

# VENCEDORES DO PROCESSO

Prefeitura Municipal de Oeiras do Pará

Prefeitura Municipal de Oeiras do Pará

Registro de Preços Eletrônico - PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 9/2023-00009

**A M DO N MONTEIRO EIRELI | Tipo: EPP/SS - LC123: Sim - Documento 40.495.443/0001-15 -  
Endereço: TRAVESSA PRESIDENTE MEDICI - CEP: 68470000 - UF: PA - Município: Oeiras do Pará -  
Telefone: (91) 98505-6685**

| Código | Produto                                                     | Modelo    | Marca/Fabricante | Qtde    | Valor Unitário | Valor Total |
|--------|-------------------------------------------------------------|-----------|------------------|---------|----------------|-------------|
| 0002   | CAIXA DE F°G° 3"X3"                                         | PERPLEX   | PERPLEX          | 84 UN   | R\$ 1,30       | 109,20      |
| 0003   | CAIXA DE F°G° 4"X4"                                         | PERPLEX   | PERPLEX          | 84 UN   | R\$ 2,60       | 218,40      |
| 0012   | CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 300X300X130MM                 | PERPLEX   | PERPLEX          | 45 UN   | R\$ 263,80     | 11.871,00   |
| 0013   | CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 400X400X180MM                 | PERPLEX   | PERPLEX          | 45 UN   | R\$ 289,80     | 13.041,00   |
| 0025   | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 20 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO)    | STECK     | STECK            | 15 UN   | R\$ 386,80     | 5.802,00    |
| 0028   | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 36 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO)    | STECK     | STECK            | 15 UN   | R\$ 447,80     | 6.717,00    |
| 0029   | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 40 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO)    | STECK     | STECK            | 15 UN   | R\$ 605,40     | 9.081,00    |
| 0043   | DISJUNTOR 3P - 125A A 225A - PADRÃO DIN                     | STECK     | STECK            | 15 UN   | R\$ 319,60     | 4.794,00    |
| 0044   | DISJUNTOR 3P - 300A                                         | STECK     | STECK            | 7 UN    | R\$ 804,80     | 5.633,60    |
| 0045   | DISJUNTOR 3P - 400A                                         | STECK     | STECK            | 7 UN    | R\$ 1.071,80   | 7.502,60    |
| 0047   | DISJUNTOR 3P - 63 A 100A - PADRÃO DIN                       | STECK     | STECK            | 20 UN   | R\$ 110,40     | 2.208,00    |
| 0053   | ELETROCALHA DE METAL CURVE "L" DESC TIPO "U" PERF. 100 - 3M | ELECON    | ELECON           | 30 UN   | R\$ 191,80     | 5.754,00    |
| 0054   | ELETROCALHA DE METAL CURVE "L" DESC TIPO "U" PERF. 50 - 3M  | ELECON    | ELECON           | 30 UN   | R\$ 77,80      | 2.334,00    |
| 0055   | ELETROCALHA DE METAL CURVE "L" DESC TIPO "U" PERF. 75 - 3M  | ELECON    | ELECON           | 30 UN   | R\$ 126,80     | 3.804,00    |
| 0063   | ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 1 1/4"                             | HIDROSSOL | HIDROSSOL        | 150 M   | R\$ 25,34      | 3.801,00    |
| 0065   | ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 1/2"                               | HIDROSSOL | HIDROSSOL        | 150 M   | R\$ 8,00       | 1.200,00    |
| 0067   | ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 2"                                 | HIDROSSOL | HIDROSSOL        | 150 M   | R\$ 39,84      | 5.976,00    |
| 0069   | ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 3/4"                               | HIDROSSOL | HIDROSSOL        | 150 M   | R\$ 11,28      | 1.692,00    |
| 0071   | CABO COAXIAL 75 HOMS 200 MHZ (TV)                           | FOLUX     | FOLUX            | 400 M   | R\$ 1,40       | 560,00      |
| 0073   | CABO DE ALUMINIO 2 AWG C/ ALMA DE AÇO                       | FOLUX     | FOLUX            | 100 KG  | R\$ 34,10      | 3.410,00    |
| 0080   | CABO DE COBRE 6MM2 - 1 KV                                   | FOLUX     | FOLUX            | 100 M   | R\$ 4,84       | 484,00      |
| 0081   | CABO DE COBRE 6MM2 - 750 V                                  | FOLUX     | FOLUX            | 800 M   | R\$ 3,21       | 2.568,00    |
| 0083   | CABO DE COBRE 10MM2 - 750 V                                 | FOLUX     | FOLUX            | 2.000 M | R\$ 7,76       | 15.520,00   |
| 0085   | CABO DE COBRE 16MM2 - 750 V                                 | FOLUX     | FOLUX            | 2.000 M | R\$ 11,89      | 23.780,00   |
| 0086   | CABO DE COBRE 25MM2 - 1KV                                   | FOLUX     | FOLUX            | 1.000 M | R\$ 17,69      | 17.690,00   |
| 0087   | CABO DE COBRE 25MM2 - 750 V                                 | FOLUX     | FOLUX            | 500 M   | R\$ 16,80      | 8.400,00    |
| 0089   | CABO DE COBRE 35MM2 - 750 V                                 | FOLUX     | FOLUX            | 300 M   | R\$ 23,66      | 7.098,00    |
| 0091   | CABO DE COBRE 70MM2 - 1 KV                                  | FOLUX     | FOLUX            | 300 M   | R\$ 81,80      | 24.540,00   |
| 0092   | CABO DE COBRE 95 MM² - 1 KV                                 | FOLUX     | FOLUX            | 300 M   | R\$ 107,80     | 32.340,00   |
| 0093   | CABO DE COBRE 120 MM² - 1 KV                                | FOLUX     | FOLUX            | 300 M   | R\$ 138,80     | 41.640,00   |
| 0094   | CABO DE COBRE 150 MM² - 1 KV                                | FOLUX     | FOLUX            | 300 M   | R\$ 175,80     | 52.740,00   |
| 0095   | CABO DE COBRE 185 MM² - 1 KV                                | FOLUX     | FOLUX            | 100 M   | R\$ 216,80     | 21.680,00   |
| 0096   | CABO DE COBRE 240 MM² - 1 KV                                | FOLUX     | FOLUX            | 100 M   | R\$ 286,80     | 28.680,00   |
| 0097   | CABO DE COBRE NÚ 16MM²                                      | FOLUX     | FOLUX            | 300 M   | R\$ 151,80     | 45.540,00   |
| 0098   | CABO DE COBRE NÚ 25MM²                                      | FOLUX     | FOLUX            | 100 M   | R\$ 28,80      | 2.880,00    |
| 0099   | CABO DE COBRE NÚ 35MM²                                      | FOLUX     | FOLUX            | 200 M   | R\$ 41,80      | 8.360,00    |
| 0100   | CABO DE COBRE NÚ 50MM²                                      | FOLUX     | FOLUX            | 200 M   | R\$ 58,80      | 11.760,00   |
| 0101   | CABO DE COBRE NÚ 70MM²                                      | FOLUX     | FOLUX            | 200 M   | R\$ 80,80      | 16.160,00   |
| 0102   | CABO DE COBRE NÚ 95MM²                                      | FOLUX     | FOLUX            | 100 M   | R\$ 135,80     | 13.580,00   |
| 0103   | CABO MULTIPLEX 3 X 10MM²                                    | FOLUX     | FOLUX            | 2.000 M | R\$ 6,80       | 13.600,00   |
| 0104   | CABO MULTIPLEX 4 X 10MM²                                    | FOLUX     | FOLUX            | 2.000 M | R\$ 9,30       | 18.600,00   |
| 0105   | CABO MULTIPLEX 4 X 16MM²                                    | FOLUX     | FOLUX            | 2.000 M | R\$ 15,50      | 31.000,00   |



