



PREFEITURA DE
MELGAÇO

Sector de
Licitações e Contratos

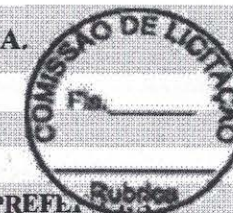


R# 132
Selic. 155
aut. 137

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - PRODUTOS/SERVIÇOS

COTAÇÃO DE PREÇOS DE MATERIAL ELETRICO PARA SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PUBLICA.

PROCESSO Nº 2023.0228.1200/SELIC-PMM/SEMAD



OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELETRICO PARA SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PUBLICA, PARA ATENDER AS DEMANDAS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MELGAÇO/PA

| | | | |
|--------------|---|---|----------------------------|
| REQUISITANTE | SEMAD - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO | Responsavel pela Elaboração do Mapa Comparativo de Preços | ROSINALDO DUARTE RODRIGUES |
|--------------|---|---|----------------------------|

| | |
|--|-------------------------|
| Data da Elaboração do Mapa Comparativo de Preços | 28 de fevereiro de 2023 |
|--|-------------------------|

| | |
|-------------|---|
| EMPRESA (A) | A. C. G. COSTA COMERCIO E SERVICOS ELETRICOS EIRELI CNPJ Nº 41.968.995/0001-66 Rua Coronel Guedes, s/nº - Cep: 68480-000 - Portel/PA, Fone: (91) 99277-8456. |
| EMPRESA (B) | ELETRICA RODRIGUES EIRELI CNPJ: 37.773.815/0001-13; Insc. estadual: 15.705.604-0 Endereço: Rua Benevenuto Nogueira, nº 01 - bairro Tucumã Melgaço Pará, Cep:68490-000 |
| EMPRESA (C) | L B SOLON EIRELI - CNPJ: 33.514.296/0001-18 - Rua 31 de Março, s/nº - Centro - Melgaço/Pa - Cep: 68490-000 Email: lbsoloneirelimelg@gmail.com |

| ITEM | QUANT. | UNID. | DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO PRODUTO/SERVIÇO | EMPRESA (A) | EMPRESA (B) | EMPRESA (C) | PREÇO MÉDIO (RS) | |
|------|--------|---------|--|----------------|----------------|----------------|------------------|--------------|
| | | | | VALOR UNITÁRIO | VALOR UNITÁRIO | VALOR UNITÁRIO | V. ESTIMADO | VALOR TOTAL |
| 1 | 600 | Unidade | ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE 1.1/2 | R\$ 3,00 | R\$ 3,78 | R\$ 3,30 | R\$ 3,36 | RS 2.016,60 |
| 2 | 600 | Unidade | ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE 2.1/2 | R\$ 5,00 | R\$ 5,67 | R\$ 5,00 | RS 5,22 | RS 3.134,90 |
| 3 | 600 | Unidade | ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE 3" | R\$ 6,00 | R\$ 6,60 | R\$ 5,80 | RS 6,13 | RS 3.679,20 |
| 4 | 300 | Unidade | ARMACÃO PRESSBOW 1 ISOLADOR | R\$ 32,00 | R\$ 31,28 | R\$ 27,90 | RS 30,39 | RS 9.118,25 |
| 5 | 200 | Unidade | Armacao Pressbow 2 Isolador | R\$ 55,00 | R\$ 53,35 | R\$ 47,90 | RS 52,08 | RS 10.416,67 |



