ANEXO III
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Órgão: Prefeitura Municipal de Rio das Antas – SC
Setor requisitante: Secretaria Municipal De Administração.
Responsável pela Demanda: Valdecir Hinsching.
Portaria:
E-mail: engenharia@riodasantas.sc.gov.br
Telefone: (49)3564-0125

Objeto: A presente contratação tem como objetivo a seleção de empresa especializada para a realização de um Estudo Técnico Socioambiental (ETSA) na área total do município de Rio das Antas. Esse estudo visa à análise detalhada das condições socioambientais, permitindo a identificação de impactos decorrentes da ocupação do solo e a proposição de medidas mitigadoras e compensatórias, garantindo o desenvolvimento sustentável e a melhoria da qualidade de vida da população.

Justificativa de necessidade de contratação: A elaboração do Estudo Técnico Socioambiental é fundamental para embasar a tomada de decisões relacionadas às políticas públicas, aos projetos de infraestrutura e ao planejamento urbano, assegurando o cumprimento das normativas ambientais vigentes e a sustentabilidade socioeconômica do município. Para isso, a empresa contratada deverá possuir comprovada experiência na realização de estudos dessa natureza, bem como dispor de uma equipe técnica multidisciplinar composta por engenheiros ambientais e civis, biólogos, geólogos e técnicos especializados em geoprocessamento e cartografia.

O estudo deverá abranger o diagnóstico das características físico-ambientais, sociais, culturais e econômicas da área urbana e de seu entorno, com a identificação e o mapeamento de recursos naturais disponíveis, restrições e passivos ambientais, além de áreas de risco de desastres como inundações, deslizamentos e erosão. Também será necessário identificar as áreas consolidadas e as destinadas à preservação ambiental, incluindo Áreas de Preservação Permanente (APPs) e demais unidades de conservação.

Como parte desse levantamento, o estudo deverá avaliar os riscos ambientais, sociais e econômicos associados ao uso e ocupação do solo urbano, além de mapear áreas de interesse ecológico e ambiental relevante, permitindo a formulação de diretrizes para sua proteção e manejo sustentável.

A aplicação da Lei Federal nº 14.285/2021 deverá ser contemplada, com foco na delimitação das faixas marginais de cursos d'água em áreas urbanas consolidadas, garantindo que a ocupação do solo esteja adequada às normativas ambientais. Além disso, será essencial caracterizar a temporalidade e o distanciamento das ocupações em relação às áreas de preservação permanente, seguindo as determinações da legislação ambiental federal.

Como resultado, a empresa contratada deverá apresentar relatórios técnicos completos, contendo mapas georreferenciados detalhados, gráficos e tabelas explicativas sobre os indicadores socioambientais levantados, além de um diagnóstico minucioso da situação do município. Esse material servirá de base para a formulação de políticas públicas e ações de planejamento territorial, incluindo a proposição de medidas mitigadoras e corretivas para os impactos identificados.

O estudo também deverá fornecer suporte técnico para o cumprimento das obrigações legais e ambientais, garantindo que todas as recomendações estejam alinhadas com as exigências normativas vigentes. A execução do estudo deverá seguir metodologias reconhecidas, garantindo a precisão dos dados levantados e a confiabilidade das análises apresentadas, assegurando que o município tenha um embasamento técnico sólido para a gestão do seu território de forma sustentável.

CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA: Aspectos físicos e bióticos: Geologia, geomorfologia, pedologia, recursos hídricos, fauna, flora, clima e condições meteorológicas. **Aspectos sociais**: População, cultura, economia, infraestrutura, saúde, educação, segurança, moradia e lazer.

IDENTIFICAÇÃO DE RECURSOS AMBIENTAIS: Recursos naturais (água, solo, vegetação, fauna), recursos culturais (patrimônio histórico, cultural, natural), áreas de preservação permanente de margem de curso d'água, áreas de preservação permanente de margem de curso d'água antropizadas.

ANÁLISE DE IMPACTOS: Impactos ambientais de atividades humanas (poluição, desmatamento, erosão), impactos sociais dos impactos ambientais (saúde, economia, cultura).

IDENTIFICAÇÃO DE FRAGILIDADES E POTENCIAIS: Áreas de risco geológico, áreas de preservação, áreas de inundação, potencialidades econômicas, sociais e culturais.

PROPOSTA DE SOLUÇÕES: Medidas de mitigação e compensação de impactos, propostas de ações para o desenvolvimento sustentável, monitoramento e avaliação, acompanhamento da implementação das medidas propostas, avaliação da eficácia das ações em relação aos objetivos.

O estudo socioambiental deve ser um documento técnico completo, detalhado e que sirva de base para o planejamento e tomada de decisão em relação a projetos e atividades que possam impactar o meio ambiente e a sociedade.

ELEMENTOS PRÉ TEXTUAIS E INTRODUTÓRIOS: Diagnóstico Socioambiental, aspectos Físicos e Bióticos, uso e Ocupação do Solo **, e**specificação dos Sistemas de Infraestrutura Urbana e Saneamento Básico Implantados, Outros Serviços, Equipamentos Públicos e Respectivos Planos de Saneamento, Resíduos Sólidos, Drenagem e Recursos Hídricos, descrição e Delimitação da Área Urbana Consolidada, descrição e Delimitação das Áreas

Consideradas de Risco a Inundações e Deslizamentos e Histórico de Ocorrências, descrição e Delimitação das Áreas de Preservação Permanente, avaliação dos Riscos Ambientais, mapeamento das Áreas de Preservação Permanente e com Restrições, mapeamento das Áreas Consolidadas em APP **,** mapeamento das Áreas Frágeis e degradadas, mapeamento das Áreas de Interesse Ecológico e Ambiental Relevante e Unidades de Conservação

Descrição das quantidades:

Item	Descrição/Especificação	Tipo do Item (*)	Subitem (**)	Unidade de medida	Quantidade
01	Contratação de empresa especializada em serviços ambientais, para elaboração de estudo socioambiental	Serviços de engenharia	Não continuada	Unidade	01

(*) Materiais; serviços, obras, serviços de engenharia
(**) Consumo; permanente; continuada; não continuada

Grau de prioridade de compra: alto
Estimativa de valor: R$ 52.666,67
Prazo de entrega/execução: 15 dias
Local e horário da entrega/execução: Prefeitura Municipal de Rio das Antas.
Vinculado ou dependente da contratação de outro Documento de Formalização de Demanda: NÃO
Indicação do Fiscal do contrato ou servidor que fará a liquidação da despesa: o secretário (a) quem fará a designação.

gov.br Documento assinado digitalmente
VALDECIR HINSCHING
Data: 09/06/2025 14:55:34-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

Valdecir Hinsching
Portaria:234/2025
Município de Rio das Antas – SC
09 de junho de 2025