



ESTADO DE SERGIPE
MUNICÍPIO DE ESTÂNCIA
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD

1. Informações Básicas

ÁREA REQUISITANTE: DIRETORIA TÉCNICA	Data Prevista para Conclusão da Contratação 15/01/2025
--	--

2. Descrição do Objeto

Contratação de empresa especializada na prestação de serviço de assessoria técnica com transferência de tecnologia para a manipulação de insumos e maior eficiência no processo de tratamento da água, incluindo fornecimento de produtos químicos e equipamentos em comodato, com o objetivo de atender às necessidades do SAAE - Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Estância/SE.

3. Justificativa da necessidade:

O Serviço Autônomo de Água e Esgoto é uma Autarquia que atua na área de captação de água bruta, tratamento e distribuição de água potável para o município de Estância/SE. Portanto, é responsável por garantir que a água distribuída para a população atenda aos parâmetros de potabilidade para consumo humano, preconizados na Portaria GM/MS nº 888/2021.

Neste sentido, a contratação em epígrafe visa o fornecimento de produtos químicos, comodato de equipamentos e a prestação de serviços de assessoria técnica, com transferência de tecnologia indispensáveis para o tratamento e adequação da água potável, tendo a responsabilidade de mantê-la dentro dos parâmetros da supracitada portaria.

Assim, a contratação dos serviços tem por objetivo, além da manutenção do estoque de produtos químicos, garantir maior eficiência técnico-operacional nos processos de tratamento de água, através da assessoria e treinamento periódico dos funcionários do setor de tratamento, fato este que torna a esta contratação mais vantajosa que a aquisição direta de produtos químicos.

É importante salientar que será possibilitado ao SAAE implementar diferentes tipos de tecnologias que se adéquem melhor às necessidades que podem surgir (fatos imprevisíveis), considerando que a água bruta captada pode passar por variações em suas características, (físico-químicas, carga orgânica, odores e sabores oriundos da atividade industrial e etc.) em nossos mananciais.

Por fim, os serviços requeridos compreendem:

- Controle de estoque e de fornecimento dos produtos químicos necessários ao tratamento em conformidade com a qualidade de água captada do manancial;
- Transferência de tecnologia e treinamento periódico ao corpo responsável pela operação das ETA's;
- Atendimento, em caso de anomalias, em parceria com o prestador do serviço na busca pela resolução mais efetiva;
- Manutenção preventiva e corretiva, mantendo o bom funcionamento dos equipamentos fornecidos, envolvidos na medição do volume produzido e no tratamento de água nas ETA's;

Instalações completas dos equipamentos necessários ao cumprimento dos serviços aqui descritos, como bombas dosadoras, macromedidores e analisadores de linha, devidamente calibrados e aferidos, bimestralmente.



ESTADO DE SERGIPE
MUNICÍPIO DE ESTÂNCIA
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD

4. Serviços/Produtos

Item	Descrição	Un.	Qtd.	Valor Unit.	Prioridade
1	Contratação de empresa especializada na prestação de serviço de assessoria técnica com transferência de tecnologia para a manipulação de insumos e maior eficiência no processo de tratamento da água, incluindo fornecimento de produtos químicos e equipamentos em comodato, com o objetivo de atender às necessidades do SAAE - Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Estância/SE.	UND	1	R\$ 900.000,00	ALTA
Vinculação ou Dependência				NÃO	

5. Responsável pelo DFD

CPF: 030.291065-43	Nome: Markus Vinícius Santos Figueiredo	Cargo/Função: Diretor Técnico
--------------------	---	-------------------------------

Estância(SE), 13 de maio de 2024.


Markus Vinícius Santos Figueiredo
Diretor Técnico