PREFEITURA DE
MELGAÇO

Sector de
Licitações e Contratos



| | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|---------|---|-----|--------|-----|--------|-----|--------|----|--------|----|-----------|
| 6 | 200 | Unidade | Armacao Pressbow 3 Isolador | R\$ | 107,00 | R\$ | 103,79 | R\$ | 92,70 | RS | 101,16 | RS | 20.232,67 |
| 7 | 100 | Unidade | Armacao Pressbow 4 Isolador | R\$ | 138,00 | R\$ | 133,86 | R\$ | 119,50 | RS | 130,45 | RS | 13.045,33 |
| 8 | 800 | Unidade | Base Para Rele Fotocélula Fotoelétrica Bivolt Pvc | R\$ | 12,00 | R\$ | 12,51 | R\$ | 11,10 | RS | 11,87 | RS | 9.496,80 |
| 9 | 500 | Unidade | Bocal de louça reforçado E27 | R\$ | 15,00 | R\$ | 14,74 | R\$ | 12,90 | RS | 14,21 | RS | 7.107,33 |
| 10 | 500 | Unidade | Bocal de louça reforçado E40 | R\$ | 18,00 | R\$ | 17,56 | R\$ | 15,50 | RS | 17,02 | RS | 8.509,50 |
| 11 | 500 | Unidade | Braço Iluminacao Publica 3,6 Mt X 48mm | R\$ | 92,00 | R\$ | 90,21 | R\$ | 79,50 | RS | 87,24 | RS | 43.618,33 |
| 12 | 500 | Unidade | Braço Iluminacao Publica 1,5 Mt X 48mm | R\$ | 80,00 | R\$ | 82,45 | R\$ | 69,10 | RS | 77,18 | RS | 38.591,67 |
| 13 | 600 | Unidade | Iluminação Pública De Uso Externo Fechada Lp305 | R\$ | 97,00 | R\$ | 96,03 | R\$ | 84,30 | RS | 92,44 | RS | 55.466,00 |
| 14 | 2000 | Metro | Cabo de alumínio duplex 10mm | R\$ | 9,00 | R\$ | 9,89 | R\$ | 8,30 | RS | 9,06 | RS | 18.129,33 |
| 15 | 1000 | Metro | Cabo Eletrico Multiplexado Quadriplex 16mm | R\$ | 14,00 | R\$ | 14,07 | R\$ | 12,40 | RS | 13,49 | RS | 13.488,33 |
| 16 | 1000 | Metro | Cabo Elétrico Multiplexado Quadriplex 25mm | R\$ | 19,00 | R\$ | 18,62 | R\$ | 17,10 | RS | 18,24 | RS | 18.241,33 |
| 17 | 1000 | Metro | Cabo Elétrico Multiplexado Quadriplex 35mm | R\$ | 26,00 | R\$ | 15,81 | R\$ | 22,50 | RS | 21,44 | RS | 21.437,00 |
| 18 | 1000 | Metro | Cabo Elétrico Multiplexado triplex 10mm | R\$ | 10,00 | R\$ | 10,66 | R\$ | 9,30 | RS | 9,99 | RS | 9.986,77 |
| 19 | 1000 | Metro | Cabo Elétrico Multiplexado triplex 16mm | R\$ | 12,00 | R\$ | 12,27 | R\$ | 10,80 | RS | 11,69 | RS | 11.690,17 |
| 20 | 1000 | Metro | Cabo Elétrico Multiplexado triplex 25mm | R\$ | 10,00 | R\$ | 10,38 | R\$ | 9,20 | RS | 9,86 | RS | 9.859,67 |
| 21 | 1000 | Metro | Cabo Elétrico Multiplexado triplex 35mm | R\$ | 13,00 | R\$ | 13,19 | R\$ | 11,80 | RS | 12,66 | RS | 12.664,00 |
| 22 | 2000 | Metro | Cabo flexível cobre 4mm | R\$ | 4,00 | R\$ | 4,70 | R\$ | 4,00 | RS | 4,23 | RS | 8.469,67 |
| 23 | 2000 | Metro | CABO FLEXIVEL COBRE 6MM | R\$ | 6,00 | R\$ | 5,97 | R\$ | 5,30 | RS | 5,76 | RS | 11.510,33 |
| 24 | 1000 | Metro | Cabo flexível cobre 10mm | R\$ | 8,00 | R\$ | 8,49 | R\$ | 7,60 | RS | 8,03 | RS | 8.029,17 |
| 25 | 2000 | Metro | Cabo flexível cobre 16mm | R\$ | 16,00 | R\$ | 15,91 | R\$ | 14,10 | RS | 15,34 | RS | 30.672,00 |
| 26 | 2000 | Metro | Cabo flexível cobre 2,50mm | R\$ | 4,00 | R\$ | 4,66 | R\$ | 4,00 | RS | 4,22 | RS | 8.437,33 |
| 27 | 2000 | Metro | Cabo flexível cobre 25mm | R\$ | 26,00 | R\$ | 25,41 | R\$ | 22,90 | RS | 24,77 | RS | 49.542,67 |
| 28 | 2000 | Metro | Cabo flexível cobre 35mm | R\$ | 34,00 | R\$ | 33,17 | R\$ | 29,80 | RS | 32,32 | RS | 64.649,33 |
| 29 | 2.000 | Metro | Cabo Elétrico Flexivel tipo PP 2. 2,50mm | R\$ | 16,00 | R\$ | 16,01 | R\$ | 14,50 | RS | 15,50 | RS | 31.003,33 |
| 30 | 2.000 | Metro | Cabo Elétrico Flexivel tipo PP 2. 4,00mm | R\$ | 11,00 | R\$ | 11,53 | R\$ | 10,20 | RS | 10,91 | RS | 21.822,20 |
| 31 | 2.000 | Metro | Cabo Elétrico Flexivel tipo PP 3. 2,50mm | R\$ | 10,00 | R\$ | 10,23 | R\$ | 9,10 | RS | 9,78 | RS | 19.555,67 |
| 32 | 2.000 | Metro | Cabo Elétrico Flexivel tipo PP 3. 4,00mm | R\$ | 17,00 | R\$ | 16,88 | R\$ | 14,90 | RS | 16,26 | RS | 32.518,67 |
| 33 | 2.000 | Metro | Cabo Elétrico Flexivel tipo PP 4. 2,50mm | R\$ | 9,00 | R\$ | 9,26 | R\$ | 8,10 | RS | 8,79 | RS | 17.575,67 |
| 34 | 500 | Unidade | Conector P/ Haste de Aterramento 1/2" | R\$ | 9,00 | R\$ | 9,22 | R\$ | 7,70 | RS | 8,64 | RS | 4.319,17 |
| 35 | 500 | Unidade | Conector P/ Haste de Aterramento 5/8" | R\$ | 7,00 | R\$ | 8,34 | R\$ | 6,60 | RS | 7,31 | RS | 3.657,00 |
| 36 | 500 | Unidade | Conector Paralelo aluminio 1 parafuso | R\$ | 11,00 | R\$ | 11,54 | R\$ | 10,30 | RS | 10,95 | RS | 5.473,83 |
| 37 | 500 | Unidade | Conector Paralelo alumínio 2 parafuso | R\$ | 18,00 | R\$ | 17,75 | R\$ | 15,90 | RS | 17,22 | RS | 8.608,50 |