|      |                                                                                          |                |                |         |               |            |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|---------|---------------|------------|
| 0106 | CABO MULTIPLEX 4 X 25MM²                                                                 | FOLUX          | FOLUX          | 2.000 M | R\$ 20,80     | 41.600,00  |
| 0107 | CABO MULTIPLEX 4 X 35MM²                                                                 | FOLUX          | FOLUX          | 1.000 M | R\$ 29,80     | 29.800,00  |
| 0108 | CABO MULTIPLEX 4 X 70MM²                                                                 | FOLUX          | FOLUX          | 500 M   | R\$ 53,60     | 26.800,00  |
| 0109 | CAMPAINHA/CIGARRA (SEM FIAÇÃO)                                                           | EXATRON        | EXATRON        | 40 UN   | R\$ 100,80    | 4.032,00   |
| 0110 | CONTROLADOR DE VENTILADOR                                                                | FACIT          | FACIT          | 20 UN   | R\$ 86,80     | 1.736,00   |
| 0111 | IGNITOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO                                                        | DEAL           | DEAL           | 20 UN   | R\$ 81,00     | 1.620,00   |
| 0112 | INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO (S/FIAÇÃO)                                                  | FAME           | FAME           | 50 UN   | R\$ 9,50      | 475,00     |
| 0113 | INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES (S/FIAÇÃO)                                                   | FAME           | FAME           | 365 UN  | R\$ 7,40      | 2.701,00   |
| 0114 | INTERRUPTOR 1 TECLA+TOMADA (S/FIAÇÃO)                                                    | FAME           | FAME           | 439 UN  | R\$ 12,80     | 5.619,20   |
| 0115 | INTERRUPTOR 2 TECLAS +TOMADA 2P +T (S/FIAÇÃO)                                            | FAME           | FAME           | 415 UN  | R\$ 11,80     | 4.897,00   |
| 0116 | INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/FIAÇÃO)                                                  | FAME           | FAME           | 470 UN  | R\$ 18,00     | 8.460,00   |
| 0117 | INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES (S/FIAÇÃO)                                                  | FAME           | FAME           | 235 UN  | R\$ 9,60      | 2.256,00   |
| 0118 | PONTO DE ANTENA P/ RADIO E TV (C/ FIAÇÃO)                                                | PONTO FRIO     | PONTO FRIO     | 47 PC   | R\$ 19,30     | 907,10     |
| 0119 | PONTO DE FORÇA (TUBUL., FIAÇÃO E DISJUNTOR) ACIMA DE 200W                                | PONTO FRIO     | PONTO FRIO     | 50 PC   | R\$ 584,87    | 29.243,50  |
| 0120 | PONTO DE LUZ / FORÇA (C/TUBUL., CX. E FIAÇÃO) ATE 200W                                   | PONTO FRIO     | PONTO FRIO     | 310 PC  | R\$ 66,95     | 20.754,50  |
| 0121 | PONTO P/ VENTILADOR DE TETO (C/ FIAÇÃO)                                                  | PONTO FRIO     | PONTO FRIO     | 435 PC  | R\$ 262,60    | 114.231,00 |
| 0122 | REVISÃO DE PONTO DE LUZ                                                                  | A PROPRIA      | A PROPRIA      | 300 PC  | R\$ 42,20     | 12.660,00  |
| 0123 | TAMPA CEGA 4"X2" METÁLICA                                                                | BRAZUCA        | BRAZUCA        | 100 UN  | R\$ 19,60     | 1.960,00   |
| 0124 | TAMPA CEGA 4"X2" PLÁSTICA                                                                | BRAZUCA        | BRAZUCA        | 100 UN  | R\$ 5,80      | 580,00     |
| 0125 | TAMPA CEGA 4"X4" PLÁSTICA                                                                | BRAZUCA        | BRAZUCA        | 200 UN  | R\$ 6,80      | 1.360,00   |
| 0127 | TOMADA SISTEMA X COMPLETA                                                                | ARIA           | ARIA           | 200 UN  | R\$ 14,40     | 2.880,00   |
| 0128 | TOMADA TERMINAL DE TV COAXIAL 4"X2"- 2 PONTOS                                            | ARIA           | ARIA           | 47 UN   | R\$ 21,60     | 1.015,20   |
| 0129 | TOMADA 2P+T 10A (S/FIAÇÃO)                                                               | ARIA           | ARIA           | 320 UN  | R\$ 5,80      | 1.856,00   |
| 0130 | TOMADA 2P+T 20A (S/FIAÇÃO)                                                               | ARIA           | ARIA           | 200 UN  | R\$ 6,80      | 1.360,00   |
| 0131 | TOMADA 3P+T 63A/220V                                                                     | ARIA           | ARIA           | 10 UN   | R\$ 278,20    | 2.782,00   |
| 0132 | TOMADA DE PISO 3P+T - 4"X2"                                                              | ARIA           | ARIA           | 10 UN   | R\$ 35,60     | 356,00     |
| 0134 | TOMADAS 2 (2P+T) 20A (S/FIAÇÃO)                                                          | ARIA           | ARIA           | 50 UN   | R\$ 21,20     | 1.060,00   |
| 0136 | LÂMPADA VAPOR DE MERC. 250W                                                              | OSRAM          | OSRAM          | 20 UN   | R\$ 67,80     | 1.356,00   |
| 0137 | LÂMPADA VAPOR DE MERC. 400W                                                              | OSRAM          | OSRAM          | 20 UN   | R\$ 90,80     | 1.816,00   |
| 0138 | LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 80W                                                               | OSRAM          | OSRAM          | 10 UN   | R\$ 44,80     | 448,00     |
| 0139 | LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W                                                              | OSRAM          | OSRAM          | 10 UN   | R\$ 55,80     | 558,00     |
| 0142 | LUMINÁRIA TIPO ARANDELA- CASCO DE TARTARUGA                                              | G-LIGHT        | G-LIGHT        | 50 UN   | R\$ 17,00     | 850,00     |
| 0143 | LUMINÁRIA TIPO REFLETOR P/ LÂMP VAPOR DE SÓDIO ATÉ 250W                                  | G-LIGHT        | G-LIGHT        | 10 UN   | R\$ 75,40     | 754,00     |
| 0144 | LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS E 2 LÂMPADAS DE LED DE 18W                              | G-LIGHT        | G-LIGHT        | 70 UN   | R\$ 59,40     | 4.158,00   |
| 0145 | SUBESTAÇÃO AÉREA C/ TRANSFORMADOR 112,5 KVA (INCL.POSTE, ACESSORIOS E CABINE DE MEDIÇÃO) | ELETRAFO       | ELETRAFO       | 1 UN    | R\$ 39.757,80 | 39.757,80  |
| 0146 | SUBESTAÇÃO AÉREA C/ TRANSFORMADOR 45 KVA (INCL.POSTE, ACESSORIOS E CABINE DE MEDIÇÃO)    | ELETRAFO       | ELETRAFO       | 1 UN    | R\$ 25.881,69 | 25.881,69  |
| 0147 | SUBESTAÇÃO AÉREA C/ TRANSFORMADOR 75 KVA (INCL.POSTE, ACESSORIOS E CABINE DE MEDIÇÃO)    | ELETRAFO       | ELETRAFO       | 5 UN    | R\$ 33.221,49 | 166.107,45 |
| 0148 | TRANSFORMADOR DE 45KVA-15KV-60HZ                                                         | ELETRAFO       | ELETRAFO       | 1 UN    | R\$ 17.963,60 | 17.963,60  |
| 0149 | TRANSFORMADOR DE 75KVA-15KV-60HZ                                                         | ELETRAFO       | ELETRAFO       | 1 UN    | R\$ 22.855,20 | 22.855,20  |
| 0150 | TRANSFORMADOR DE 112,5.KVA-15KV-60HZ                                                     | ELETRAFO       | ELETRAFO       | 1 UN    | R\$ 25.990,40 | 25.990,40  |
| 0159 | CONECTOR GRAMPO PARALELO DE ALUMINIO CB 4 MM²                                            | CONIMEL        | CONIMEL        | 50 UN   | R\$ 5,60      | 280,00     |
| 0165 | CURVA 90° P/ ELET. F°G° 2 1/2" (IE)                                                      | HIDROSSOL      | HIDROSSOL      | 40 UN   | R\$ 59,02     | 2.360,80   |
| 0169 | CURVA 90° P/ ELET. F°G° 4" (IE)                                                          | HIDROSSOL      | HIDROSSOL      | 40 UN   | R\$ 152,72    | 6.108,80   |
| 0178 | CURVA 135° P/ ELET. F°G° 1 1/4" (IE)                                                     | HIDROSSOL      | HIDROSSOL      | 40 UN   | R\$ 11,40     | 456,00     |
| 0179 | CURVA 135° P/ ELET. F°G° 1" (IE)                                                         | HIDROSSOL      | HIDROSSOL      | 40 UN   | R\$ 6,80      | 272,00     |
| 0186 | CURVA 135° P/ ELET. PVC 2 1/2" (IE)                                                      | HIDROSSOL      | HIDROSSOL      | 40 UN   | R\$ 9,00      | 360,00     |
| 0187 | CURVA 135° P/ ELET. PVC 3" (IE)                                                          | HIDROSSOL      | HIDROSSOL      | 40 UN   | R\$ 26,33     | 1.053,20   |
| 0198 | NIPLE DE F°G° DE 1"                                                                      | MULTSEG        | MULTSEG        | 40 UN   | R\$ 7,29      | 291,60     |
| 0203 | SUPORTE ISOLADOR SIMPLES                                                                 | BUCCO CONEXÕES | BUCCO CONEXÕES | 47 UN   | R\$ 8,19      | 384,93     |



