



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE  
GABINETE DE COMPRAS, LICITAÇÕES E CONTRATOS

RETIFICAÇÃO

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 082/2014, PARA REGISTRO DE PREÇO Nº 45/2014 DE 23 DE JULHO DE 2014. OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSUMO – MATERIAL ELÉTRICO E DE SINALIZAÇÃO - SMMUA**

**ANEXO V - DESCRIÇÃO DOS ITENS**

O texto em destaque está sendo acrescentado nos itens do respectivo anexo.

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.
<b>GRUPO 1</b>				
1	279341	BRAÇOS EM AÇO GALVANIZADO À FOGO, COM SEÇÃO CIRCULAR COM MÍNIMO DE 4" (QUATRO POLEGADAS), COM 6 METROS DE COMPRIMENTO, PARA FIXAÇÃO DE SEMÁFORO. <b>Espessura mínima: 4,75mm. Altura livre de 1000mm; curvatura de 90°; raio de 700mm; anel de batente para encaixe na coluna soldado a 600mm da borda inferior.</b>	Unidade	24,0000
3	283099	COLUNAS DUPLA EM AÇO GALVANIZADO À FOGO, COM SEÇÃO CIRCULAR COM MÍNIMO DE 4,5" (QUATRO POLEGADAS E MEIA), 6 METROS DE COMPRIMENTO, COM SAPATA PARA CHUMBADOR, PARA FIXAÇÃO DE SEMÁFORO. <b>Espessura mínima: 4,75mm. Preparadas na parte superior para fixar braço com travamento mínimo de 8 (oito) parafusos galvanizados de 12mm x 30mm.</b>	Unidade	10,0000
4	283089	COLUNAS SIMPLES EM AÇO GALVANIZADO À FOGO, COM SEÇÃO CIRCULAR COM MÍNIMO DE 4,5" (QUATRO POLEGADAS E MEIA), 6 METROS DE COMPRIMENTO, COM SAPATA PARA CHUMBADOR PARA CONCRETAGEM AO SOLO, PARA FIXAÇÃO DE SEMÁFORO. <b>Espessura mínima: 4,75mm. Preparadas na parte superior para fixar braço com travamento mínimo de 8 (oito) parafusos galvanizados de 12mm x 30mm.</b>	Unidade	14,0000