



ESTADO DE SERGIPE
Prefeitura Municipal de Itabaiana

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

ÓRGÃO: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E DOS SERVIÇOS PÚBLICOS

**Setor requisitante
(UNIDADE/SETOR/DEPARTAMENTO)**

Setor de Engenharia

Responsável pela DFD:

Matheus dos Santos Rodrigues

Matrícula/CPF:

079.064.145-35

EMAIL:

matheusrarquitecto@gmail.com

Telefone:

(79) 9 9905-2480

1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A Usina de Asfalto é responsável pela grande produção asfáltica do município para a realização de diversos serviços essenciais para a população. A produção de asfalto resulta na continuidade da manutenção e/ou conservação da estrutura pública no que se traduz em melhor imagem da cidade, favorecendo o turismo, o comércio, e o lazer, contribuindo, assim, para o desenvolvimento social e econômico da sociedade.

A atividade de Produção de Asfalto pode causar diversos problemas ambientais, tais como: poluição da água, através da contaminação de rios, lagos e riachos; poluição do ar, causada por partículas poluentes quando expostas a altas temperaturas; erosão do solo; aquecimento urbano; além dos riscos à saúde dos trabalhadores devido ao contato direto com o produto, havendo o risco de desenvolver doença pulmonar, respiratória, estomacais, além de doença de pele e leucemia.

Os impactos ambientais causados pela usina de asfalto, estão diretamente ligados ao mal gerenciamento desses polos de trabalho, como: a disposição inadequada de resíduos sólidos; do lançamento de efluentes domésticos diretamente no solo, a contaminação do sistema de drenagem pluvial causados pelo vazamento de matérias primas, a respeito do CAP, óleos lubrificantes e óleo diesel.

Matheus dos Santos Rodrigues
Arq e Urb. CAUSE A284219-0
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana



ESTADO DE SERGIPE
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Para minimizar os impactos ambientais, é possível adotar medidas como: Plano de contingência, Programas de monitoramento, Programa de gestão ambiental, além do Reflorestamento de áreas de preservação permanente.

Sendo a Usina de Asfalto uma atividade com um potencial altamente poluidora do meio ambiente, é exigível o prévio estudo de impacto ambiental estabelecido no art. 225, § 1º, da Constituição Federal. É de obrigatoriedade dos órgãos públicos e privados que operam com Usina de Asfalto estarem com todos os Licenciamentos Ambientais atualizados conforme as suas Leis Regulamentadoras.

Para o desenvolvimento de Processo de Licenciamento Ambiental de Operação para atividades poluidoras como de Usina de Asfalto, se faz necessário diversos procedimentos, entre laudos que comprovem a Regularidades das atividades desenvolvidas nesses espaços. Esses laudos são realizados por profissionais especializados e que demandam uma série de equipamentos e materiais para obtenção dos resultados desejados.

A prefeitura Municipal de Itabaiana, apresenta sua própria Usina Municipal de Asfalto qual a mesma contém todas Certidões Ambientais atualizadas, além dos Licenciamentos. Todavia, essas certidões e licenciamentos precisam ser atualizados a cada um certo período de tempo, para garantir a regularidade do empreendimento.

Perante exposto, justifica face ao interesse público presente na necessidade de realização de Laudos Técnicos e Laudo de manutenção de equipamentos para a comprovação de regularidade quanto aos impactos ambientais em atendimento as condicionantes da Licenciamento Ambiental de Operação, junto a unidade regulamentadora estadual, a Administração Estadual do Meio Ambiente - ADEMA.

2. DESCRIÇÃO SUCINTA DA DEMANDA

A referida demanda trata-se da necessidade da Prefeitura Municipal de Itabaiana, realizar Laudos e a Manutenção de Equipamentos para comprovar a regularidade quanto aos Impactos Ambientais relacionados as atividades desenvolvidas na Usina Municipal de Asfalto consideradas altamente poluidoras para o atendimento das condicionantes da Licenciamento Ambiental de Operação, junto a entidade regulamentadora, a ADEMA.

3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA

- Elaboração de Laudo Isocinético dos poluentes atmosféricos;
- Elaboração de Laudo de Manutenção dos Equipamentos de controle dos poluentes atmosféricos com teste hidrostático.

Matheus dos Santos Rodrigues
Arq e Urb. CAU/FE A284219-0
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana



ESTADO DE SERGIPE
Prefeitura Municipal de Itabaiana

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor a ser despendido é de R\$ 17.000,00 (Dezessete Mil Reais) de acordo com previsão no Plano Contratual Anual – PCA, itens/Grupos: 1696/835; 1728/835; 1713/839 e na LOA.

4. INDICAÇÃO DA DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá estar apta até 20 de janeiro de 2025, observando o calendário anual de contratações do PCA.

5. GRAU DE PRIORIDADE

Prioridade alta, considerando-se a necessidade a ser satisfeita e o tempo disponível.

6. VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA

Não há necessidade de contratações/ aquisições correlatas para satisfação da presente capacitação de demanda.

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Itabaiana/SE, em 18 de 09 de 24.

Matheus dos Santos Rodrigues
Matheus dos Santos Rodrigues
CPF/MF 079.064.145-35

AUTORIZO

Em 18 / 09 / 24.

Vinícius Moura da Costa
Secretário Municipal de Obras
e dos serviços públicos