# Chamada para formação de banco de currículos para bolsistas no Centro Nacional de Pesquisa e Conservação da Biodiversidade Marinha do Sudeste e Sul – ICMBio/CEPSUL

#### **IMPORTANTE**:

- A presente chamada se destina a formar banco de currículos que poderão ou não ser selecionados para ocupar as vagas de bolsistas que serão disponibilizadas no CEPSUL entre janeiro e março de 2019.
- A seleção para uma das vagas não cria a obrigação de indicação, assim pedimos aos que enviarem seu currículo, que apontem a preferência entre as vagas de bolsas indicadas (I, II ou III).
- Esta chamada refere-se ao Projeto do CNPq: "Ação integrada dos Centros de Pesquisa e Conservação da Biodiversidade Marinha para a melhoria do estado de conservação das espécies". Este projeto envolve os Centros Nacionais de Pesquisa e Conservação do ICMBio: CEPSUL, CEPENE, CEPNOR, TAMAR, CMA, CEMAVE.
- Neste momento estão sendo selecionados currículos de candidatos para 3 bolsas: BOLSA I "Avaliação do Risco de Extinção"; BOLSA II "Monitoramento da biodiversidade para avaliação do risco de extinção"; BOLSA III "Planos de Ação Nacionais e monitoramento socioambiental em Unidades de Conservação"
  - Abaixo estão descritos os requisitos e detalhes de cada bolsa.

# **BOLSA I – "Avaliação do Risco de Extinção"** (objetivos 3.1.1. e 3.1.2.)

O CEPSUL irá desenvolver o subprojeto "Melhoria do estado de conservação das espécies marinhas no Sudeste e Sul". Este subprojeto pretende avaliar o estado de conservação de aproximadamente 1.400 espécies, entre peixes (Myxini, Chondrichthyes e Actinopterygii), moluscos (Cephalopoda) e crustáceos (marinhos e dulcícolas). As atividades de avaliação desenvolvidas trarão subsídios aos demais componentes deste subprojeto (PANs e monitoramento), especialmente no que tange à avaliação dos impactos e ameaças às espécies.

# MODALIDADE/ NÍVEL DA BOLSA DTI -B - CNPq

# CRITÉRIOS MÍNIMOS PARA ENQUADRAMENTO

Profissional de nível superior com, no mínimo, 2 (dois) anos de efetiva experiência em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação.

# HABILIDADES E EXPERIÊNCIA DESEJÁVEIS

- 1. Conhecimento do método de avaliação do risco de extinção empregado pelo ICMBio.
- 2. Conhecimento de softwares de geoprocessamento (ex: QGis).
- 3. Experiência em ferramentas de busca e levantamento bibliográfico.
- 4. Experiência na relatoria de reuniões/eventos técnico-científicos.
- 5. Experiência na organização de reuniões/eventos técnico-científicos.
- 6. Indispensável habilidade em editores de texto e planilhas (ex: word e excel)

#### VALOR MENSAL DA BOLSA

R\$3.000,00

DURAÇÃO\* Estimado em 34 meses

QUANTIDADE Uma (1) bolsa.

CARGA HORÁRIO SEMANAL 40 horas.

LOCAL DE TRABALHO Sede do CEPSUL em Itajaí, SC.

INÍCIO DAS ATIVIDADES\*\* Dois (2) de janeiro de 2019.

#### DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES DO BOLSI'STA

- 1. Compilação das informações para a elaboração/atualização das fichas de avaliação das espécies de Elasmobranchii, Actinopterygii, Myxini, Cephalopoda e Crustacea sob responsabilidade do CEPSUL.
- 2. Elaboração de mapas de distribuição das espécies e das principais ameaças, com identificação de áreas prioritárias para conservação, incluindo subsídios a implementação de planos de ação e/ou recuperação.
- 3. Organização e relatoria de reuniões e oficinas de avaliação.

# **BOLSA II – "Monitoramento da biodiversidade para avaliação do risco de extinção"** (Objetivos 3.1.1.; 3.1.3; 3.1.4)

O CEPSUL irá desenvolver o subprojeto "Melhoria do estado de conservação das espécies marinhas no Sudeste e Sul". Este subprojeto além de avaliar o estado de conservação de aproximadamente 1.400 espécies (peixes, cefalópodes e crustáceos), também irá executar o monitoramento da biodiversidade marinha associada à pesca. Para tanto, utilizará diferentes abordagens e metodologias, visando a aplicabilidade dos resultados em ações e políticas públicas de manejo e conservação. Este monitoramento subsidiará, também, o processo de avaliação do risco de extinção das espécies estudadas pelo CEPSUL.

