de Graduação em Ciências Biológicas contou com 261 alunos matriculados em 2022. Fisicamente o DB inclui 12 Blocos e o Jardim da Botânica. O DB conta atualmente com 32 laboratórios.

**Graduação:** o curso de Ciências Biológicas oferecido pelo DB se posiciona entre os melhores do país. Hoje recebe 40 ingressantes. Os estudantes matriculados na Graduação em Ciências Biológicas cursam Bacharelado e/ou Licenciatura em Ciências Biológicas.

**Pós-Graduação:** O Departamento de Biologia sedia dois Programas de Pós-Graduação de Excelência (PPG em Biologia Comparada, Conceito 6, e PPG em Entomologia, Conceito 7).

**Pesquisa:** Os docentes do DB têm recebido financiamento de agências de fomento à pesquisa como FAPESP, CAPES e CNPq, e agências internacionais. O DB é um dos principais captadores de recursos dentro da FFCLRP, se destacando por sua aplicação em propostas que beneficiam a Unidade de forma coletiva.

**Cultura e Extensão:** O DB atua fortemente em cultura e extensão, desenvolvendo as atividades em diversas áreas, incluindo exposições, cursos de difusão, eventos científicos, cursos de extensão universitária e produção de material didático. Além disso o Departamento possui um NACE.

### Objetivo Geral da Contratação do Docente

A contratação de um professor na área de Biologia Vegetal, com ênfase em Anatomia Vegetal, tem como objetivo suprir uma lacuna nessa área de conhecimento no Departamento de Biologia. A contratação contempla vários objetivos importantes, abrangendo as vertentes de ensino, pesquisa e extensão, sobretudo na área da Botânica. Os objetivos abaixo são divididos em grandes temáticas, condizentes com o tripé Ensino-Pesquisa-Extensão preconizado pela Universidade de São Paulo.

**Ensino:** o professor a ser contratado na área de Biologia Vegetal terá como objetivo principal fornecer educação de qualidade aos estudantes universitários na área da Botânica e Anatomia Vegetal.

**Pesquisa:** os docentes do DB conduzem pesquisas científicas em suas áreas de especialização. No caso de um professor de Biologia Vegetal, com ênfase em Anatomia Vegetal, espera-se que ele desenvolva pesquisas originais e publicações acadêmicas relacionadas à anatomia, à morfologia e à fisiologia das plantas.



## COMISSÃO DE CLAROS DOCENTES

Extensão e divulgação científica: o docente deve compartilhar seus conhecimentos com a comunidade em geral, seja por meio de palestras públicas, artigos de divulgação ou outras formas de comunicação acessíveis ao público não acadêmico. O docente contratado deverá atuar na extensão universitária, compartilhando seu conhecimento acadêmico com a sociedade, desenvolvendo projetos que beneficiem a comunidade local ou setores específicos da sociedade, como agricultores e empresas agrícolas e de paisagismo.

### Plano Individualizado

#### Ensino - Metas

Metas para a Graduação: Integrar disciplinas, aprimorar o processo de aprendizagem, implantar e aprimorar metodologias de ensino, orientar e supervisionar alunos e produzir materiais didáticos.

Metas para o ensino na pós-graduação: Oferecer disciplinas em Programas de Pós-Graduação, atuar em atividades administrativas e/ou relacionadas ao funcionamento dos Programas de Pós-graduação.

#### Pesquisa e Inovação - Metas

Metas para a pesquisa: obter auxílio financeiro de agências de fomento, estruturar um laboratório de pesquisa, divulgar e apresentar os resultados das pesquisas, publicar resultados de pesquisas em periódicos indexados, supervisionar atividades de pós-doutorandos.

#### Cultura e Extensão - Metas

Metas para a Cultura e Extensão: desenvolver atividades de cultura e extensão, realizar assessoria de projetos a órgãos de fomento, participar em bancas examinadoras de defesa, orientar estudantes de graduação e/ou pós-graduação em projetos de cultura e extensão.

### Impacto Esperado com a Contratação

Como impactos a curto prazo espera-se que o docente demonstre qualidade do ensino e inicie uma linha de pesquisa dentro do Departamento de Biologia. Como impactos a médio prazo espera-se que o docente apresente boa produção científica, participe da formação de profissionais e que sua pesquisa tenha impactos na comunidade acadêmica. Como impactos a longo prazo espera-se que o docente seja referência na área de atuação, possua engajamento em gestão universitária e consolide a sua linha de pesquisa na Universidade com impactos à Sociedade.

A demanda da vaga para um docente em Biologia Vegetal, com ênfase em Anatomia Vegetal, respalda-se em três critérios principais: Aposentadoria em 2016 de docente que atuava na área. Elevada carga didática dos docentes que trabalham com organismos vegetais no Departamento de Biologia. Renovação do quadro de docentes que trabalham com organismos vegetais no Departamento de Biologia.