



Chamada para envio de Artigos

Prazo de submissão 11 de fevereiro a 20 de dezembro de 2022

Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica do Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade– Pibic/ICMBio: resultados dos projetos

A revista Biodiversidade Brasileira

A revista Biodiversidade Brasileira (BioBrasil) é uma publicação eletrônica científica do Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio) que tem como objetivo fomentar a discussão e a disseminação de experiências e desafios em conservação e manejo, com foco em áreas protegidas e espécies ameaçadas. Neste periódico toda a gama de temas relacionados à biodiversidade pode ser abordada sob as mais variadas perspectivas.

As situações e contextos na gestão das unidades de conservação e nos programas voltados às espécies ameaçadas envolvem numerosas áreas do conhecimento e requerem o compartilhamento de técnicas e abordagens teóricas e práticas. Assim, a revista almeja facilitar a aproximação entre especialistas de diversos campos do conhecimento, organizações da sociedade e gestores, que tem gerado perspectivas inovadoras com reflexos significativos para a conservação da biodiversidade e gestão de áreas protegidas.

O número “Pibic/ICMBio: a disseminação do conhecimento da sociobiodiversidade por meio das pesquisas de iniciação científica”

O Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica do ICMBio (PIBIC/ICMBio) foi estabelecido em 2008 em uma parceria com o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), e desde então, tornou-se uma importante ferramenta de apoio à pesquisa no Instituto. O Programa visa contribuir com a formação de alunos de graduação na área de pesquisa em temas socioambientais, incentivar a consolidação da política de pesquisa e desenvolvimento científico e tecnológico do ICMBio e contribuir para a expansão e renovação do quadro de servidores atuantes na produção de conhecimento.

Os projetos dos Centros Nacionais de Pesquisa e Conservação, das unidades de conservação (em seus distintos arranjos) e da sede do instituto são muitas vezes desenvolvidos com a participação de estudantes de instituições de ensino superior. Orientados por servidores do ICMBio, os estudantes contam com a oportunidade de conservar a sociobiodiversidade por meio de suas pesquisas de iniciação científica. Os trabalhos ocorrem em ciclos de 12 meses e possuem temática vinculada ao Plano Estratégico de Pesquisa e Gestão do Conhecimento do ICMBio. Assim, eles contribuem para responder a questões-chave e subsidiar a tomada de decisão em ações de conservação.

Desde 2008, o PIBIC/ICMBio vem crescendo substancialmente. Do primeiro ciclo, participaram 14 estudantes, sendo 13 bolsistas e 1 voluntário. Já o ciclo atual conta com 45 estudantes, dos quais 12 são bolsistas do CNPq, 11 são bolsistas de contrapartida institucional (CIEE) e 22 são voluntários. Ao longo de 14 ciclos, mais de 400 estudantes e 100 orientadores já passaram pelo Programa.

Como uma forma de dar o devido valor ao papel do PIBIC no ICMBio, a Revista BioBrasil tem publicado desde 2021 Chamadas voltadas aos artigos de iniciação científica. Poderão participar os estudantes e seus orientadores do ciclo 2021/2022 ou dos ciclos anteriores. No presente ciclo (2021/2022), o artigo na forma de submissão exigida pela BioBrasil substitui o Relatório Final no modelo padrão (desde que entregue no prazo estabelecido pela secretaria do PIBIC, no mês de agosto).

Serão aceitos artigos com os seguintes temas:

- Valorização da biodiversidade, serviços ecossistêmicos e patrimônio espeleológico e arqueológico
- Manejo integrado e adaptativo do fogo
- Recuperação de habitat terrestres e aquáticos
- Manejo de espécies exóticas invasoras
- Boas práticas e regulação do uso de fauna
- Diagnóstico das atividades e cadeias econômicas de exploração predatória e/ou ilegal dos recursos da biodiversidade
- Fortalecimento das cadeias produtivas de produtos madeireiros e não-madeireiros em unidades de conservação e em seu entorno
- Avaliação e melhoria do estado de conservação das espécies ameaçadas e espécies deficientes de dados
- Monitoramento participativo dos recursos naturais e dos compromissos estabelecidos para a gestão das UC e conservação e uso da biodiversidade
- Gestão da informação sobre a biodiversidade para subsidiar das ações de conservação
- Identificação e monitoramento de impactos de atividades antrópicas sobre a biodiversidade e medidas de mitigação que afetem UCs ou espécies da fauna ameaçada
- Planejamento e implementação de unidades de conservação
- Criação ou ampliação de unidades de conservação e conectividade

Editores responsáveis pelo número

- *Cezar Neubert Gonçalves* – ICMBio
- *Daniel Kantek* – ICMBio
- *Elizabeth Albuquerque* – ICMBio
- *Fernanda Oliveto* – ICMBio
- *Ivan Salzo* – ICMBio
- *Keila Rego Mendes* – ICMBio
- *Manuella Andrade de Souza* – ICMBio
- *Reuber Brandão* – UnB
- *Walter Steenbock* – ICMBio

Normas para submissão

Os artigos devem ser submetidos por meio do sistema da revista, onde estão as normas para submissão: <http://www.icmbio.gov.br/revistaelectronica/index.php/BioBR/index>

Os artigos serão enviados para avaliação após a submissão e serão publicados na ordem de aprovação. BioBrasil é editada por processo duplo cego de avaliação por pares.

Prazo para submissão

De 11 de fevereiro a 20 de dezembro de 2022

Previsão de publicação

2º semestre de 2023