



O profissional contratado atuará vinculado ao projeto de Monitoramento da Atividade Pesqueira do Rio Doce, nos Estados de Minas Gerais e Espírito Santo.

ATIVIDADES DO ANALISTA DE DADOS:



- Realizar rotina de inserção, verificação e depuração das informações de pesca/aquicultura obtidas e que serão armazenadas na base de dados, referente à área sob sua responsabilidade (municípios do Espírito Santo);
- Reportar à Coordenação Regional, Gerência do Projeto e/ou Coordenação Geral do Projeto eventuais falhas, dificuldades ou problemas relacionados à obtenção das informações de pesca/aquicultura;
- Realizar análise crítica mensal das informações inseridas no banco de dados e identificar possíveis erros e/ou dúvidas quanto aos dados e as informações sobre a estatística pesqueira e de referência espacial das pescarias/áreas de pesca/aquicultura;
- Realizar análise exploratória espacial e temporal dos dados pesqueiros da área sob sua responsabilidade buscando a identificação de variações em seus padrões e de dados incompletos ou espúrios;
- Colaborar para o aprimoramento da inserção e da análise dos dados;
- Colaborar nas ações de inserção de dados complementares;
- Colaborar com a gerência nas ações de articulação institucional e na melhoria do sistema de banco de dados;
- Fornecer suporte na confecção dos relatórios técnicos mensais e semestrais;
- Fornecer apoio as atividades de campo junto aos supervisores

REQUISITOS TÉCNICOS ESPERADOS:

- Experiência no uso de planilhas eletrônicas e editores de texto;
- Experiência no uso de Sistemas de Informação Geográfica (SIG);
- Experiência na produção de textos de relatórios e produção científica;
- Experiência no uso de programas de análise estatística, como R e Power BI;;
- Experiência (no mínimo 2 anos) com análise de dados, estatística pesqueira e aquicultura;