

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE

VOLUNTARIADO EM UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

EDITAL Nº 0001/2019

**SELEÇÃO DE VOLUNTÁRIOS - PARQUE NACIONAL DA SERRA
DOS ORGÃOS (Unidade de Conservação)**

**ÁREA TEMÁTICA - Pesquisa, Monitoramento e Gestão Da
Informação**

PARQUE NACIONAL DA SERRA DOS ORGÃOS (Unidade de Conservação), Unidade de Conservação Federal administrada pelo Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBio, comunica aos interessados o processo seletivo de voluntários, no âmbito da Instrução Normativa ICMBio nº 03 de 2016 que dispõe sobre o Programa de Voluntariado em Unidades de Conservação do ICMBio.

01 - OBJETIVOS:

Proporcionar que voluntários adquiram experiência na prática da conservação da natureza, permitindo ainda a integração comunitária, educação e interpretação ambiental e desenvolvimento sustentável, aprimorando os conhecimentos para formação profissional, educacional e pessoa, promovendo a cidadania junto a PARQUE NACIONAL DA SERRA DOS ORGÃOS (Unidade de Conservação).

02 - OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

O presente edital trata da seleção de voluntários para atuarem no projeto MONITORA durante os meses de março e abril de 2019. Serão realizadas duas campanhas de 10 dias de duração cada. Em cada campanha realizaremos amostragens dos bioindicadores mamíferos e aves e borboletas frugívoras. Monitorar a biodiversidade é realizar um conjunto de atividades de longo prazo que permita avaliar as respostas de populações ou ecossistemas às práticas de conservação e aos impactos de fatores externos, como a perda de habitat, as alterações da paisagem, a sobre-exploração de espécies e as mudanças climáticas. Com ações balizadas pelo monitoramento, é possível criar estratégias para atenuar as pressões sobre os ecossistemas. O Parque Nacional da Serra dos Órgãos executa o Componente Florestal do Subprograma Terrestre do Programa Monitora - Programa Nacional de Monitoramento da Biodiversidade. Mais informações sobre o Programa Monitora podem ser obtidas em <http://www.icmbio.gov.br/portal/monitoramento-2016>. Durante a amostragem os voluntários ficarão hospedados em alojamentos em duas áreas distintas do Parque Nacional da Serra dos Órgãos e o ICMBIO fornecerá alimentação durante todo o período. Não será fornecido transporte dos participantes até o município de Teresópolis/RJ, de forma que os mesmos devem arcar com este custo. Os voluntários receberão certificado de 80 horas. É importante que no formulário de inscrição o candidato informe com qual tema (mamíferos e aves ou borboletas) pretende trabalhar. O trabalho será realizado em trilhas bastante íngremes, por isso é importante ressaltar que o voluntário precisa estar em boa forma física, pois caminhará cerca de 7 km diariamente em trechos íngremes. A atividade não é recomendada para pessoas com dificuldades cardiorrespiratórias ou problemas musculares. As atividades de campo serão realizadas mesmo em caso de chuva (exceto em caso de chuva muito forte). Os dias 15/03 (na 1ª campanha) e 12/04 (na 2ª campanha) são reservados à chegada dos participantes. No dia 16/03 ou 13/04 haverá o treinamento e a coleta de dados se dará nos dias 17 a 23/03 ou 14/04 a 20/04. A saída dos voluntários deve ser programada para o dia 24/03 ou 21/04. Os voluntários selecionados se comprometem a participar de todas as atividades no período selecionado no formulário de inscrição: de 15 a 24/03 (1ª campanha) ou 12 a 21/04 (2ª campanha). É possível participar de apenas uma das campanhas ou das duas.

03 - ATIVIDADES:

As atividades a serem desenvolvidas estão previstas no Plano de Manejo da (o) PARQUE NACIONAL DA SERRA DOS ORGÃOS (Unidade de Conservação) e no planejamento da equipe gestora para implementação do Programa de Voluntariado da (o) PARQUE NACIONAL DA SERRA DOS ORGÃOS (Unidade de Conservação).

O desenvolvimento de atividades será coordenado por um servidor da Unidade de Conservação ou colaborador por ele designado.