|      |                                                                |           |           |        |              |          |
|------|----------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------|--------------|----------|
| 0209 | TERMINAL DE COMPRESSÃO EM LATÃO 60MM <sup>2</sup>              | MULTSEG   | MULTSEG   | 50 UN  | R\$ 28,93    | 1.446,50 |
| 0214 | TERMINAL DE COMPRESSÃO EM LATÃO 185MM <sup>2</sup>             | MULTSEG   | MULTSEG   | 50 UN  | R\$ 20,31    | 1.015,50 |
| 0215 | TERMINAL SINDAL 6 MM <sup>2</sup>                              | MULTSEG   | MULTSEG   | 20 UN  | R\$ 5,22     | 104,40   |
| 0216 | VOLTIMETRO 96X96MM -300V                                       | SIBRATEC  | SIBRATEC  | 10 UN  | R\$ 125,80   | 1.258,00 |
| 0221 | BRAÇADEIRA TIPO CHAVITE 1/2"                                   | SANTIL    | SANTIL    | 50 UN  | R\$ 1,20     | 60,00    |
| 0222 | BRAÇADEIRA TIPO CHAVITE 3/4"                                   | SANTIL    | SANTIL    | 50 UN  | R\$ 1,20     | 60,00    |
| 0224 | BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO DE 1/2"                            | SANTIL    | SANTIL    | 100 UN | R\$ 0,77     | 77,00    |
| 0225 | BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO DE 3/4"                            | SANTIL    | SANTIL    | 100 UN | R\$ 1,20     | 120,00   |
| 0226 | BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO DE 1"                              | SANTIL    | SANTIL    | 100 UN | R\$ 1,87     | 187,00   |
| 0227 | BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO DE 1 1/4"                          | SANTIL    | SANTIL    | 100 UN | R\$ 2,11     | 211,00   |
| 0228 | BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO DE 1 1/2"                          | SANTIL    | SANTIL    | 100 UN | R\$ 3,47     | 347,00   |
| 0229 | BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO DE 2"                              | SANTIL    | SANTIL    | 100 UN | R\$ 4,21     | 421,00   |
| 0230 | BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO DE 2 1/2"                          | SANTIL    | SANTIL    | 100 UN | R\$ 6,10     | 610,00   |
| 0231 | BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO DE 3"                              | SANTIL    | SANTIL    | 100 UN | R\$ 9,70     | 970,00   |
| 0232 | BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO DE 4"                              | SANTIL    | SANTIL    | 100 UN | R\$ 11,80    | 1.180,00 |
| 0236 | CURVA 90° P/ ELET. F°G° 1" (IE)                                | TIGRE     | TIGRE     | 40 UN  | R\$ 4,56     | 182,40   |
| 0237 | CURVA 90° P/ ELET. F°G° 3/4" (IE)                              | TIGRE     | TIGRE     | 40 UN  | R\$ 3,44     | 137,60   |
| 0240 | HASTE DE AÇO COBREADA 5/8"X2,40M C/ CONECTOR                   | SANTIL    | SANTIL    | 20 UN  | R\$ 42,67    | 853,40   |
| 0245 | LUVA P/ ELET. F°G° DE 1" (IE)                                  | HIDROSSOL | HIDROSSOL | 40 UN  | R\$ 1,62     | 64,80    |
| 0247 | LUVA P/ ELET. F°G° DE 3" (IE)                                  | HIDROSSOL | HIDROSSOL | 40 UN  | R\$ 4,60     | 184,00   |
| 0248 | LUVA P/ ELET. F°G° DE 3/4" (IE)                                | HIDROSSOL | HIDROSSOL | 40 UN  | R\$ 1,48     | 59,20    |
| 0250 | LUVA P/ ELET. PVC DE 3" (IE)                                   | HIDROSSOL | HIDROSSOL | 40 UN  | R\$ 5,33     | 213,20   |
| 0253 | PONTO DE SOLDA EXOTÉRMICA                                      | A PROPRIA | A PROPRIA | 20 PT  | R\$ 314,80   | 6.296,00 |
| 0260 | QUADRO TELEFONICO INTER DE DISTR. 80X80X12CM                   | CEMAR     | CEMAR     | 3 UN   | R\$ 729,98   | 2.189,94 |
| 0261 | QUADRO TELEFONICO INTER DE DISTR. 120X120X12CM                 | CEMAR     | CEMAR     | 2 UN   | R\$ 1.389,66 | 2.779,32 |
| 0262 | CABO TELEFÔNICO CCI 50X10P                                     | CCI       | CCI       | 200 M  | R\$ 6,02     | 1.204,00 |
| 0263 | CABO TELEFÔNICO CCI 50X20P                                     | CCI       | CCI       | 200 M  | R\$ 8,71     | 1.742,00 |
| 0265 | CABO TELEFÔNICO CCI 50X4P                                      | CCI       | CCI       | 200 M  | R\$ 2,34     | 468,00   |
| 0266 | CABO TELEFÔNICO CTP APL -40 X 10 PARES                         | CCI       | CCI       | 200 M  | R\$ 7,80     | 1.560,00 |
| 0267 | CABO TELEFÔNICO CTP APL -40 X 20 PARES                         | CCI       | CCI       | 200 M  | R\$ 0,80     | 160,00   |
| 0268 | CABO TELEFÔNICO FE -100                                        | CCI       | CCI       | 200 M  | R\$ 1,37     | 274,00   |
| 0269 | CABO TELEFÔNICO TRANÇADO 2X22AWG                               | CCI       | CCI       | 200 M  | R\$ 8,07     | 1.614,00 |
| 0270 | CABO UTP PAR TRANÇADO 04P 24 AWG CAT 6E                        | CCI       | CCI       | 200 M  | R\$ 7,29     | 1.458,00 |
| 0271 | FIO TELEFÔNICO FE - 100                                        | QUINTEL   | QUINTEL   | 200 M  | R\$ 1,10     | 220,00   |
| 0273 | PONTO DE LOGICA - UTP (C/ INSTALAÇÃO APARENTE)                 | A PROPRIA | A PROPRIA | 20 PT  | R\$ 188,50   | 3.770,00 |
| 0274 | PONTO DE LOGICA - UTP (INCL. ELETR.,CABO E CONECTOR)           | A PROPRIA | A PROPRIA | 5 PT   | R\$ 240,50   | 1.202,50 |
| 0275 | PONTO ELETRICO ESTABILIZADO (C/ INSTALAÇÃO APARENTE)           | A PROPRIA | A PROPRIA | 5 PT   | R\$ 2,50     | 12,50    |
| 0276 | PONTO ELETRICO ESTABILIZADO (INCL. ELETR.,CX.,FIAÇÃO E TOMADA) | A PROPRIA | A PROPRIA | 5 PT   | R\$ 187,80   | 939,00   |
| 0277 | PONTO P/ TELEFONE(C/ELETRODUTO,CX.,FIAÇÃO E TOMADA)            | A PROPRIA | A PROPRIA | 5 PT   | R\$ 260,00   | 1.300,00 |
| 0278 | TAMPA ESPELHO P/ RJ-45 DE 02 SAÍDAS                            | SANTIL    | SANTIL    | 10 UN  | R\$ 6,33     | 63,30    |
| 0279 | TOMADA RJ-45 DE EMBUTIR EM ESPELHO                             | SANTIL    | SANTIL    | 10 UN  | R\$ 13,50    | 135,00   |
| 0281 | TOMADA FEMEA RJ-45 COMPLETA                                    | SANTIL    | SANTIL    | 50 UN  | R\$ 6,10     | 305,00   |
| 0282 | TOMADA PADRÃO TELEFONE (4PINOS)                                | SANTIL    | SANTIL    | 20 UN  | R\$ 12,30    | 246,00   |
| 0283 | ADAPT CABLE M8V CAT 5E 2,5M                                    | UNICASERV | UNICASERV | 20 UN  | R\$ 23,40    | 468,00   |
| 0284 | ADAPT CABLE M8V CAT 6E 2,5M                                    | UNICASERV | UNICASERV | 20 UN  | R\$ 37,70    | 754,00   |
| 0285 | INTERLIGAÇÃO P/ TELEFONE - CONDUITE 3/4"                       | UNICASERV | UNICASERV | 20 UN  | R\$ 2,73     | 54,60    |
| 0286 | ORGANIZADOR HORIZONTAL DE CABOS FECHADO P/ CB 19" 1 U/A        | HDSTORE   | HDSTORE   | 10 UN  | R\$ 42,65    | 426,50   |
| 0287 | PATCH CABLE M8V CAT 5E 1,5M                                    | HDSTORE   | HDSTORE   | 25 UN  | R\$ 16,87    | 421,75   |
| 0288 | PATCH CABLE M8V CAT 6E 1,5M                                    | HDSTORE   | HDSTORE   | 25 UN  | R\$ 28,50    | 712,50   |
| 0289 | PATCH PANEL 24 PORTAS CAT 5E                                   | HDSTORE   | HDSTORE   | 5 UN   | R\$ 245,05   | 1.225,25 |



