



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Roque Gonzales**

MEMORIAL DESCRIPTIVO

1.0 GENERALIDADES:

O presente Memorial Descritivo estabelece as exigências mínimas para a contratação de empresa que execute o fornecimento e a instalação das aberturas para o parque de máquinas da Prefeitura Municipal de Roque Gonzales.

2.0 DESCRIÇÃO:

2.1 – PORTAS: porta de abrir, em ferro, confeccionada com tubo quadrado 30x30 mm espessura 1/8", coberta com chapa frisada Nº18 (1,2mm), com guarnição/alizar/vista, com fechaduras, pintada com fundo anticorrosivo/primer de proteção, fixada com parafusos, completa, **fornecimento e instalação**;

2.2 – JANELAS: janela basculante, em ferro, com a estrutura do quadro confeccionada com cantoneira 1" x 3/16", e restante confeccionada com cantoneira 3/4" x 1/8", com batente/requadro, fixada com parafusos, com guarnição/alizar, pintada com fundo anticorrosivo/primer de proteção, completa, com vidro liso 3mm, **fornecimento e instalação**;

2.3 – PORTÃO DE ENTRADA: portão de correr, confeccionado com tubo retangular 80x40 mm, espessura 3/32" (esquadro), com travessas horizontais e verticais de refoço em tubo retangular 50x30 mm, espessura 3/32", coberto com chapa frisada Nº18 (1,2mm), com batente, roldanas para correr e trilho para chumbamento em concreto, **fornecimento e instalação**.

3.0 QUANTIDADES:

3.1 – PORTAS: 37,74 m²

3.2 – JANELAS: 46,03 m²

3.3 – PORTÃO DE ENTRADA: 19,68 m²

4.0 OBSERVAÇÕES:

A empresa vencedora deverá conferir in loco todos os vãos para a correta execução das aberturas e para sua correta instalação;

A empresa deverá confeccionar e fornecer o trilho para chumbamento (conforme detalhe em anexo) para a equipe da secretaria de obras fazer o correto chumbamento do mesmo.

Roque Gonzales, 11 de abril de 2019.

Matheus Kuhn Strochein
Engenheiro Civil CREA RS 216.180