Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE de Balsas/MA

NÚMERO:022/2024

TERMO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

ASSUNTO: SOLICITAÇÃO DE PROCESSO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO PARA AQUISIÇÃO DE ROTORES A SEREM ADQUIRIDOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO.

Ao Senhor Diretor do SAAE de Balsas/MA,

Vimos por meio deste justificar a aquisição de rotores a serem adquiridos para atender as necessidades do Serviço Autônomo de Água e Esgoto.

O Serviço Autônomo de Água e Esgoto (SAAE) é responsável por garantir o fornecimento contínuo e eficiente de água e serviços de esgoto para a comunidade. A manutenção e operação adequadas das bombas de água são cruciais para cumprir essa missão.

Desta maneira os Booster são componentes essenciais do sistema de abastecimento de água do SAAE. Eles são responsáveis por mover grandes volumes de água desde as fontes até os consumidores finais, garantindo que a água tratada esteja disponível em tempo hábil e com a pressão adequada.

A necessidade de peças reservas garantem a operação contínua e confiável das bombas de água depende da disponibilidade de peças de reposição, especialmente dos rotores. Os rotores são partes críticas das bombas e estão sujeitos a desgaste natural e falhas inesperadas devido a condições operacionais adversas.

Os benefícios de peças reservas destacamos:

a) Redução de Tempo de Inatividade: Ter peças de reserva disponíveis permite reparos rápidos e minimiza o tempo de inatividade das bombas, garantindo a continuidade do fornecimento de água.
b) Eficiência Operacional: A substituição imediata de rotores defeituosos mantém a eficiência das bombas, evitando sobrecarga em outras unidades e problemas de pressão no sistema.
c) Custo-Benefício: A aquisição planejada de peças de reserva pode ser mais econômica do que a compra emergencial, que geralmente envolve custos mais altos e prazos de entrega mais longos.
d) Segurança Operacional: A prontidão para substituição de componentes críticos aumenta a segurança operacional e a confiabilidade do sistema de abastecimento de água.

Desta forma, enfatizamos que a aquisição de peças de reserva para rotores de bombas é uma medida proativa que assegura a eficiência, a continuidade e a confiabilidade dos serviços prestados pelo SAAE. Uma vez que no período do verão o consumo de água aumentado pela população e consequentemente as bombas funcionam de forma mais intensa. A disponibilidade

dessas peças reduz o risco de interrupções no fornecimento de água e garante um serviço de alta qualidade para a comunidade.

Os quantitativos estabelecidos foram estimados para consumo dos setores requisitantes pertencentes ao SAAE.

Contudo, a aquisição de rotores deve ser alinhada com as metas e objetivos institucionais do SAAE, contribuindo para o cumprimento da missão da organização e para a prestação eficaz de serviços à comunidade.

Lucas Daniel Rodrigues de Araújo
Diretor Geral - SAAE

DATA: 24/06/2024	LOCAL: Balsas/MA
RECEBIDO EM: _____/_____/_____	RECEBIDO POR: