



TERMO REFERÊNCIA

DISPENSA DE LICITAÇÃO - Art. 75, Lei 14.133/21

DECRETO MUNICIPAL Nº. 08/24

Disponível em https://www.maracai.sp.gov.br/portal/leis_decretos/15754/

I. OBJETO DA CONTRATAÇÃO

Solicitação de aquisição de selo mecânico tipo ts-p eixo 1.1/4" m.n. mola normal, epdm carbeto de silício, temperatura de trabalho -35° graus c à 200° graus c, compatível com motobomba centrífuga bc-23 r 2 30 cv mancalizada Schneider.

II. ITENS (MATERIAIS E/OU SERVIÇOS)

Item	Código	Qtde	Unid. Med.	Descrição	Ficha(s) Orçamentária
1	001.062.111	3	UNIDADE	SELO MECÂNICO TIPO TS-P EIXO 1.1/4" M.N. MOLA NORMAL, EPDM CARBETO DE SILÍCIO, TEMPERATURA DE TRABALHO - 35° GRAUS C À 200° GRAUS C, COMPATÍVEL COM MOTOBOMBA CENTRÍFUGA BC-23 R 2 30 CV MANCALIZADA SCHNEIDER.	112

Requisição SCPI: 2281/24

III. FORMA E PRAZO DA CONTRATAÇÃO

Dispensa de Licitação.

- (x) ORDINÁRIO
() ESTIMATIVO
() GLOBAL

IV. JUSTIFICATIVA

A presente solicitação tem por objetivo a aquisição de selo mecânico para utilização na bomba do caminhão pipa da secretaria de obras e serviços se faz necessária devido ao seguinte ponto:

Prevenção de Vazamento: O selo mecânico é projetado para evitar que o líquido bombeado escape entre o eixo rotativo e carcaça da bomba. Isso é essencial para evitar perda de carga e garantir que todo o líquido transportado chegue ao destino sem desperdícios.



Redução de Manutenção: Comparado com outros tipos de selos, como os de gaxeta, os selos mecânicos tendem a exigir menos manutenção e têm uma vida útil mais longa. Isso se traduz em menor tempo de inatividade e menores custos operacionais.

Eficiência Operacional: O uso de um selo mecânico adequado garante que a bomba opere de forma mais eficiente, com menos atrito e menor desgaste das partes internas. Isso contribui para um melhor desempenho e economia de energia.

Conformidade Regular: em muitos setores, existem regulamentações rigorosas sobre a integridade dos sistemas de bombeamento, especialmente no transporte de água. O uso de selos mecânicos ajuda a cumprir essas normas.

Economia de Recursos: A redução de vazamento significa menos desperdício de água e outros líquidos, o que é benéfico tanto economicamente quanto ambientalmente.

V. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS ITENS A SEREM CONTRATADOS

Solicitação de aquisição de selo mecânico tipo ts-p eixo 1.1/4" m.n. mola normal, epdm carbeto de silício, temperatura de trabalho -35° graus c à 200° graus c, compatível com motobomba centrífuga bc-23 r 2 30 cv mancalizada Schneider.

VI. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA/REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Executar o serviço em conformidade com as especificações citadas nesse processo.

VII. REGIME DE EXECUÇÃO DO OBJETO

O serviço deve ser prestado logo após a emissão do empenho no veículo público (Caminhão Pipa). Caso exista frete, o custo do mesmo deverá ser por conta do fornecedor, e a entrega deverá ser realizada na Secretaria de Obras e Serviços, localizado na Rua Coronel Azarias Ribeiro, nº 448, Centro, CEP 19840-009, durante o horário compreendido entre 08:00 e 16:00 horas (de segunda à sexta-feira, exceto dias de feriado).

VIII. MODELO DE GESTÃO

A entrega deverá ser realizada na Secretaria de Obras e Serviços, localizado na Rua Coronel Azarias Ribeiro, nº 448, Centro, CEP 19840-009, durante o horário compreendido entre 08:00 e 16:00 horas (de segunda à sexta-feira, exceto dias de feriado). O descarregamento será por conta do fornecedor e/ou transportadora. Caso haja necessidade de contato telefônico para entrega do produto pedido, enviar contato para a secretaria de obras e serviços. Mesmo após o recebimento, se for constatado alguma irregularidade ou violação nos produtos, o fornecedor se responsabilizará pelo troca/substituição das mesmas (sem gerar nenhum custo ao contratante).

IX. FORMA DE PAGAMENTO E CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO

O pagamento será efetuado, após a prestação de serviço dessa solicitação, mediante emissão de Nota Fiscal Eletrônica, devidamente entregue e lançada junto à Secretaria Municipal solicitante, conferida e assinada pela unidade a que se destina, no prazo de até 30 (trinta) dias após a liquidação junto ao Departamento de Contabilidade.

X. PRAZO APROXIMADO PARA ENTREGA DO OBJETO



Imediato, para minimizar o tempo de inatividade de benfeitorias e segurança contra incêndios solicitadas pela prefeitura e cidadãos.
XI. OBJETO COM ITEM AUTÔNOMO OU NÃO, FORMA E CRITÉRIOS DA SELEÇÃO DO FORNECEDOR
O fornecedor será selecionado por meio da adoção do critério de julgamento pelo menor preço, porém as peças deverão ser de qualidade, durabilidade, com garantia e nova.
XII. CRITÉRIOS E PRÁTICAS DE SUSTENTABILIDADE, QUANDO COUBER
Não se aplica.
XIII. HÁ PREVISÃO DE DEMANDA DE ITENS SIMILARES QUE PODERIAM SER ADQUIRIDOS CONJUNTAMENTE
Sim, conforme Solicitação 2281/24
XIV. EXISTÊNCIA OU NÃO DE ALGUMA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS VIGENTE PARA AQUISIÇÃO DO OBJETO
Não, há ata.