



COMISSÃO DE CLAROS DOCENTES

Formulário de Solicitação de Claros Docentes - Sol. #3516 Cargo #1

Autorização CCD	Data	Unidade	Departamento
GR/Circ/341	24/04/2025	Instituto de Ciências Biomédicas	Parasitologia

Situação Atual do Departamento/Área

Diante dos desafios sanitários no Brasil, especialmente das doenças parasitológicas negligenciadas, o Departamento de Parasitologia se destaca por sua abordagem inovadora. Suas pesquisas concentram-se em parasitas protozoários, como os agentes da malária, Doença de Chagas e Leishmaniose, e no estudo de vetores artrópodes, como mosquitos e carrapatos. Além disso, investe em áreas emergentes, como desenho racional de drogas, proteômica e bioinformática. No entanto, a contratação de um novo docente em Parasitologia Geral é prioritária para fortalecer as linhas de pesquisa e fomentar novas abordagens científicas. Esse profissional será essencial para a continuidade dos projetos e ao legado do Departamento, e para a ampliação das colaborações. Nos últimos cinco anos, o departamento perdeu 9 professores por aposentadoria, reduzindo seu quadro docente de 24 para 16 professores ativos e um professor sênior. Com a média de idade atual de 54 anos, estima-se que cinco docentes poderão se aposentar nos próximos anos, reforçando a necessidade de reposição para garantir a continuidade da excelência acadêmica na área de estudo de doenças específicas e seus vetores, a diversidade de pesquisa e a formação de novos cientistas. A inclusão de um novo docente não apenas manterá o legado das iniciativas estabelecidas, mas também contribuirá para o avanço de soluções científicas inovadoras, fortalecendo redes colaborativas e aprimorando o ensino e a pesquisa no enfrentamento dos desafios sanitários do Brasil.

Objetivo Geral da Contratação do Docente

A contratação de um novo docente tem como objetivo estratégico fortalecer e expandir as linhas de pesquisa consolidadas no Departamento de Parasitologia, com ênfase em doenças parasitárias negligenciadas e no estudo de vetores artrópodes de importância médica, áreas críticas para a saúde pública brasileira. O novo profissional deverá atuar de forma integrada ao corpo docente, contribuindo para a ampliação da capacidade de captação de recursos em agências de fomento, o desenvolvimento e aplicação de novas abordagens metodológicas (especialmente em biologia molecular, bioinformática, ecoepidemiologia e vigilância entomológica), a formação qualificada de recursos humanos em todos os níveis, e a articulação entre pesquisa, ensino e extensão, promovendo o diálogo com políticas públicas de controle de endemias. Além disso, a contratação visa mitigar lacunas geradas por aposentadorias e desligamentos, assegurando a continuidade de atividades essenciais à missão acadêmica do departamento e à produção de conhecimento de excelência com relevância social.



COMISSÃO DE CLAROS DOCENTES

Plano Individualizado

Ensino - Metas

O(a) futuro(a) docente deverá contribuir ativamente com disciplinas básicas na graduação, que são dirigidas à formação na área biomédica, e específicas no tema proposto para doenças e seus vetores. Deve contribuir também na pós-graduação, por meio da orientação de estudantes, e participação em disciplinas, em curto prazo. Considera-se importante o desenvolvimento de materiais didáticos inovadores, supervisionar estágios acadêmicos (como PAE, PAP, PEEG e PUB) e aplicar metodologias de ensino que promovam a aprendizagem ativa, ações que devem se integrar ao núcleo de ensino que está sendo estruturado na unidade. A médio e longo prazo, espera-se que participe da coordenação de disciplinas e da gestão acadêmica, colaborando com processos de avaliação e reformulação curricular.

Pesquisa e Inovação - Metas

O(a) docente deverá desenvolver projetos voltados à parasitologia, vetores artrópodes e/ou doenças negligenciadas, com foco em abordagens interdisciplinares e inovação metodológica. Espera-se que atue na captação de recursos junto a agências de fomento, oriente alunos de graduação e pós-graduação, publique em periódicos qualificados e consolide colaborações científicas em nível nacional e internacional. No campo da inovação, espera-se que contribua para o desenvolvimento de soluções aplicadas, com potencial para transferência tecnológica, incluindo o depósito de patentes e o estabelecimento de parcerias público-privadas.

Cultura e Extensão - Metas

O(a) docente deverá propor e integrar ações voltadas à popularização da ciência e à educação em saúde, promover a curricularização da extensão e atuar junto a comunidades vulneráveis, escolas e unidades de saúde, fortalecendo o vínculo entre a universidade e a sociedade. Também é desejável que colabore com a formulação de políticas públicas relacionadas ao controle de vetores e à vigilância em saúde.

Impacto Esperado com a Contratação

Curto prazo: Integração ao corpo docente, início de colaborações em pesquisa e ensino, ampliação da oferta de disciplinas e submissão de projetos a agências de fomento.

Médio prazo: Consolidação de linhas de pesquisa, formação de recursos humanos qualificados, ampliação de publicações e colaborações interinstitucionais.

Longo prazo: Fortalecimento das áreas estratégicas do departamento, impacto tecnológico com possível transferência de inovações para o setor produtivo, contribuição significativa para políticas públicas em saúde e ampliação da excelência acadêmica e social.