PREFEITURA DE
MELGAÇO

Setor de
Licitações e Contratos



| | | | | | | | | |
|----|-------|---------|---|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 38 | 1000 | Unidade | Conector Derivação Perfurante Cdp 70 Cabo10 A 95mm | R\$ 12,00 | R\$ 11,64 | R\$ 10,40 | R\$ 11,35 | R\$ 11.346,67 |
| 39 | 3.000 | Metro | Cordão Torcido 2 x 2,50mm | R\$ 8,00 | R\$ 8,58 | R\$ 7,60 | R\$ 8,06 | R\$ 24.184,50 |
| 40 | 3.000 | Metro | Cordão Torcido 2 x 4,00mm | R\$ 9,00 | R\$ 8,54 | R\$ 8,10 | R\$ 8,55 | R\$ 25.636,00 |
| 41 | 100 | Unidade | Fita isolante para baixa tensão - 19mmx20 metros | R\$ 28,00 | R\$ 27,65 | R\$ 24,70 | R\$ 26,78 | R\$ 2.678,17 |
| 42 | 100 | Unidade | Fita Isolante para Alta tensão 19mm X 10m | R\$ 19,00 | R\$ 18,92 | R\$ 16,90 | R\$ 18,27 | R\$ 1.827,17 |
| 43 | 300 | Unidade | Haste Aterramento 1/2 Por 2.40 Mt | R\$ 30,00 | R\$ 30,07 | R\$ 25,90 | R\$ 28,66 | R\$ 8.597,00 |
| 44 | 300 | Unidade | Haste Aterramento 5/8 Por 2.40 Mt | R\$ 35,00 | R\$ 35,89 | R\$ 30,20 | R\$ 33,70 | R\$ 10.109,00 |
| 45 | 400 | Unidade | Isolador Elétrico tipo Pimentão Olhal Porcelana | R\$ 9,00 | R\$ 9,51 | R\$ 8,20 | R\$ 8,90 | R\$ 3.560,80 |
| 46 | 600 | Unidade | Isolador Roldana Para Armacao Pressbow | R\$ 17,00 | R\$ 17,36 | R\$ 15,30 | R\$ 16,55 | R\$ 9.932,60 |
| 47 | 600 | Unidade | Lâmpada Vapor Metálico 150w - 220volts | R\$ 81,00 | R\$ 78,57 | R\$ 70,00 | R\$ 76,52 | R\$ 45.914,00 |
| 48 | 600 | Unidade | Lâmpada Vapor Metálico 250w - 220volts | R\$ 110,00 | R\$ 106,70 | R\$ 95,30 | R\$ 104,00 | R\$ 62.400,00 |
| 49 | 600 | Unidade | Lâmpada Vapor Metálico 400w - 220volts | R\$ 113,00 | R\$ 109,61 | R\$ 97,90 | R\$ 106,84 | R\$ 64.102,00 |
| 50 | 600 | Unidade | Lâmpada vapor de sódio de 150w - 220volts | R\$ 73,00 | R\$ 70,81 | R\$ 63,60 | R\$ 69,14 | R\$ 41.482,00 |
| 51 | 600 | Unidade | Lâmpada vapor de sódio de 250w - 220volts | R\$ 73,00 | R\$ 70,81 | R\$ 63,80 | R\$ 69,20 | R\$ 41.522,00 |
| 52 | 6004 | Unidade | Lâmpada vapor de sódio de 400w - 220volts | R\$ 53,00 | R\$ 51,41 | R\$ 46,30 | R\$ 50,24 | R\$ 301.620,95 |
| 53 | 600 | Unidade | Luminária Publica Led 150W - Branco - Potência 150W | R\$ 366,00 | R\$ 355,02 | R\$ 316,40 | R\$ 345,81 | R\$ 207.484,00 |
