

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA

OBRA: Prestação de serviços continuados de implantação e manutenção da sinalização horizontal, vertical e semafórica no sistema viário do Município de São Raimundo das Mangabeiras/MA

REFERÊNCIA: SINAPI - 01/2020 - Maranhão; SBC - 02/2020 - Maranhão; SICRO3 - 07/2019 - Maranhão; ORSE - 10/2019 - Sergipe; SEINFRA - 026 - Ceará; SCO-RJ 01/2020 - DESONERADO

BDI: 26,14%

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

3.5 Conjunto de aterramento (completo)

Ref. jan/20

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

MATERIAL	UND	QNT	CUSTO UNT	CUSTO TOTAL
Conjunto de aterramento (completo)	und	1,00	R\$ 1.213,08	R\$ 1.213,08

RESUMO DA COMPOSIÇÃO

MATERIAL	EQUIPAMENTO	MÃO -DE-OBRA	SERV. TERC.	CUSTO TOTAL
1.213,08	-	-	-	1.213,08

3.6 Kit de descida para alimentação do conjunto semafórico, composto de Eletroduto de aço galvanizado d= 3/4", com luvas, curvas, braçadeiras e acessórios

Ref. jan/20

MÃO DE OBRA	UND	QNT	CUSTO UNT	CUSTO TOTAL
88316 SERVENTE	H	1,00	R\$ 12,79	R\$ 12,79

MATERIAL	UND	QNT	CUSTO UNT	CUSTO TOTAL
95747 - SINAPI ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	und	1,05	R\$ 32,68	R\$ 34,31
95753 - SINAPI LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	und	1,00	R\$ 4,86	R\$ 4,86
00002623 - SINAPI CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	und	1,00	R\$ 5,57	R\$ 5,57

0400 - SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	und	8,00	R\$	1,30	R\$	10,40
---------------	--	-----	------	-----	------	-----	-------

RESUMO DA COMPOSIÇÃO

MATERIAL	EQUIPAMENTO	MÃO -DE-OBRA	SERV. TERC.	CUSTO TOTAL
55,14	-	12,79	-	R\$ 67,93

2.3 Implantação e fornecimento de braquete galvanizado

Ref. jan/20

MÃO DE OBRA

88316 SERVENTE

UND	QNT	CUSTO UNT	CUSTO TOTAL
H	0,20	R\$ 12,79	R\$ 2,56

MATERIAL

ST 70.25.0050 (/) - Fita de aço galvanizado, com 19mm de largura e 0,50mm de espessura, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.
 SCO-RJ

ST 70.25.0100 (/) - Selo de aço galvanizado, para fixação de fitas de (19x0,50)mm, conforme especificação da CET-RIO. Fornecimento.
 SCO-RJ

MERCADO Braquete de aço galvanizado 3,0 x 4,5 x 3,0 cm

MERCADO Parafuso galvanizado de 1/4" x 5/8"

UND	QNT	CUSTO UNT	CUSTO TOTAL
kg	0,10	R\$ 10,00	R\$ 1,00
und	1,00	R\$ 0,30	R\$ 0,30
und	1,00	R\$ 15,30	R\$ 15,30
und	1,00	R\$ 1,80	R\$ 1,80

RESUMO DA COMPOSIÇÃO

MATERIAL	EQUIPAMENTO	MÃO -DE-OBRA	SERV. TERC.	CUSTO TOTAL
18,40	-	2,56	-	R\$ 20,96