



Proponente: DMAIS CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

Planilha de Quantitativo e Custos

Implantação e Modernização do Sistema de Iluminação Pública em Sucupira do Riachão - MA

Orgão: Prefeitura Municipal de Sucupira do Riachão - MA

Local: Sucupira do Riachão - MA

Data: 05 de abril de 2021

Referência Data Base : SINAPI MA (Abril de 2020) ORSE (Abril 2020)

Item	Descrição		Localização	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total	
1.01	Composicao		Material					
10	Orse	Orse	Base para Relê	UND	60,00	R\$ 12,57	R\$ 753,96	
11	Orse	Orse	Braço 3MT c/ base 60mm lum. Pública	UND	60,00	R\$ 229,36	R\$ 13.761,62	
12	Orse	Orse	Cabo PP 2x1,5mm	MT	300,00	R\$ 7,21	R\$ 2.163,00	
13	Orse	Orse	Conector Perfurante PQN 10/70 1,5-10mm	UND	120,00	R\$ 10,30	R\$ 1.236,00	
14	Orse	Orse	Chave comando IP, 2 X 30 A X 220 V (NA)	UND	10,00	R\$ 1.545,00	R\$ 15.450,00	
15	Sinapi	20111	Fita isolante	UND	20,00	R\$ 7,31	R\$ 146,26	
16	Orse	Orse	Grampo terra duplo 1/2 x 3/4"	UND	60,00	R\$ 8,34	R\$ 500,58	
17	Sinapi	3380	Haste de Aterramento aço cobreado 5/8 x 2,4M	UND	60,00	R\$ 36,14	R\$ 2.168,56	
18	Orse	Orse	Luminária iluminação pública led 50w	UND	45,00	R\$ 463,50	R\$ 20.857,50	
19	Orse	Orse	Luminária iluminação pública led 100w	UND	50,00	R\$ 607,70	R\$ 30.385,00	
20	Orse	Orse	Luminária iluminação pública led 150w	UND	100,00	R\$ 772,50	R\$ 77.250,00	
21	Orse	Orse	Relê Fotoeletrico NF	UND	60,00	R\$ 32,45	R\$ 1.946,70	
22	Orse	Orse	Parafuso Máquina 16x300mm	UND	120,00	R\$ 15,97	R\$ 1.915,80	
23	<b>TOTAL</b>						R\$	168.534,99

# ENETECH

## INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Proponente: Enetech Instalações Elétricas

Planilha de Quantitativo e Custos

**Implantacao e Modernizacao do Sistema de Iluminação Pública em Sucupira do Riachão - MA**

Orgao: Prefeitura Municipal de Sucupira do Riachão - MA

Local: Sucupira do Riachão - MA

Data: 07 de abril de 2021

Referência Data Base : SINAPI MA (Abril de 2020) ORSE (Abril 2020)

Item	Descricao	Localizacao	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
	Trecho Total	Total de Luminarias a serem Implantadas	Und	195,00		
	Material	Material	Und	1,00		
1.01	Compositcao					
10	Orse	Base para Relé	UND	60,00	R\$ 12,20	R\$ 732,00
11	Orse	Braco 3MT c/ base 60mm lum. Pública	UND	60,00	R\$ 222,68	R\$ 13.360,80
12	Orse	Cabo PP 2x1,5mm	MT	300,00	R\$ 7,00	R\$ 2.100,00
13	Orse	Conector Perfurante PQN 10/70 1,5-10mm	UND	120,00	R\$ 10,00	R\$ 1.200,00
14	Orse	Chave comando IP, 2 X 30 A X 220 V (NA)	UND	10,00	R\$ 1.500,00	R\$ 15.000,00
15	Sinapi	Fita isolante	UND	20,00	R\$ 7,10	R\$ 142,00
16	Orse	Grampo terra duplo 1/2 x 3/4"	UND	60,00	R\$ 8,10	R\$ 486,00
17	Sinapi	Haste de Aterramento aço cobreado 5/8 x 2,4M	UND	60,00	R\$ 35,09	R\$ 2.105,40
18	Orse	Luminária iluminação pública led 50w	UND	45,00	R\$ 450,00	R\$ 20.250,00
19	Orse	Luminária iluminação pública led 100w	UND	50,00	R\$ 590,00	R\$ 29.500,00
20	Orse	Luminária iluminação pública led 150w	UND	100,00	R\$ 750,00	R\$ 75.000,00
21	Orse	Relé Fotoeletrico NF	UND	60,00	R\$ 31,50	R\$ 1.890,00
22	Orse	Parafuso Máquina 16x300mm	UND	120,00	R\$ 15,50	R\$ 1.860,00
23						

**TOTAL GERAL DO MATERIAL R\$ 163.626,20**

Av. Governador Luis Rocha, 477, sala 05, Santo Amaro - Balsas - MA - CEP: 65.800-000

Fone: (99) 98422-8752 / 98815-5353

E-mail: enetech.eng@hotmail.com



## MILENIUS ILUMINAÇÃO

Proponente: MILENIUS ILUMINAÇÃO CNPJ: 15.557.605/0001-55

Planilha de Quantitativo e Custos

Implantação e Modernização do Sistema de Iluminação Pública em Sucupira do Riachão - MA

Orgão: Prefeitura Municipal de Sucupira do Riachão - MA

Local: Sucupira do Riachão - MA

Data: 09 de Abril de 2021

Referência Data Base : SINAPI MA (Abril de 2020) ORSE (Abril 2020)

Item	Descrição	Localização	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
	<b>Material</b>		<b>Und</b>	<b>1,00</b>		
<b>1.01</b>	<b>Composicao</b>	<b>Material</b>				
10	Orse Orse	Base para Relé	UND	60,00	RS 12,81	RS 768,60
11	Orse Orse	Braço 3MT c/ base 60mm lum. Pública	UND	60,00	RS 233,81	RS 14.028,84
12	Orse Orse	Cabo PP 2x1,5mm	MT	300,00	RS 7,35	RS 2.205,00
13	Orse Orse	Conector Perfurante PQN 10/70 1,5-10mm	UND	120,00	RS 10,50	RS 1.260,00
14	Orse Orse	Chave comando IP, 2 X 30 A X 220 V (NA)	UND	10,00	RS 1.575,00	RS 15.750,00
15	Sinapi 20111	Fita isolante	UND	20,00	RS 7,46	RS 149,10
16	Orse Orse	Grampo terra duplo 1/2 x 3/4"	UND	60,00	RS 8,51	RS 510,30
17	Sinapi 3380	Haste de Aterramento aço cobreado 5/8 x 2,4M	UND	60,00	RS 36,84	RS 2.210,67
18	Orse Orse	Luminária iluminação pública led 50w	UND	45,00	RS 472,50	RS 21.262,50
19	Orse Orse	Luminária iluminação pública led 100w	UND	50,00	RS 619,50	RS 30.975,00
20	Orse Orse	Luminária iluminação pública led 150w	UND	100,00	RS 787,50	RS 78.750,00
21	Orse Orse	Relé Fotoeletrico NF	UND	60,00	RS 33,08	RS 1.984,50
22	Orse Orse	Parafuso Máquina 16x300mm	UND	120,00	RS 16,28	RS 1.953,00
23						
<b>TOTAL</b>						<b>RS 171.807,51</b>