



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA INFRAESTRUTURA



TERMO DE REFERÊNCIA.

REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE TIJOLO MACIÇO E DE SACO DE CIMENTO PORTLAND POZOLÂNICO 320

1. INTRODUÇÃO E JUSTIFICATIVA:

O presente Termo de Referência objetiva a aquisição de tijolo maciço e de saco de cimento para execução de obras e reparos de sistemas de drenagens como outras atividades.

2. OBJETO:

2.1: Tijolo Maciço:

Tijolo maciço cerâmico para alvenaria com padrão ABNT NBR 7170, ABNT NBR 6460, ABNT NBR 8041 e com dimensões de 19 cm de comprimento, 9 cm de largura e 7,5 cm de altura.

Deverá ser fabricado com argila, conformado por extrusão ou prensagem, queimado à temperatura que permita ao produto final atender às condições determinadas nas normas da ABNT.

Possuir todas as faces plenas de material, podendo apresentar rebaixos de fabricação numa das faces de maior área.

Ter resistência mínima à compressão na categoria B (2,5 MPa).

2.2: Saco de Cimento:

Cimento portland pozolânico 320;

Prazo mínimo de validade: 02 (dois) meses, contados da data do recebimento definitivo;

3. FORNECIMENTO:

3.1: Tijolo Maciço:

Devem ser fornecidos em lotes ou sublotos identificáveis, constituídos de tijolos de mesmo tipo e qualidade, essencialmente fabricados nas mesmas condições;

A unidade de compra é milheiro;.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA INFRAESTRUTURA



3.2: Saco de Cimento:

Devem ser fornecidos em lotes ou sublotos identificáveis, constituídos de cimento de mesmo tipo e qualidade, essencialmente fabricados nas mesmas condições;

A unidade de compra é saco com 50 kg;

Acondicionamento em sacos de papel Kraft com 50 kg de capacidade, com identificação do fabricante, tipo de cimento, data de fabricação e prazo de validade;

4. LOCAL DE ENTREGA:

Secretaria de Município da Infraestrutura – SMI – Rua Altamir de Lacerda, 930, Bairro Hidráulica, CEP 96211-280, Rio Grande/RS.

5. DA FORMA DE REAJUSTE:

Devido ao prazo de entrega os valores poderão ser reajustados, desde que comprovado o reajuste na fábrica.

6. PRAZO DE ENTREGA:

Será solicitado durante a validade do Registro de Preços e as entregas deverão ocorrer 03 dias após o solicitado pela SMI, conforme Nota de Empenho.

7. FORMA DE PAGAMENTO:

O pagamento será efetuado após a entrega do material, conforme edital.

8. PREÇO MÁXIMO ACEITÁVEL POR ESTA SECRETARIA:

ITEM	QUAN	UNID	MARCA	COD.	DESCRIÇÃO DO OBJETO	V. Máximo	V. Total
01	50	milheiro		260538	Tijolo maciço	R\$ 430,00	21.500,00
02	5000	saco		92689	Saco de cimento com 50 kg	R\$ 34,00	170.000,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA INFRAESTRUTURA



9. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

Nos preços cotados deverão estar inclusos todos os insumos que o compõe, tais como as despesas com impostos, taxas, frete, embalagens, seguros e quaisquer outros que incidem direta ou indiretamente na aquisição e entrega bem como transporte, custos, estocagem até a entrega final do objeto, carga e descarga, leis sociais e tributos.

Atenciosamente,

Rodrigo das Neves Barreto
Secretário de Município da Infraestrutura
SMI

Rio Grande, 25 de março de 2019.