|                          |                                                             |            |            |         |                         |            |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------|------------|------------|---------|-------------------------|------------|
| 0290                     | PATCH PANEL 24 PORTAS CAT 6E                                | HDSTORE    | HDSTORE    | 5 UN    | R\$ 517,66              | 2.588,30   |
| 0291                     | PROTECTOR DE SURTO PARA LINHA TELEFÔNICA                    | ELETROLICO | ELETROLICO | 5 UN    | R\$ 38,74               | 193,70     |
| 0292                     | RACK DE 19" 05 U/A                                          | MAXELETRON | MAXELETRON | 5 UN    | R\$ 344,37              | 1.721,85   |
| 0293                     | RACK 19" 570MM 36U                                          | MAXELETRON | MAXELETRON | 1 UN    | R\$ 2.445,95            | 2.445,95   |
| 0294                     | RACK 19" 570MM 40U                                          | MAXELETRON | MAXELETRON | 1 UN    | R\$ 2.583,76            | 2.583,76   |
| 0295                     | RACK 19" 570MM 44U                                          | MAXELETRON | MAXELETRON | 1 UN    | R\$ 2.601,96            | 2.601,96   |
| 0296                     | RACK DE 24" 05 U/A                                          | MAXELETRON | MAXELETRON | 1 UN    | R\$ 1.717,96            | 1.717,96   |
| 0297                     | SWITCH 24 PORTAS                                            | AMAZON     | AMAZON     | 1 UN    | R\$ 5.066,76            | 5.066,76   |
| 0298                     | ACESSORIOS P/TRANSFORMADOR EM POSTE(INCL.CABINE DE MEDIÇÃO) | CELESP     | CELESP     | 6 UN    | R\$ 567,01              | 3.402,06   |
| 0299                     | TRANSFORMADOR MONOFÁSICO RURAL 10 A 25KVA , 15KV            | TRAEI      | TRAEI      | 3 UN    | R\$ 10.199,80           | 30.599,40  |
| 0300                     | TRANSFORMADOR MONOFÁSICO RURAL 10 A 25KVA 36KV              | TRAEI      | TRAEI      | 3 UN    | R\$ 10.499,80           | 31.499,40  |
| 0301                     | PONTO DE ANTENA P/ RADIO E TV (COM FIAÇÃO)                  | A PROPRIA  | A PROPRIA  | 47 SVÇ  | R\$ 308,75              | 14.511,25  |
| 0302                     | PONTO DE FORÇA (TUBUL., FIAÇÃO E DISJUNTOR) ACIMA DE        | A PROPRIA  | A PROPRIA  | 47 SVÇ  | R\$ 1.098,60            | 51.634,20  |
| 0303                     | 200W                                                        | A PROPRIA  | A PROPRIA  | 50 SVÇ  | R\$ 854,50              | 42.725,00  |
| 0304                     | PONTO DE LUZ / FORÇA (C/TUBUL., CAIXA. E FIAÇÃO) ATE 200W   | A PROPRIA  | A PROPRIA  | 310 SVÇ | R\$ 448,80              | 139.128,00 |
| 0305                     | PONTO PARA VENTILADOR DE TETO (C/ FIAÇÃO)                   | A PROPRIA  | A PROPRIA  | 435 SVÇ | R\$ 220,15              | 95.765,25  |
| 0306                     | REVISÃO DE PONTO DE LUZZ                                    | A PROPRIA  | A PROPRIA  | 3 SVÇ   | R\$ 39.757,87           | 119.273,61 |
| 0307                     | SUBESTAÇÃO AÉREA C/ TRANSFORMADOR 112,5 KVA                 | A PROPRIA  | A PROPRIA  | 3 SVÇ   | R\$ 25.881,65           | 77.644,95  |
| 0308                     | (INCL.POSTE, ACESSORIOS E CABINE DE MEDIÇÃO)                | A PROPRIA  | A PROPRIA  | 3 SVÇ   | R\$ 33.221,47           | 99.664,41  |
| <b>TOTAL DO VENCEDOR</b> |                                                             |            |            |         | <b>R\$ 1.943.744,70</b> |            |

