



Convocatória

Consultoria para organizar e sintetizar dados limnológicos científicos relevantes para objetos de conservação de ecossistemas para o ecossistema aquático amazônico.

WCS convida a todos os interessados a submeter proposta de consultoria para recompilar, organizar e analisar dados de hidrologia e limnologia relevantes para a sustentabilidade da pesca do Amazonas a escala de bacia. Os interessados serão avaliados à medida que as propostas sejam recebidas e somente os(as) selecionados(as) para entrevistas pessoais serão contatados.

Antecedentes

WCS é uma organização internacional sem fins lucrativos estabelecida em Nova York em 1895. Sua missão é conservar a vida e as paisagens naturais em todo o mundo por meio da ciência, ações de conservação e educação, e inspirando as pessoas a valorizar a natureza. Desenvolvemos diversas estratégias orientadas a conservação dos ecossistemas terrestres e aquáticos na Bacia Amazônica, incluindo o apoio à Rede Ciência Cidadã para a Amazônia e a colaboração a escala de bacia para compreender e conservar a conectividade ecossistêmica da bacia a escala continental, incluindo processos tais como a migração de peixes.

Neste contexto, buscamos um(a) limnólogo(a) ou hidrólogo(a) com experiência em limnologia para realizar uma consultoria para (1) organizar a literatura relevante e os dados necessários para ajudar a definir os objetos de conservação dos ecossistemas de água doce na Amazônia e (2) contribuir na definição dos objetos de conservação, indicadores e protocolos de monitoramento.

Requisitos mínimos

- Limnólogo(a) ou hidrólogo(a) com ao menos 15 anos de experiência em campo na Amazônia
- Experiência comprovada em publicações acadêmicas sobre aspectos de limnologia amazônica a grande escala
- Capacidade comprovada para analisar parâmetros hidrológicos estatisticamente relevantes com dados limnológicos a escalas múltiplas de bacias;
- Domínio de ferramentas e técnicas de limnologia e ecologia aquática

Requisitos desejáveis

- Competência em SIG e construção de metadados em SIG
- Experiência com diversos tipos de rios e áreas úmidas da Bacia Amazônica e ao menos alguma experiência com pesca ou ecologia de peixes
- Ao menos 10 anos de experiência de trabalho com grupos multiculturais em vários países amazônicos
- Domínio do inglês, e domínio do português ou espanhol; familiaridade com o terceiro idioma



Atividades principais

1. Revisão e sistematização de literatura limnológica relevante para a Amazônia
2. Categorização lógica das variáveis limnológicas relevantes para objetos de conservação prioritários para áreas úmidas e pesca na Bacia Amazônica e estimação de vulnerabilidade
3. Por meio de participação em grupo de trabalho, integrar dados limnológicos com outros temas associados à conectividade Andes-Amazonas, pulsos de inundação e sustentabilidade da pesca
4. Identificação de fatores limnológicos limitantes, naturais ou induzidos por humanos, para a produção aquática
5. Participação em reuniões técnicas e seminários virtuais no marco dos objetos de conservação dos ecossistemas aquáticos amazônicos.

Como submeter proposta

- Os(as) pesquisadores interessados(as) devem enviar seu currículo (incluindo referências pessoais) e orçamento para o e-mail cienciaciudadana@minkaparaconservar.org, incluindo no assunto “Consultoria sobre Limnologia na Bacia Amazônica”
- Receberemos propostas até 2 de outubro ou até identificarmos o(a) consultor(a)

Aspectos gerais

- A consultoria terá duração de 12 meses e o local sede desta será coordenado com o(a) consultor(a) selecionado(a), considerando a área de implementação do projeto.