

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCARENA - ESTADO DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESENVOLVIMENTO SOCIAL - SEMED
TERMO DE REFERÊNCIA - Nº 021/2018
ANEXO I

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item	ESPECIFICAÇÃO/DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS - COTA ÚNICA	Unid	Qtd	FORNECEDORES			Média Valor/Unit (R\$)	Média Valor/Total (R\$)
				C.J. da C. CUNHA	SERVICON	MWB FERREIRA (MAX SERV.)		
1	CONFEÇÃO DE GRADE DE FERRO DE 1/4" - FERRO QUADRADO COM BARRA DE 1" X 3/16", INCLUINDO APARELHAMENTO ANTI-CORROSIVO E PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CORES DIVERSAS	M²	500,0	245,00	232,00	240,00	239,00	119.500,00
2	CONFEÇÃO DE GRADE DE FERRO DE 1/4" - FERRO REDONDO COM BARRA DE 1" X 3/16", INCLUINDO APARELHAMENTO ANTI-CORROSIVO E PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CORES DIVERSAS	M²	550,0	159,90	152,00	165,00	158,97	87.433,50
3	CONFEÇÃO DE GRADE DE FERRO DE METALON GALVANIZADO 20x20MM, INCLUINDO APARELHAMENTO ANTI-CORROSIVO E PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CORES DIVERSAS	M²	500,0	162,50	152,00	160,00	158,17	79.085,00
4	CONFEÇÃO DE GRADE DE FERRO DE METALON GALVANIZADO 30x30MM, INCLUINDO APARELHAMENTO ANTI-CORROSIVO E PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CORES DIVERSAS	M²	450,0	179,90	172,00	180,00	177,30	79.785,00
5	CONFEÇÃO DE PORTÃO EM CHAPA ONDULADA GALVANIZADA, INCLUINDO APARELHAMENTO ANTI-CORROSIVO E PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CORES DIVERSAS	M²	300,0	235,00	232,00	240,00	235,67	70.701,00
6	CONFEÇÃO DE GRADE DE FERRO DE 3/8" - FERRO REDONDO COM BARRA DE 1"x3/16", INCLUINDO APARELHAMENTO ANTI-CORROSIVO E PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CORES DIVERSAS	M²	550,0	135,00	127,00	140,00	134,00	73.700,00
7	RECUPERAÇÃO DE GRADES DE FERRO, SOLDA, DESEMPENO, SUBSTITUIÇÃO DE PARTES SE NECESSÁRIO, INCLUINDO PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CORES DIVERSAS	M²	500,0	88,00	80,00	100,00	89,33	44.665,00
8	COLOCAÇÃO/INSTAÇÃO DE GRADES DE FERRO EM PAREDES DE ALVENARIA COM ACABAMENTO E PINTURA NOS PONTOS INSTALADOS	M²	2.500,0	22,50	20,00	25,00	22,50	56.250,00
SUB-TOTAL DE ITENS 01 a 08							R\$ 611.119,50	
TOTAL DE ITENS 01 a 08 = R\$ 611.119,50 (Seiscentos e onze mil, cento e dezenove reais e cinquenta centavos)							R\$ 611.119,50	

RESPONSÁVEL: JORGE RAMA HO ALVES

CARGO: Chefe de Setor de Compras

DECRETO/PORTARIA Nº: 1385/2017-GPMB

LEVANTAMENTO GERAL SEMED					
ANEXO IV					
2.153 - SEMED - Outros Serv. Terceiros PJ: 3.3.90.39.00					
Item	ESPECIFICAÇÃO/DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS - COTA ÚNICA	Unid	Quant	Média Valor/Unit (R\$)	Média Valor/Total (R\$)
1	CONFEÇÃO DE GRADE DE FERRO DE 1/2" - FERRO QUADRADO COM BARRA DE 1" X 3/16", INCLUINDO APARELHAMENTO ANTI-CORROSIVO E PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CORES DIVERSAS	M²	500,0	239,00	119.500,00
2	CONFEÇÃO DE GRADE DE FERRO DE 1/2" - FERRO REDONDO COM BARRA DE 1" X 3/16", INCLUINDO APARELHAMENTO ANTI-CORROSIVO E PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CORES DIVERSAS	M²	550,0	158,97	87.433,50
3	CONFEÇÃO DE GRADE DE FERRO DE METALON GALVANIZADO 20x20MM, INCLUINDO APARELHAMENTO ANTI-CORROSIVO E PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CORES DIVERSAS	M²	500,0	158,17	79.085,00
4	CONFEÇÃO DE GRADE DE FERRO DE METALON GALVANIZADO 30x30MM, INCLUINDO APARELHAMENTO ANTI-CORROSIVO E PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CORES DIVERSAS	M²	450,0	177,30	79.785,00
5	CONFEÇÃO DE PORTÃO EM CHAPA ONDULADA GALVANIZADA, INCLUINDO APARELHAMENTO ANTI-CORROSIVO E PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CORES DIVERSAS	M²	300,0	235,67	70.701,00
6	CONFEÇÃO DE GRADE DE FERRO DE 3/8" - FERRO REDONDO COM BARRA DE 1"x3/16", INCLUINDO APARELHAMENTO ANTI-CORROSIVO E PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CORES DIVERSAS	M²	550,0	134,00	73.700,00
7	RECUPERAÇÃO DE GRADES DE FERRO, SOLDA, DESEMPENO, SUBSTITUIÇÃO DE PARTES SE NECESSÁRIO, INCLUINDO PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CORES DIVERSAS	M²	500,0	89,33	44.665,00
8	COLOCAÇÃO/INSTAÇÃO DE GRADES DE FERRO EM PAREDES DE ALVENARIA COM ACABAMENTO E PINTURA NOS PONTOS INSTALADOS	M²	2.500,0	22,50	56.250,00
TOTAL COTA ÚNICA					R\$ 611.119,50
TOTAL GERAL					R\$ 611.119,50