Descrição e atividades previstas:

- Programa de Voluntariado do Parque Nacional da Serra dos Órgãos 1º Edital de 2019 Programa Monitora Voluntário - PARNASO 2019 Apoio ao Programa Nacional de Monitoramento da Biodiversidade 1. Informações gerais: Número de Vagas: 16 por campanha, distribuídas da seguinte maneira: Grupo mamíferos e aves: 08 vagas por campanha Grupo borboletas: - 08 vagas por campanha Período de

Inscrição: 23/01 a 18/02/2019. Previsão de divulgação dos selecionados: 25 de fevereiro de 2019. Período do trabalho voluntário – opções: Primeira Campanha: 15 a 24 de março de 2019. ou Segunda Campanha: 12 a 21 de abril de 2019. Os candidatos poderão selecionar, no formulário de inscrição, de qual campanha desejam participar. É possível se candidatar a participar de qualquer uma das campanhas (sem preferência de data) tanto como nas duas campanhas. Local do trabalho voluntário: Parque Nacional da Serra dos Órgãos, municípios de Teresópolis e Petrópolis/RJ. As atividades de todos os voluntários começam e terminam em Teresópolis. Infraestrutura disponível: Os voluntários ficarão hospedados em alojamentos coletivos em locais próximos às trilhas utilizadas na amostragem de dados. O alojamento conta com cama, colchão, banheiro, cozinha. Cada voluntário selecionado deverá trazer: roupa de cama e banho, travesseiro, itens de higiene pessoal, medicação de uso pessoal, cantil, boné, roupa de campo discreta e confortável, sapato fechado, capa de chuva de cor neutra; Alimentação: O ICMBIO fornecerá gêneros alimentícios, portanto, todos deverão contribuir no preparo das refeições. Transporte: O transporte até a cidade de Teresópolis/RJ se dará por conta do voluntário. O ICMBIO será responsável pelo deslocamento entre a Sede Teresópolis e o(s) local(is) de trabalho de campo. Mais informações pelo e-mail: voluntariado.parnaso@icmbio.gov.br (colocar no assunto Programa Monitora Voluntário) / Telefone: (21) 2152-1117 (falar com Isabela). 2. Descrição geral das atividades: Monitorar a biodiversidade é realizar um conjunto de atividades de longo prazo que permita avaliar as respostas de populações ou ecossistemas às práticas de conservação e aos impactos de fatores externos, como a perda de habitat, as alterações da paisagem, a sobre-exploração de espécies e as mudanças climáticas. Com ações balizadas pelo monitoramento, é possível criar estratégias para atenuar as pressões sobre os ecossistemas. O Parque Nacional da Serra dos Órgãos executa o Componente Florestal do Subprograma Terrestre do Programa Monitora - Programa Nacional de Monitoramento da Biodiversidade. Mais informações sobre o Programa Monitora podem ser obtidas em <http://www.icmbio.gov.br/portal/monitoramento-2016>. O presente edital trata da seleção de voluntários para atuarem no projeto durante os meses de março e abril de 2019. Serão realizadas duas campanhas de 10 dias de duração cada (ver datas acima). Em cada campanha realizaremos amostragens dos bioindicadores mamíferos e aves e borboletas frugívoras. Durante a amostragem os voluntários ficarão hospedados em alojamentos em duas áreas distintas do Parque Nacional da Serra dos Órgãos e o ICMBIO fornecerá alimentação durante todo o período. Não será fornecido transporte dos participantes até o município de Teresópolis/RJ, de forma que os mesmos devem arcar com este custo. Os voluntários receberão certificado de 80 horas. É importante que no formulário de inscrição o candidato informe com qual tema (mamíferos e aves ou borboletas) pretende trabalhar. O trabalho será realizado em trilhas bastante íngremes, por isso é importante ressaltar que o voluntário precisa estar em boa forma física, pois caminhará cerca de 7 km diariamente em trechos íngremes. A atividade não é recomendada para pessoas com dificuldades cardiorrespiratórias ou problemas musculares. As atividades de campo serão realizadas mesmo em caso de chuva (exceto em caso de chuva muito forte). Os dias 15/03 (na 1a campanha) e 12/04 (na 2a campanha) são reservados à chegada dos participantes. No dia 16/03 ou 13/04 haverá o treinamento e a coleta de dados se dará nos dias 17 a 23/03 ou 14/04 a 20/04. A saída dos voluntários deve ser programada para o dia 24/03 ou 21/04. Os voluntários selecionados se comprometem a participar de todas as atividades no período selecionado no formulário de inscrição: de 15 a 24/03 (1a campanha) ou 12 a 21/04 (2a campanha). É possível participar de apenas uma das campanhas ou das duas. 3. Detalhamento das vagas: 3.1. Monitoramento - grupo - mamíferos e aves Nº de vagas: 08 vagas em cada campanha. Atividade: Amostragem (através de visualização) de mamíferos de médio e grande porte (diurnos) e grupos selecionados de aves utilizando o método de transecção linear. Os voluntários receberão treinamento para executar as tarefas. As atividades de campo ocorrerão mesmo em caso de chuva fina a moderada. Público: Estudantes de graduação ou graduados; moradores do entorno do PARNASO, e interessados em geral com disponibilidade para participar de ao menos uma campanha inteira. O voluntário deve ser maior de idade. Perfil: Possuir conhecimentos básicos sobre a mastofauna e avifauna local; ser bom observador; ser proativo e imparcial; ter organização, aceitar trabalhar em grupo sob orientação e ter e compromisso; ter bom condicionamento físico. Para se inscrever acesse o link: <https://goo.gl/forms/w3JmP419cywSLA3Y2> Exemplo de atividades de monitoramento de aves e mamíferos. 3.2 Monitoramento - grupo – Borboletas Frugívoras Nº de vagas: 08 vagas em cada campanha. Atividade: instalação de armadilhas do tipo VanSomeren-Rydon (VSR), coleta e posterior identificação das tribos de borboletas da família Nymphalidae com auxílio de guias de identificação. Os voluntários receberão treinamento para executar as tarefas. As atividades de campo ocorrerão mesmo em caso de chuva fina a moderada. Público: Estudantes de graduação ou graduados; moradores do entorno do PARNASO, e interessados em geral com disponibilidade para participar de ao menos uma campanha inteira. O voluntário deve ser maior de idade. Perfil: Ter bom condicionamento físico; ser proativo; ter organização, aceitar trabalhar em grupo sob orientação e ter e compromisso; gostar de insetos (é necessário manipular borboletas e outros insetos).