# MODALIDADE/ NÍVEL DA BOLSA DTI -B - CNPq

# CRITÉRIOS MÍNIMOS PARA ENQUADRAMENTO

Profissional de nível superior com, no mínimo, 2 (dois) anos de efetiva experiência em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação.

# HABILIDADES E EXPERIÊNCIA DESEJÁVEIS

- 1. Conhecimento do método de avaliação do risco de extinção empregado pelo ICMBio (IUCN).
- 2. Conhecimento de geoprocessamento com utilização de *softwares* (ex. Q.Gis), com especial atenção à experiência em análises espaciais (MARXAN, MARXENT, ZONATION, R, etc...).
- 3. Experiência em monitoramento e análises estatísticas para estudos de dinâmica populacional e distribuição (demografia, avaliação de estoque, desembarque pesqueiro, etc...)
- 4. Experiência em ferramentas de busca e levantamento bibliográfico.
- 5. Experiência na organização e relatoria de reuniões/eventos técnico-científicos.
- 6. Indispensável habilidade em editores de texto e planilhas eletrônicas.
- 7. Conhecimento intermediário de inglês.
- 8. Disponibilidade para embarques em cruzeiros científicos e comerciais.

# VALOR MENSAL DA BOLSA R\$3.000,00

DURAÇÃO\* Estimado em 30 meses

QUANTIDADE Uma (1) bolsa.

CARGA HORÁRIA SEMANAL 40 horas.

LOCAL DE TRABALHO Sede do CEPSUL em Itajaí, SC.

INÍCIO DAS ATIVIDADES\*\* Cinco (5) de fevereiro de 2019.

# DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES DO BOLSISTA

- 1. Compilação das informações para a elaboração/atualização das fichas de avaliação das espécies de Elasmobranchii, Actinopterygii, Myxini, Cephalopoda e Crustacea que serão avaliadas.
- 2. Coleta, sistematização e análise (inclusive espaciais) de dados oriundos do Subprograma de monitoramento marinho e costeiro do Programa Monitora.
- 3. Organização e relatoria de reuniões e oficinas.

# **BOLSA III – "Planos de Ação Nacionais e monitoramento socioambiental em Unidades de Conservação"** (Objetivos 3.1.2, 3.1.3 e 3.1.4.)

Entre as ações do CEPSUL, está previsto a elaboração e implementação de planos de ação e o monitoramento socioambiental da pesca em diferentes contextos, entre os quais o monitoramento junto às Unidades de Conservação.

# MODALIDADE/NÍVEL DA BOLSA

# DTI -B - CNPq

# CRITÉRIOS MÍNIMOS PARA ENQUADRAMENTO

Profissional de nível superior com, no mínimo, 2 (dois) anos de efetiva experiência em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação.

#### HABILIDADES E EXPERIÊNCIA DESEJÁVEIS

1. 'habilidade em editor de textos e planilhas eletrônicas.

VALOR MENSAL DA BOLSA R\$3.000,00

DURAÇÃO\* Estimado em 30 meses

QUANTIDADE Uma (1) bolsa.

CARGA HORÁRIO SEMANAL 40 horas.

LOCAL DE TRABALHO Sede do CEPSUL em Itajaí, SC.

INÍCIO DAS ATIVIDADES\*\* Cinco (5) de março de 2019.

# DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES DO BOLSISTA

- Auxiliar o processo de elaboração e implementação de Planos de Ação nacionais:
- Realizar coleta, sistematização e análises de dados a partir dos monitoramentos realizados pelo CEPSUL, considerando suas interfaces com a implementação de planos de ação (PAN) e a gestão de Unidades de Conservação.

# ENVIO DE CURRÍCULOS

Os interessados deverão enviar e-mail tendo como assunto a **BOLSA** pretendida (**I, II ou III**) para o endereço **cepsul.sc@icmbio.gov.br** até o dia **05 de dezembro de 2018.** A mensagem deverá ter um pequeno texto de apresentação em que justifique cumprir com os critérios mínimos para ocupar a vaga e possuir as habilidades e experiência desejáveis. Também deverá informar o link para o currículo (**atualizado**) na plataforma Lattes (CNPq).

# **SELEÇÃO**

A seleção do bolsista será feita a partir de seu currículo atualizado na plataforma Lattes (CNPq) e texto de apresentação. Adicionalmente poderá ser feita uma entrevista, presencial ou por telefone.

\*A duração da bolsa está sujeita à disponibilidade de recursos orçamentários, podendo ser cancelada a qualquer momento sem aviso prévio. Da mesma forma, o bolsista poderá ser substituído se as atividades indicadas não estiverem sendo cumpridas com qualidade ou no prazo determinado.

\*\*O início das atividades poderá ser alterado.