

MINUTA TERMO DE REFERÊNCIA nº 02/2023

Ref.: Contratação de pessoa jurídica, para atuar no projeto Observatório Social/ Centro de Inteligência Territorial do Sul da Bahia, projeto vinculado ao Termo de Compromisso Socioambiental (TCSA) do empreendimento Porto Sul, como analista de Geoprocessamento e Análise de Dados.

Responsável: Cristiano Villela Dias

Unidade: Administração

Ilhéus, 13 de fevereiro de 2023

1. Identificação

Contratação de serviços especializados, pessoa jurídica, para atuação como técnico em geoprocessamento e análise de dados, para desenvolver atividades de implementação do Observatório Social/Centro de Inteligência Territorial, sob a coordenação do pesquisador Dr. Cristiano Villela Dias, coordenador Administrativo do projeto.

2. Justificativa/objetivos

O PCTsul é uma iniciativa do Comitê de Instituições Públicas de Ciência, Tecnologia e Inovação do estado da Bahia, formado em 2013, por cinco instituições: UFSB, UESC, CEPLAC, IFBA e IFBaiano. Seu objetivo principal consiste na concepção, estruturação e gestão sustentável de um ambiente de negócios capaz de integrar o mercado empresarial com o poder público e a comunidade científica, de forma a estimular o desenvolvimento de produtos, processos e serviços tecnológicos e inovadores que proponham ideias e soluções criativas para o mercado nacional e internacional, de forma a estimular o desenvolvimento regional e a valorização da matriz produtiva do Sul da Bahia.

O OBSERVATÓRIO SOCIAL é um instrumento previsto dentro do Termo de Compromisso Socioambiental (TCSA) do empreendimento Porto Sul para centralizar, organizar, armazenar, recuperar e disponibilizar dados e informações enviadas pelas plataformas de monitoramento de dados e indicadores da qualidade ambiental que serão obtidas através de sete ações previstas no eixo 4 do anexo III do referido TCSA. O OBSERVATÓRIO é uma parceria entre o PCTsul, proponente e responsável legal e administrativo, e a UESC, responsável pela coordenação do projeto. Em conjunto, estas instituições estão comprometidas em implementar o OBSERVATÓRIO SOCIAL, se propondo a receber, armazenar, fomentar o uso e publicizar os resultados do monitoramento ambiental realizado no âmbito do TCSA. Destacamos que os interesses do PCTsul e da UESC estão alinhados para a condução de pesquisas ligadas às demandas do Porto Sul e do TCSA, bem como novas demandas que venham dos comprometentes e compromissários.

3. Atividades

As atividades previstas no desenvolvimento do projeto envolvem:

- Análise de documentos para Cadastro de Imóveis Rurais no bioma Mata Atlântica;
- Análise de Dados matriciais e vetoriais
- Correção de uso e cobertura do Solo, hidrografias e servidão administrativa para fins de cadastro ambiental rural no bioma Mata Atlântica;
- Fotointerpretação de séries temporais para análise de desmatamento;
- Estudos da ferramenta storymaps para apresentação de serviços.
- Conhecimento da Legislação Ambiental: Código Florestal (Lei 12.651/2012), Decretos e Normativas para atendimento de cadastro ambiental rural;
- Conhecimento e experiência comprovada no uso das ferramentas ArcGIS, QGIS, Google Earth Engine, SWAT, TerrSET, Linguagem R e Power BI.

4. Perfil profissional

É desejável que o profissional contratado tenha formação em Engenharia Ambiental e conhecimentos especializados em Geoprocessamento e Análise de Dados, tenha facilidade em aprender e executar novas técnicas, tenha boa capacidade de trabalhar em equipe e que resida preferencialmente na região de Ilhéus e Itabuna.

5. Prazo do Contrato

O profissional a ser contratado iniciará sua atividade de trabalho com a Associação Parque Científico e Tecnológico do Sul da Bahia por meio de contrato Pessoa Jurídica com prazo inicialmente de 6 (seis) meses. Após este período, havendo concordância tácita ou expressa entre as partes, o contrato poderá ser renovado por igual período ou outro período acordado entre as partes.

6. Remuneração e Benefícios

A Associação Parque Científico e Tecnológico do Sul da Bahia remunera seus colaboradores de acordo com a função e o mercado, no entanto não divulgamos os valores das vagas oferecidas. Os candidatos interessados deverão enviar o currículo para o e-mail cic@pctsb.org até o dia **25/02/2023**. Não serão considerados currículos enviados fora do prazo. Todos os candidatos serão avaliados pela Associação Parque Científico e Tecnológico do Sul da Bahia. A seleção será realizada com base na análise curricular.

7. Supervisão

A supervisão direta da execução dos serviços do profissional contratado para as tarefas descritas neste termo de referência será de responsabilidade do coordenador Geral do Projeto.

Para maiores informações, entrar em contato pelo e-mail:
cristiano_villela@pctsb.org