| 54 | 300 | Unidade | Parafuso M16 c/ Porca e Arruela 250mm | R\$ 11,00 | R\$ 10,67 | R\$ 9,80 | R\$ 10,49 | R\$ 3.147,00 |
| 55 | 300 | Unidade | Parafuso M16 c/ Porca e Arruela 300mm | R\$ 13,00 | R\$ 12,61 | R\$ 11,80 | R\$ 12,47 | R\$ 3.741,00 |
| 56 | 300 | Unidade | Parafuso M16 c/ Porca e Arruela 350mm | R\$ 15,00 | R\$ 14,55 | R\$ 12,90 | R\$ 14,15 | R\$ 4.245,00 |
| 57 | 200 | Unidade | Refletor Holofote Led 150w Bivolt IP66 | R\$ 226,00 | R\$ 219,22 | R\$ 196,10 | R\$ 213,77 | R\$ 42.754,67 |
| 58 | 200 | Unidade | Refletor Holofote Led 200w Bivolt | R\$ 231,00 | R\$ 224,07 | R\$ 199,90 | R\$ 218,32 | R\$ 43.664,67 |
| 59 | 100 | Unidade | Refletor Holofote Led 100w Bivolt | R\$ 105,00 | R\$ 101,85 | R\$ 91,30 | R\$ 99,38 | R\$ 9.938,33 |
| 60 | 100 | Unidade | Refletor Holofote Led 300w Bivolt | R\$ 389,00 | R\$ 377,33 | R\$ 337,00 | R\$ 367,78 | R\$ 36.777,67 |
| 61 | 100 | Unidade | Refletor Holofote Led 400w Bivolt | R\$ 602,00 | R\$ 583,94 | R\$ 521,30 | R\$ 569,08 | R\$ 56.908,00 |
| 62 | 300 | Unidade | Reator Vapor Metálico 150w 220volts | R\$ 145,00 | R\$ 140,65 | R\$ 125,80 | R\$ 137,15 | R\$ 41.145,00 |
| 63 | 300 | Unidade | Reator Vapor Metálico 250w 220volts | R\$ 177,00 | R\$ 171,69 | R\$ 153,80 | R\$ 167,50 | R\$ 50.249,00 |
| 64 | 300 | Unidade | Reator Vapor Metálico 400w 220volts | R\$ 210,00 | R\$ 203,70 | R\$ 181,80 | R\$ 198,50 | R\$ 59.550,00 |
| 65 | 1200 | Unidade | Relé Foto elétrico 1000w 220volts c/ janelas | R\$ 18,00 | R\$ 17,46 | R\$ 15,90 | R\$ 17,12 | R\$ 20.544,00 |
| 66 | 5 | Unidade | Transformador A Óleo Trifásico 30kva | R\$ 11.110,00 | R\$ 10.776,70 | R\$ 9.609,00 | R\$ 10.498,57 | R\$ 52.492,83 |
| 67 | 5 | Unidade | Transformador A Óleo Trifásico 45kva | R\$ 12.900,00 | R\$ 12.513,00 | R\$ 11.157,20 | R\$ 12.190,07 | R\$ 60.950,33 |



PREFEITURA DE
MELGAÇO

Setor de
Licitações e Contratos



| | | | | | | | | |
|--|----|---------|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 68 | 3 | Unidade | Transformador A Óleo Trifásico 75kva | R\$ 15.870,00 | R\$ 15.393,90 | R\$ 13.725,90 | R\$ 14.996,60 | R\$ 44.989,80 |
| 69 | 10 | Unidade | Transformador A Óleo Trifásico 15kva | R\$ 7.105,00 | R\$ 6.891,85 | R\$ 6.145,00 | R\$ 6.713,95 | R\$ 67.139,50 |
| ORÇAMENTO ESTIMADO EM PLANILHAS | | | | | | | R\$ | 2.126.408,03 |