

## Termo de Referência

**Título:** Assistente de monitoramento da biodiversidade aquática continental, com ênfase em pesca

**Local:** Manaus, Amazonas, Brasil

**Objetivo:** Auxiliar o IPÊ e o CEPAM/ICMBio na implementação dos protocolos de monitoramento de pesca em diferentes unidades de conservação.

**Perfil:** Ter formação e/ou experiência na área de biologia, ecologia, engenharia de pesca ou áreas a fins, de preferência nível Mestrado. Desejável ter habilidade com planilhas eletrônicas e conhecimento básico de banco de dados. Ter experiência com recursos pesqueiros na Amazônia, especialmente em atividades de monitoramento participativo, manejo de pirarucu e apresentar habilidade para articulação com pescadores e comunidades tradicionais, bem como familiaridade com a logística de deslocamento de campo na região amazônica. Ter disponibilidade para viajar para as áreas a serem monitoradas e potencialmente trabalhar no final de semana quando for necessário para logística de trabalhos em campo. Disponibilidade para residir em Manaus - AM é altamente recomendável.

### **Responsabilidades Principais**

- Participar da rotina do escritório do CEPAM/ICMBio, apoiando o quadro técnico no planejamento, organização e mobilização comunitária para o monitoramento da pesca de subsistência em unidades de conservação;
- Apoio para o diagnóstico da cadeia produtiva nos locais onde será aplicado o protocolo de pesca subsistência para definir o delineamento experimental do protocolo, definindo os níveis e estratégias de amostragem;
- Apoio na elaboração de um diagnóstico das UCs que apresentam conflitos com pesca ou ameaças à biodiversidade aquática.
- Dar suporte nos eventos organizados pelo IPÊ e o CEPAM/ICMBio, inclusive estabelecendo contato com os participantes, enviando convites, organizando os processos de solicitação de passagens e diárias, assim como organizando as prestações de contas de viagens.
- Realizar a capacitação de famílias de pescadores para o monitoramento da captura de pescado.
- Realizar atividades de campo relacionadas ao monitoramento do protocolo de pesca na REBIO Abufari, RESEX Baixo Juruá, RESEX Médio Juruá, REBIO Trombetas e RDS Itatupã-Baquiá.

- Dar suporte para ações relacionadas aos acordos de pesca nas áreas apoiadas pelo IPÊ na região amazônica.
- Apoiar na mobilização dos pescadores do monitoramento de desembarque do tucunaré que ocorre em Balbina/REBIO Uatumã.
- Apoiar na implementação do protocolo de pirarucu nas UCs contidas na área de abrangência do projeto.
- Apoiar na implementação dos protocolos para pesca experimental, definindo as metodologias específicas das áreas a serem monitoradas.
- Apoiar a consolidação de experiências locais para elaboração de manuais de boas práticas de manejo de pesca em UCs.
- Apoiar o desenvolvimento de estudos relacionados aos recursos hídricos e às cadeias produtivas de pescado nas Unidades de Conservação Federais (Por Exemplo: Pesca Esportiva para as UCs REBIO Uatumã, Pesca de ornamentais para RESEX do Rio Unini, e Pesca Pirarucu para RESEX do Médio e Baixo Juruá)
- Realizar a digitação de informações e atualização dos bancos de dados relacionados aos protocolos de monitoramento do IPÊ e CEPAM/ICMBio.
- Realizar análises dos dados do monitoramento, incluindo a apresentação gráfica e visual dos meios para publicações, material de capacitação e devolutivas para as comunidades visando a construção coletiva do aprendizado.
- Potencializar a disseminação de dados, informações e conhecimentos gerados pelo CEPAM/ICMBio no âmbito do programa MONITORA do ICMBio por meio de publicações e eventos integrados para divulgação dos resultados do mesmo.
- Apoiar equipe do IPÊ e CEPAM/ICMBio em outras demandas eventuais que surgirem relacionadas ao monitoramento da biodiversidade aquática em áreas protegidas.

Serão 02 (duas) vagas e os interessados terão 10 (dez) dias, contados a partir da publicação deste edital, para manifestar seu interesse por meio do envio de currículo para o e-mail **virginia.bernardes@ipe.org.br**