**C. T. DE OLIVEIRA | Tipo: EPP/SS - LC123: Sim - Documento 21.049.310/0001-70 - Endereço: Oeiras do Pará - CEP: 68470000 - UF: PA - Município: Oeiras do Pará - Telefone: (91) 99101-3483**

| Código                   | Produto                                                  | Modelo     | Marca/Fabricante | Qtde   | Valor Unitário       | Valor Total |
|--------------------------|----------------------------------------------------------|------------|------------------|--------|----------------------|-------------|
| 0026                     | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 24 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO) | TIGRE      | TIGRE            | 15 UN  | R\$ 499,00           | 7.485,00    |
| 0027                     | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 32 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO) | TIGRE      | TIGRE            | 10 UN  | R\$ 586,60           | 5.866,00    |
| 0030                     | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 70 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO) | TIGRE      | TIGRE            | 15 UN  | R\$ 885,40           | 13.281,00   |
| 0042                     | DISJUNTOR 3P - 10 A 50A - PADRÃO DIN                     | ELGIN      | ELGIN            | 50 UN  | R\$ 22,70            | 1.135,00    |
| 0056                     | ELETROCALHA DE METAL CURVE "T" TIPO "U" PERF. 100 - 3M   | TRAMONTINA | TRAMONTINA       | 30 UN  | R\$ 151,60           | 4.548,00    |
| 0057                     | ELETROCALHA DE METAL CURVE "T" TIPO "U" PERF. 50 - 3M    | TRAMONTINA | TRAMONTINA       | 30 UN  | R\$ 77,40            | 2.322,00    |
| 0058                     | ELETROCALHA DE METAL CURVE "T" TIPO "U" PERF. 75 - 3M    | TRAMONTINA | TRAMONTINA       | 30 UN  | R\$ 82,40            | 2.472,00    |
| 0059                     | ELETROCALHA DE METAL CURVE "U"PERF. 100X75 - 3M          | TRAMONTINA | TRAMONTINA       | 30 UN  | R\$ 147,40           | 4.422,00    |
| 0060                     | ELETROCALHA DE METAL CURVE "U"PERF. 50X100 - 3M          | TRAMONTINA | TRAMONTINA       | 30 UN  | R\$ 755,20           | 22.656,00   |
| 0061                     | ELETROCALHA DE METAL CURVE "U"PERF. 50X50 - 3M           | TRAMONTINA | TRAMONTINA       | 30 UN  | R\$ 746,20           | 22.386,00   |
| 0156                     | BRAÇADEIRA TIPO "D" P/ ELET DE 2"                        | DUALUX     | DUALUX           | 200 UN | R\$ 2,40             | 480,00      |
| <b>TOTAL DO VENCEDOR</b> |                                                          |            |                  |        | <b>R\$ 87.053,00</b> |             |

**PRAVALUZ COMERCIO LTDA. | Tipo: EPP/SS - LC123: Sim - Documento 12.046.768/0001-85 - Endereço: Travessa Doutor Lauro Sodré - CEP: 68745220 - UF: PA - Município: Castanhal - Telefone: (91) 3721-1113**

| Código | Produto                                               | Modelo | Marca/Fabricante | Qtde   | Valor Unitário | Valor Total |
|--------|-------------------------------------------------------|--------|------------------|--------|----------------|-------------|
| 0001   | CAIXA AIRSTOP P/ DISJUNTOR BIPOLAR DE EMBUTIR ATÉ 50A | PERLEX | PERLEX           | 126 UN | R\$ 53,09      | 6.689,34    |
| 0004   | CAIXA DE INSPEÇÃO EM POLIPROPILENO - 15X15CM          | TAF    | TAF              | 84 UN  | R\$ 58,70      | 4.930,80    |
| 0005   | CAIXA DE INSPEÇÃO EM POLIPROPILENO - 30X40CM          | TAF    | TAF              | 84 UN  | R\$ 312,81     | 26.276,04   |



|      |                                                             |            |            |         |              |           |
|------|-------------------------------------------------------------|------------|------------|---------|--------------|-----------|
| 0006 | CAIXA DE PASSAGEM CH. AÇO<br>100X100X80MM                   | GOMES      | GOMES      | 47 UN   | R\$ 62,07    | 2.917,29  |
| 0007 | CAIXA DE PASSAGEM CH. AÇO<br>150X150X80MM                   | GOMES      | GOMES      | 45 UN   | R\$ 47,73    | 2.147,85  |
| 0008 | CAIXA DE PASSAGEM CH. AÇO<br>200X200X100MM                  | GOMES      | GOMES      | 45 UN   | R\$ 180,88   | 8.139,60  |
| 0009 | CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO<br>100X100X70MM               | TRAMONTINA | TRAMONTINA | 45 UN   | R\$ 219,07   | 9.858,15  |
| 0010 | CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO<br>150X150X100MM              | TRAMONTINA | TRAMONTINA | 45 UN   | R\$ 150,50   | 6.772,50  |
| 0011 | CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO<br>200X200X115MM              | TRAMONTINA | TRAMONTINA | 45 UN   | R\$ 185,03   | 8.326,35  |
| 0014 | CAIXA PLÁSTICA 4"X2"                                        | CEMAR      | CEMAR      | 410 UN  | R\$ 5,69     | 2.332,90  |
| 0015 | CAIXA PLÁSTICA 4"X4"                                        | KRONA      | KRONA      | 420 UN  | R\$ 9,50     | 3.990,00  |
| 0016 | CAIXA PLÁSTICA OCTOGONAL                                    | IPCL       | IPCL       | 335 UN  | R\$ 75,50    | 25.292,50 |
| 0017 | CAIXA POLIFÁSICA PADRÃO CELPA                               | TAF        | TAF        | 47 UN   | R\$ 144,42   | 6.787,74  |
| 0018 | CAIXA ZB - INSPEÇÃO C/ TAMPA DE AÇO                         | ITEK       | ITEK       | 94 UN   | R\$ 308,97   | 29.043,18 |
| 0019 | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 03<br>DISJUNTORES (S/ BARRAMENTO) | PERLEX     | PERLEX     | 30 UN   | R\$ 32,68    | 980,40    |
| 0020 | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 06<br>DISJUNTORES (S/ BARRAMENTO) | PERLEX     | PERLEX     | 41 UN   | R\$ 103,53   | 4.244,73  |
| 0021 | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 08<br>DISJUNTORES (S/ BARRAMENTO) | PERLEX     | PERLEX     | 25 UN   | R\$ 76,59    | 1.914,75  |
| 0022 | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 10<br>DISJUNTORES (S/ BARRAMENTO) | CEMAR      | CEMAR      | 25 UN   | R\$ 222,81   | 5.570,25  |
| 0023 | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 12<br>DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO) | CEMAR      | CEMAR      | 20 UN   | R\$ 170,93   | 3.418,60  |
| 0024 | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 16<br>DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO) | CEMAR      | CEMAR      | 20 UN   | R\$ 185,86   | 3.717,20  |
| 0031 | QUADRO DE COMANDO - PROTEÇÃO<br>TRIFÁSICO - 2CV             | EBARA      | EBARA      | 5 UN    | R\$ 581,81   | 2.909,05  |
| 0032 | QUADRO DE COMANDO - PROTEÇÃO<br>TRIFÁSICO - 3CV             | EBARA      | EBARA      | 5 UN    | R\$ 823,68   | 4.118,40  |
| 0033 | QUADRO DE COMANDO - PROTEÇÃO<br>TRIFÁSICO - 4CV             | EBARA      | EBARA      | 5 UN    | R\$ 1.224,83 | 6.124,15  |
| 0034 | QUADRO DE MEDIÇÃO BIFASICO (C/<br>DISJUNTOR)                | TAF        | TAF        | 47 UN   | R\$ 905,41   | 42.554,27 |
| 0035 | QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFASICO (C/<br>DISJUNTOR)              | TAF        | TAF        | 47 UN   | R\$ 242,90   | 11.416,30 |
| 0036 | QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICO (C/<br>DISJUNTOR)               | TAF        | TAF        | 47 UN   | R\$ 1.906,63 | 89.611,61 |
| 0037 | DISJUNTOR 10 DR 2P- 25A 10 MA - PADRÃO<br>DIN               | TRAMONTINA | TRAMONTINA | 47 UN   | R\$ 237,61   | 11.167,67 |
| 0038 | DISJUNTOR 10 DR 4P- 25A 10 MA - PADRÃO<br>DIN               | TRAMONTINA | TRAMONTINA | 47 UN   | R\$ 387,97   | 18.234,59 |
| 0039 | DISJUNTOR 1P - 40 E 50A - PADRÃO DIN                        | LUKMA      | LUKMA      | 300 UN  | R\$ 49,22    | 14.766,00 |
| 0040 | DISJUNTOR 1P - 6 A 32A - PADRÃO DIN                         | LUKMA      | LUKMA      | 310 UN  | R\$ 8,76     | 2.715,60  |
| 0041 | DISJUNTOR 2P - 6 A 32A - PADRÃO DIN                         | LUKMA      | LUKMA      | 250 UN  | R\$ 35,53    | 8.882,50  |
| 0046 | DISJUNTOR 3P - 600A                                         | LUKMA      | LUKMA      | 7 UN    | R\$ 2.617,36 | 18.321,52 |
| 0048 | DISJUNTOR TQD 3P - 175A - PADRÃO DIN                        | LUKMA      | LUKMA      | 7 UN    | R\$ 562,01   | 3.934,07  |
| 0049 | DISJUNTOR TQD 3P - 200A - PADRÃO DIN                        | LUKMA      | LUKMA      | 7 UN    | R\$ 698,35   | 4.888,45  |
| 0050 | DISJUNTOR TQD 3P - 250A - PADRÃO DIN                        | LUKMA      | LUKMA      | 7 UN    | R\$ 661,83   | 4.632,81  |
| 0051 | CANALETA 20X20MM                                            | PERLEX     | PERLEX     | 225 M   | R\$ 25,54    | 5.746,50  |
| 0052 | CANALETA SISTEMA X COMPLETA                                 | PERLEX     | PERLEX     | 40 M    | R\$ 151,71   | 6.068,40  |
| 0062 | ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 1 1/2"                             | COFLEX     | COFLEX     | 150 M   | R\$ 33,01    | 4.951,50  |
| 0064 | ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 1"                                 | COFLEX     | COFLEX     | 150 M   | R\$ 25,71    | 3.856,50  |
| 0066 | ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 2 1/2"                             | COFLEX     | COFLEX     | 150 M   | R\$ 60,83    | 9.124,50  |
| 0068 | ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 3"                                 | COFLEX     | COFLEX     | 150 M   | R\$ 98,45    | 14.767,50 |
| 0070 | ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 4"                                 | COFLEX     | COFLEX     | 150 M   | R\$ 160,67   | 24.100,50 |
| 0072 | CABO DE ALUMINIO - 2 AWG SEM ALMA DE<br>AÇO                 | BOREAL     | BOREAL     | 1.000 M | R\$ 3,85     | 3.850,00  |
| 0074 | CABO DE COBRE 1,5MM2 - 1 KV                                 | NAMBEI     | NAMBEI     | 100 M   | R\$ 1,37     | 137,00    |
| 0075 | CABO DE COBRE 1,5MM2 - 750 V                                | KABEL      | KABEL      | 600 M   | R\$ 1,07     | 642,00    |
| 0076 | CABO DE COBRE 2,5MM2 - 1 KV                                 | NAMBEI     | NAMBEI     | 100 M   | R\$ 2,10     | 210,00    |
| 0077 | CABO DE COBRE 2,5MM2 - 750 V                                | KABEL      | KABEL      | 1.600 M | R\$ 1,40     | 2.240,00  |
| 0078 | CABO DE COBRE 4MM2 - 1 KV                                   | NAMBEI     | NAMBEI     | 100 M   | R\$ 3,96     | 396,00    |



|      |                                                       |           |           |         |            |           |
|------|-------------------------------------------------------|-----------|-----------|---------|------------|-----------|
| 0079 | CABO DE COBRE 4MM2 - 750 V                            | KABEL     | KABEL     | 1.000 M | R\$ 2,31   | 2.310,00  |
| 0082 | CABO DE COBRE 10MM2 - 1 KV                            | SIL       | SIL       | 300 M   | R\$ 9,99   | 2.997,00  |
| 0084 | CABO DE COBRE 16MM2 - 1 KV                            | NAMBEI    | NAMBEI    | 300 M   | R\$ 14,13  | 4.239,00  |
| 0088 | CABO DE COBRE 35MM2 - 1 KV                            | NAMBEI    | NAMBEI    | 300 M   | R\$ 29,88  | 8.964,00  |
| 0090 | CABO DE COBRE 50MM2 - 1 KV                            | NAMBEI    | NAMBEI    | 300 M   | R\$ 51,44  | 15.432,00 |
| 0126 | TAMPA CEGA 4X4" METÁLICA                              | WALMA     | WALMA     | 100 UN  | R\$ 17,76  | 1.776,00  |
| 0133 | TOMADAS 2 (2P+T) 10A (S/FIACÇÃO)                      | WALMA     | WALMA     | 120 UN  | R\$ 25,94  | 3.112,80  |
| 0135 | HOLOFOTE - LED 300W (CÔNICO)                          | EMPALUX   | EMPALUX   | 150 UN  | R\$ 149,15 | 22.372,50 |
| 0140 | LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W                           | OUROLUX   | OUROLUX   | 10 UN   | R\$ 50,13  | 501,30    |
| 0141 | LUMINÁRIA C/ LÂMP DE EMERGÊNCIA                       | SEGURIMAX | SEGURIMAX | 20 UN   | R\$ 20,91  | 418,20    |
| 0151 | BOCAL COM RABICHO                                     | DECORLUX  | DECORLUX  | 100 UN  | R\$ 2,34   | 234,00    |
| 0152 | BOCAL DE LOUÇA E-27                                   | DECORLUX  | DECORLUX  | 200 UN  | R\$ 2,17   | 434,00    |
| 0153 | BRAÇADEIRA TIPO "D" P/ ELET DE 1/2"                   | THELMAR   | THELMAR   | 200 UN  | R\$ 1,40   | 280,00    |
| 0154 | BRAÇADEIRA TIPO "D" P/ ELET DE 3/4"                   | THELMAR   | THELMAR   | 200 UN  | R\$ 1,40   | 280,00    |
| 0155 | BRAÇADEIRA TIPO "D" P/ ELET DE 1"                     | THELMAR   | THELMAR   | 200 UN  | R\$ 1,75   | 350,00    |
| 0157 | BRAÇADEIRA TIPO "D" P/ ELET DE 2 1/2"                 | THELMAR   | THELMAR   | 200 UN  | R\$ 4,17   | 834,00    |
| 0158 | BRAÇADEIRA TIPO CHAVITE 1"                            | THELMAR   | THELMAR   | 50 UN   | R\$ 1,75   | 87,50     |
| 0160 | CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4"            | INTELLI   | INTELLI   | 50 UN   | R\$ 12,19  | 609,50    |
| 0161 | CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8"            | INTELLI   | INTELLI   | 50 UN   | R\$ 4,35   | 217,50    |
| 0162 | CONECTOR PARALELO DE ALUMINIO 8 A 10                  | INTELLI   | INTELLI   | 50 UN   | R\$ 12,79  | 639,50    |
| 0163 | CONECTOR PRENSA FIOS 10 A 20                          | CONITEL   | CONITEL   | 100 UN  | R\$ 23,65  | 2.365,00  |
| 0164 | CONECTOR TPF DE 50MM²                                 | CONITEL   | CONITEL   | 50 UN   | R\$ 11,24  | 562,00    |
| 0166 | CURVA 90° P/ ELET. F°G° 1/2" (IE)                     | GFC       | GFC       | 40 UN   | R\$ 3,99   | 159,60    |
| 0167 | CURVA 90° P/ ELET. F°G° 2" (IE)                       | GFC       | GFC       | 40 UN   | R\$ 21,44  | 857,60    |
| 0168 | CURVA 90° P/ ELET. F°G° 3" (IE)                       | GFC       | GFC       | 40 UN   | R\$ 82,15  | 3.286,00  |
| 0170 | CURVA 90° P/ ELET. PVC 1 1/2" (IE)                    | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 6,93   | 277,20    |
| 0171 | CURVA 90° P/ ELET. PVC 1 1/4" (IE)                    | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 5,31   | 212,40    |
| 0172 | CURVA 90° P/ ELET. PVC 2 1/2" (IE)                    | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 40,78  | 1.631,20  |
| 0173 | CURVA 90° P/ ELET. PVC 2" (IE)                        | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 13,11  | 524,40    |
| 0174 | CURVA 90° P/ ELET. PVC 3" (IE)                        | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 46,56  | 1.862,40  |
| 0175 | CURVA 90° P/ ELET PVC 3/4" (IE)                       | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 3,65   | 146,00    |
| 0176 | CURVA 90° P/ ELET. PVC 1" (IE)                        | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 4,45   | 178,00    |
| 0177 | CURVA 90° P/ ELET. PVC 1/2" (IE)                      | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 3,80   | 152,00    |
| 0180 | CURVA 135° P/ ELET. F°G° 1/2" (IE)                    | GFC       | GFC       | 40 UN   | R\$ 16,29  | 651,60    |
| 0181 | CURVA 135° P/ ELET. F°G° 4" (IE)                      | GFC       | GFC       | 40 UN   | R\$ 359,41 | 14.376,40 |
| 0182 | CURVA 135° P/ ELET. PVC 1 1/2" (IE)                   | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 8,60   | 344,00    |
| 0183 | CURVA 135° P/ ELET. PVC 1 1/4" (IE)                   | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 8,92   | 356,80    |
| 0184 | CURVA 135° P/ ELET. PVC 1" (IE)                       | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 6,70   | 268,00    |
| 0185 | CURVA 135° P/ ELET. PVC 1/2" (IE)                     | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 12,56  | 502,40    |
| 0188 | CURVA 135° P/ ELET. PVC 4" (IE)                       | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 243,21 | 9.728,40  |
| 0189 | LUVA P/ ELET. F°G° DE 1 1/2" (IE)                     | GFC       | GFC       | 40 UN   | R\$ 3,30   | 132,00    |
| 0190 | LUVA P/ ELET. F°G° DE 2 1/2" (IE)                     | GFC       | GFC       | 40 UN   | R\$ 8,68   | 347,20    |
| 0191 | LUVA P/ ELET. F°G° DE 4" (IE)                         | GFC       | GFC       | 40 UN   | R\$ 11,55  | 462,00    |
| 0192 | LUVA P/ ELET. PVC DE 1 1/2" (IE)                      | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 3,93   | 157,20    |
| 0193 | LUVA P/ ELET. PVC DE 1 1/4" (IE)                      | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 4,10   | 164,00    |
| 0194 | LUVA P/ ELET. PVC DE 2 1/2" (IE)                      | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 30,30  | 1.212,00  |
| 0195 | LUVA P/ ELET. PVC DE 2" (IE)                          | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 10,42  | 416,80    |
| 0196 | LUVA P/ ELET. PVC DE 4" (IE)                          | COFLEX    | COFLEX    | 40 UN   | R\$ 63,40  | 2.536,00  |
| 0197 | MANILHA SAPATILHA GALVANIZADA                         | GBL       | GBL       | 40 UN   | R\$ 23,12  | 924,80    |
| 0199 | NIPLE DE F°G° DE 3/4"                                 | SEGURIMAX | SEGURIMAX | 40 UN   | R\$ 7,00   | 280,00    |
| 0200 | REGUA DE 04 TOMADAS                                   | PERLEX    | PERLEX    | 50 UN   | R\$ 30,44  | 1.522,00  |
| 0201 | REGUA DE 05 TOMADAS                                   | PERLEX    | PERLEX    | 50 UN   | R\$ 40,09  | 2.004,50  |
| 0202 | RELE FOTOELETRICO                                     | EXATRON   | EXATRON   | 40 UN   | R\$ 18,53  | 741,20    |
| 0204 | SUPORTE PARA ELETROCALHAS                             | MAXTIL    | MAXTIL    | 30 UN   | R\$ 7,20   | 216,00    |
| 0205 | SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO 195MM | GBL       | GBL       | 7 UN    | R\$ 306,69 | 2.146,83  |



