

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

Monte Carmelo, 31 de março de 2025.

Órgão: DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE MONTE CARMELO.

Setor Requisitante (Unidade/Setor/Departamento): Engenharia

Responsável pela demanda: Lucas Francisco Silva Moura Rodrigues

E-mail: lucasfsmr@gmail.com

Telefone: (34) 3842-2595

Objeto: Aquisição de parafusos PA SX, porcas de nylon e porcas sextavadas para utilização em serviços de fixação e manutenção do sistema de abastecimento de água.

Justifica da necessidade da contratação: Os itens solicitados são componentes indispensáveis nas atividades de montagem, fixação e manutenção de equipamentos e estruturas ligadas ao sistema de abastecimento de água do município. O parafuso PA SX é utilizado principalmente para fixações em paredes de alvenaria e concreto, garantindo firmeza e segurança em instalações hidráulicas. As porcas de nylon, por sua vez, oferecem maior resistência à vibração e são ideais para aplicações onde há movimentação constante, como em válvulas e suportes. Já as porcas sextavadas são largamente utilizadas em diversas conexões, oferecendo praticidade e robustez. A aquisição visa garantir o estoque técnico necessário para as demandas rotineiras e emergenciais do Setor de Engenharia.

Descrição e quantidades:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
01	PA SX 8.8 MA 10 X 60MM	UND	6
02	PA SX G5 3/4" X 6"	UND	16
03	PORCA NYLON MA 10 MM	UND	6
04	PORCA SEXTAVADA 3/4"	UND	16

Prazo de Entrega/Execução: Imediato.

Local de Entrega/Execução: Setor de Engenharia

Prazo para pagamento: Conforme o fornecedor



RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO DFD