
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PORTO FELIZ

Processo SAAE nº: 221/2018

Interessado: SAAE Porto Feliz

Endereço: Setor Técnico

Assunto: Contratação de serviços de limpeza dos módulos da estação de tratamento de água – ETA - Bepim.

ESCLARECIMENTO 01

Trata-se de questionamento referente aos serviços de limpeza dos módulos da estação de tratamento de água Carta Convite 06/2018, recebido da empresa Hidrasupre Hidráulica em Medição e Supressão:

“Referente ao certame mencionado no assunto desde e-mail (CC-06/2018), peço esclarecimento de algumas dúvidas conforme segue abaixo.”

1) O SAAE de Porto Feliz será o responsável pela destinação do lodo e do efluente gerado no processo de limpeza dos decantadores?

2) O SAAE de Porto Feliz possui sistema de tratamento de lodo de ETA?

Resposta da equipe técnica do SAAE de Porto Feliz:

1) Com relação a destinação do lodo e do efluente gerado no processo de limpeza, o SAAE terá total responsabilidade em sua destinação, pois como foi determinado no termo de referência Anexo I do Edital, a contratada somente efetuará os serviços de jateamento das paredes e dos pisos dos módulos de tratamento da estação, fazendo com que o material encrostado nas paredes e no fundo dos tanques sejam diluídos e direcionados nos ralos existentes.

Assim, seguem as etapas:

1 LIMPEZA DAS PAREDES DOS DECANTADORES = 2 UNIDADES

1.1 Remoção parcial de resíduos das paredes com jateamento de água pressurizado (executado de fora dos tanques);

1.2 Entrada no tanque de no mínimo quatro funcionários para diluição do lodo utilizando jateamento de água pressurizado;

1.3 Remoção total de resíduos encrostados das paredes com jateamento de água pressurizado (executado de dentro dos tanques).

2 LIMPEZA DOS PISOS DOS DECANTADORES = 2 UNIDADES

2.1 Limpeza manual do lodo dos pisos dos tanques utilizando rodos como ferramenta.

3 LIMPEZA DAS PAREDES DOS FLOCULADORES = 1 UNIDADE

3.1 Remoção parcial de resíduos das paredes com jateamento de água pressurizado (executado de fora dos tanques);

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PORTO FELIZ

3.2 Entrada no tanque de no mínimo quatro funcionários para diluição do lodo utilizando jateamento de água pressurizado;

3.3 Remoção total de resíduos encrostados das paredes com jateamento de água pressurizado (executado de dentro dos tanques).

4 LIMPEZA DOS PISOS DOS FLOCULADORES = 1 UNIDADES

4.1 Limpeza manual do lodo dos pisos dos tanques utilizando rodos como ferramenta.

5 LIMPEZA DAS CANALETAS OU CHINCANAS = 1 UNIDADE

5.1 Remoção total de resíduos encrostados das paredes com jateamento de água pressurizado (executado de dentro das canaletas).

2) Com relação ao tratamento de lodo, o SAAE ainda não possui nenhum sistema, porém estamos com um projeto concluído, aguardando ainda para este exercício a elaboração de processo licitatório para contratação de empresa para execução dos trabalhos resultado dos projetos para IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE RECUPERAÇÃO E REUSO DE ÁGUAS DE LAVAGEM, COM TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO FINAL DO LODÓ DA ETA CENTRAL.

Ressalta-se também que o modelo descrito no termo de referência do edital já foi utilizado pela Autarquia no exercício de 2017, e demonstrou o desempenho almejado; a contratação dos serviços atual visa a continuidade da padronização dos trabalhos necessários, nos termos do artigo 15, da Lei de Licitações e Contratos – 8.666/93:

Art. 15. As compras, sempre que possível, deverão:

1 - atender ao princípio da padronização, que imponha compatibilidade de especificações técnicas e de desempenho, observadas, quando for o caso, as condições de manutenção, assistência técnica e garantia oferecidas;

As especificações de qualidade do produto, a indicação de características e laudos atendem ao Princípio Constitucional da Eficiência buscado pelo SAAE, expressamente traduzida em durabilidade, facilidade na execução, conservação e operação, funcionalidade, adequação ao interesse público.

Porto Feliz, 14 de maio de 2018.

Luís Fernando Segatto
Diretor Técnico Operacional