|                          |                                                   |            |            |       |                       |          |
|--------------------------|---------------------------------------------------|------------|------------|-------|-----------------------|----------|
| 0206                     | TERMINAL DE COMPRESSÃO EM LATÃO 25MM <sup>2</sup> | DECORLUX   | DECORLUX   | 50 UN | R\$ 9,09              | 454,50   |
| 0207                     | TERMINAL DE COMPRESSÃO EM LATÃO 35MM <sup>2</sup> | DECORLUX   | DECORLUX   | 50 UN | R\$ 4,85              | 242,50   |
| 0208                     | TERMINAL DE COMPRESSÃO EM LATÃO 50MM <sup>2</sup> | DECORLUX   | DECORLUX   | 50 UN | R\$ 14,17             | 708,50   |
| 0210                     | TERMINAL DE COMPRESSÃO EM LATÃO 70MM <sup>2</sup> | DECORLUX   | DECORLUX   | 50 UN | R\$ 21,39             | 1.069,50 |
| 0211                     | TERMINAL DE COMPRESSÃO EM LATÃO 95MM <sup>2</sup> | DECORLUX   | DECORLUX   | 50 UN | R\$ 24,45             | 1.222,50 |
| 0212                     | TERMINAL DE COMPRESSÃO EM LATÃO 10MM <sup>2</sup> | DECORLUX   | DECORLUX   | 50 UN | R\$ 5,19              | 259,50   |
| 0213                     | TERMINAL DE COMPRESSÃO EM LATÃO 16MM <sup>2</sup> | DECORLUX   | DECORLUX   | 50 UN | R\$ 3,49              | 174,50   |
| 0217                     | ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE 03 ESTRIBOS C/ ISOLADOR     | GBL        | GBL        | 20 UN | R\$ 129,93            | 2.598,60 |
| 0218                     | ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE 04 ESTRIBOS C/ ISOLADOR     | GBL        | GBL        | 10 UN | R\$ 172,88            | 1.728,80 |
| 0219                     | ARMAÇÃO SECUNDÁRIA PESADA 3/16" DE 3X3            | GBL        | GBL        | 5 UN  | R\$ 134,67            | 673,35   |
| 0220                     | BRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" C/ CUNHA Ø 3/4"      | THELMAR    | THELMAR    | 50 UN | R\$ 2,67              | 133,50   |
| 0223                     | BRAÇADEIRA TIPO CUNHA C/ PARAFUSO                 | THELMAR    | THELMAR    | 50 UN | R\$ 38,17             | 1.908,50 |
| 0233                     | CRUZETA EM CONCRETO (90X115X2400MM)               | PRENORTE   | PERNORTE   | 2 UN  | R\$ 349,65            | 699,30   |
| 0234                     | CURVA 90° P/ ELET. F°G° 1 1/2" (IE)               | GFC        | GFC        | 40 UN | R\$ 14,35             | 574,00   |
| 0235                     | CURVA 90° P/ ELET. F°G° 1 1/4" (IE)               | GFC        | GFC        | 40 UN | R\$ 11,12             | 444,80   |
| 0238                     | CURVA 90° P/ ELET. PVC 4" (IE)                    | GFC        | GFC        | 40 UN | R\$ 73,20             | 2.928,00 |
| 0239                     | HASTE DE AÇO COBREADA 3/4"X3M C/ CONECTOR         | INTELLI    | INTELLI    | 30 UN | R\$ 75,70             | 2.271,00 |
| 0241                     | HASTE DE AÇO COBREADA 5/8"X3,0M C/ CONECTOR       | INTELLI    | INTELLI    | 30 UN | R\$ 76,30             | 2.289,00 |
| 0242                     | HASTE DE COBRE P/ ATERRAM. 3/4"X3M S/ CONECTOR    | INTELLI    | INTELLI    | 20 UN | R\$ 125,26            | 2.505,20 |
| 0243                     | ISOLADOR ROLDANA 72X72                            | GERMER     | GERMER     | 20 UN | R\$ 5,43              | 108,60   |
| 0244                     | LUVA P/ ELET. F°G° DE 1 1/4" (IE)                 | GFC        | GFC        | 40 UN | R\$ 2,27              | 90,80    |
| 0246                     | LUVA P/ ELET. F°G° DE 2" (IE)                     | GFC        | GFC        | 40 UN | R\$ 4,24              | 169,60   |
| 0249                     | LUVA P/ ELET. PVC DE 1" (IE)                      | GFC        | GFC        | 40 UN | R\$ 1,12              | 44,80    |
| 0251                     | LUVA P/ ELET. PVC DE 3/4" (IE)                    | GFC        | GFC        | 40 UN | R\$ 0,70              | 28,00    |
| 0252                     | LUVA P/ ELETR. PVC DE 1/2" (IE)                   | GFC        | GFC        | 40 UN | R\$ 0,39              | 15,60    |
| 0254                     | QUADRO TELEFONICO (SOBREPOR) 20X20X15CM           | GOMES      | GOMES      | 2 UN  | R\$ 110,76            | 221,52   |
| 0255                     | QUADRO TELEFONICO (SOBREPOR) 40X40X15CM           | GOMES      | GOMES      | 2 UN  | R\$ 256,76            | 513,52   |
| 0256                     | QUADRO TELEFONICO (SOBREPOR) 60X60X15CM           | GOMES      | GOMES      | 2 UN  | R\$ 424,51            | 849,02   |
| 0257                     | QUADRO TELEFONICO INTER DE DISTR. 20X20X12CM      | GOMES      | GOMES      | 3 UN  | R\$ 118,59            | 355,77   |
| 0258                     | QUADRO TELEFONICO INTER DE DISTR. 40X40X12CM      | GOMES      | GOMES      | 3 UN  | R\$ 177,77            | 533,31   |
| 0259                     | QUADRO TELEFONICO INTER DE DISTR. 60X60X12CM      | GOMES      | GOMES      | 3 UN  | R\$ 416,90            | 1.250,70 |
| 0264                     | CABO TELEFÔNICO CCI 50X2P                         | MEGATRON   | MEGATRON   | 200 M | R\$ 0,69              | 138,00   |
| 0272                     | FIO TELEFÔNICO FI - 50                            | MEGATRON   | MEGATRON   | 200 M | R\$ 1,33              | 266,00   |
| 0280                     | TOMADA FEMEA RJ-11 COMPLETA                       | TRAMONTINA | TRAMONTINA | 10 UN | R\$ 25,38             | 253,80   |
| <b>TOTAL DO VENCEDOR</b> |                                                   |            |            |       | <b>R\$ 629.234,88</b> |          |

**Valor Total: R\$ 2.660.032,58**