04 - VAGAS, DURAÇÃO E PÚBLICO ALVO:

Serão oferecidas 16 no total, distribuídas no(s) seguinte(s) período(s):

- 15 de Março de 2019 á 24 de Março de 2019 - - 60h (Diária)

- 12 de Abril de 2019 á 21 de Abril de 2019 - - 60h (Diária)

Público Alvo:

Estudantes de graduação ou graduados; moradores do entorno do PARNASO, e interessados em geral com disponibilidade para participar de ao menos uma campanha inteira. O voluntário deve ser maior de idade. Possuir conhecimentos básicos sobre a mastofauna e avifauna local; gostar de insetos (é necessário manipular borboletas e outros insetos). Ser bom observador; ser proativo e imparcial; ter organização, aceitar trabalhar em grupo sob orientação e ter e compromisso; Ter bom condicionamento físico.

Orientações e recomendações da Unidade:

Vacinação de anti tetânica e febre amarela em dia Trazer roupa de cama e banho e itens de higiene pessoal durante a campanha Trazer roupa para proteção contra frio e chuva Trazer bota e calça obrigatoriamente para realização do trabalho de campo

Condições e restrições de trabalho:

- orientações sobre o programa e a unidade.
- treinamento para a realização das atividades.
- infraestrutura de apoio para hospedagem.
- apoio para alimentação.

Crítérios de Seleção:

Estar envolvido em atividades da Unidade de Conservação Ser morador do entorno Ter experiencia com monitoramento Ter experiência em campo Conhecimento de fauna Avaliação do questionario duvidas e esclarecimentos: voluntariado.parnaso@icmbio.gov.br

Dúvidas, entre em contato:

Email

parnasos@icmbio.gov.br

Telefone

(21) 2152-1100