



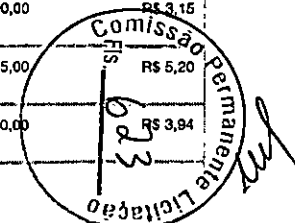
MUNICÍPIO DE VILA NOVA DOS MARTÍRIOS/MA

LICITANET®
LICITAÇÕES ON-LINEPREGÃO ELETRÔNICO Nº 014/2021
PROCESSO LICITATÓRIO 1006.009/2021-SCTS

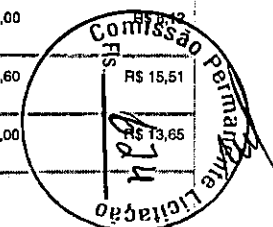
TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Pregoeiro(a) do(a) **MUNICÍPIO DE VILA NOVA DOS MARTÍRIOS/MA** comunica aos Interessados e participantes do **PREGÃO ELETRÔNICO 014/2021** referente à *Registro de preço para eventual contratação de empresa para aquisição de material elétrico destinado a manutenção das atividades vinculadas à Secretaria Municipal da Cidade, Transportes e Serviços Públicos, que* **ADJUDICA** nos termos do Inciso IX do Art. 17 do Decreto nº 10.024/2019, o objeto do certame a(s) empresa(s):

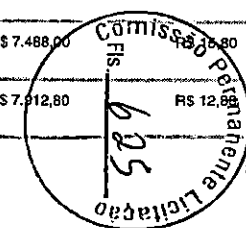
| Fornecedor : BELALUZ COMERCIO E ENGENHARIA EIRELI - 20.444.891/0001-82 | | | | | | | | | | |
|--|----------|----|---|------------|--------------------------------|---------------------|------------------|-----------------|---------------|-----------|
| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. R\$ |
| 1 | 200,00 | PC | ALCA PRE-FORM.DISTR. CAA/CA 4 AWG APF-04 | STEEL LOOP | CAA/CA 4 AWG APF-04 | R\$ 4,70 | R\$ 940,00 | R\$ 5,59 | R\$ 1.118,00 | R\$ 0,89 |
| 2 | 20,00 | PC | AMPERIMETRO FM 72/72 ESC. 0 -500A LIG.TC | STARK | 72/72 ESC. 0 -500A LIG.TC | R\$ 97,55 | R\$ 1.951,00 | R\$ 106,29 | R\$ 2.125,80 | R\$ 8,74 |
| 3 | 1.000,00 | PC | BASE P/ RELE FOTOELETRICO EXT.FIXA | EXATRON | BASE FIXA | R\$ 9,47 | R\$ 9.470,00 | R\$ 11,85 | R\$ 11.860,00 | R\$ 2,39 |
| 4 | 500,00 | PC | BRACO P/ALUMIN.PUBLIC.1,00 MT 3/4 ECONOMICO | SCORPIUS | 1,00 MT 3/4 ECONOMICO | R\$ 50,90 | R\$ 25.450,00 | R\$ 83,36 | R\$ 41.680,00 | R\$ 32,46 |
| 5 | 1.000,00 | MT | CABO ALUMINIO ISOLADO DUPLEX 1X16MM2 + 1 NEUTRO 10000MT | NAMBEI | 1X16MM2 + 1 NEUTRO 10000MT | R\$ 4,90 | R\$ 4.900,00 | R\$ 35,90 | R\$ 35.900,00 | R\$ 31,00 |
| 6 | 500,00 | MT | CABO ALUMINIO ISOLADO QUADRUPLIX 3X25 MM2 + 1 2000MT NEUTRO NU | NAMBEI | + 1 2000MT NEUTRO NU | R\$ 18,40 | R\$ 9.200,00 | R\$ 21,40 | R\$ 10.700,00 | R\$ 3,00 |
| 7 | 500,00 | MT | CABO ALUMINIO ISOLADO QUADRUPLIX 3X35 MM2 + 1 2000MT | NAMBEI | 3X35 MM2 + 1 2000MT | R\$ 14,90 | R\$ 7.450,00 | R\$ 25,68 | R\$ 12.840,00 | R\$ 10,78 |
| 8 | 500,00 | MT | CABO ALUMINIO ISOLADO QUADRUPLIX 3X50 MM2 + 1 2000MT NEUTRO NU, COLORIDO VM/CZ/PT | NAMBEI | =F7 | R\$ 30,29 | R\$ 15.145,00 | R\$ 33,03 | R\$ 16.515,00 | R\$ 2,74 |
| 9 | 500,00 | MT | CABO ALUMINIO ISOLADO TRIPLEX 2X25 MM2 + 1 NEUTRO NU | NAMBEI | TRIPLEX 2X25 MM2 + 1 NEUTRO NU | R\$ 10,50 | R\$ 5.250,00 | R\$ 11,68 | R\$ 5.840,00 | R\$ 1,18 |
| 10 | 500,00 | MT | CABO COBRE 0,6/1KV FLEX.4X10MM2 HEPR | NAMBEI | FLEX.4X10MM2 HEPR | R\$ 24,80 | R\$ 12.400,00 | R\$ 61,38 | R\$ 30.690,00 | R\$ 36,58 |
| 11 | 1.000,00 | MT | CABO COBRE FLEX. 0,6/1KV 025MM HEPR 90º AZUL | NAMBEI | 025MM HEPR 90º AZUL | R\$ 25,00 | R\$ 25.000,00 | R\$ 37,83 | R\$ 37.830,00 | R\$ 12,83 |
| 12 | 2.000,00 | MT | CABO DE ACO DE 1/4 | NAMBEI | LIFITING TECH | R\$ 3,05 | R\$ 6.100,00 | R\$ 6,20 | R\$ 12.400,00 | R\$ 3,15 |
| 13 | 500,00 | MT | CABO P.P.COBRRE 500V. AWG 2X10 - 2X04 MM2 | SIL | AWG 2X10 - 2X04 MM2 | R\$ 9,53 | R\$ 4.765,00 | R\$ 14,73 | R\$ 7.365,00 | R\$ 5,20 |
| 14 | 500,00 | MT | CABO P.P.COBRRE 500V. AWG 2X12 - 2X2,5 MM2 | SIL | AWG 2X12 - 2X2,5 MM2 | R\$ 5,32 | R\$ 2.660,00 | R\$ 9,26 | R\$ 4.630,00 | R\$ 3,94 |



| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. R\$ |
|------|----------|-----|--|-----------|----------------------------|---------------------|------------------|-----------------|---------------|------------|
| 15 | 500,00 | MT | CABO P.P.COBRE 500V. AWG 3X08 - 3X06 MM2 | SIL | AWG 3X08 - 3X06 MM2 | R\$ 16,87 | R\$ 8.435,00 | R\$ 27,97 | R\$ 13.985,00 | R\$ 11,10 |
| 16 | 500,00 | MT | CABO P.P.COBRE 500V. AWG 3X10 - 3X04 MM2 | SIL | AWG 3X10 - 3X04 MM2 | R\$ 18,50 | R\$ 9.250,00 | R\$ 20,29 | R\$ 10.145,00 | R\$ 1,79 |
| 17 | 500,00 | MT | CABO P.P.COBRE 500V. AWG 4X08 - 4X06 MM2 | SIL | AWG 4X08 - 4X06 MM2 | R\$ 34,30 | R\$ 17.150,00 | R\$ 37,46 | R\$ 18.730,00 | R\$ 3,16 |
| 18 | 40,00 | PC | CHAPA P/ESTAIO TIPO L GALVANIZADA | ROMAGNOLE | TIPO L GALVANIZADA | R\$ 9,76 | R\$ 390,40 | R\$ 10,57 | R\$ 422,80 | R\$ 0,81 |
| 19 | 60,00 | PC | CHAVE FUSIVEL XS 15-KV 100/300-A BASE C | DELMAR | 100/300-A BASE C | R\$ 318,36 | R\$ 19.101,60 | R\$ 344,89 | R\$ 20.693,40 | R\$ 26,53 |
| 20 | 20,00 | PC | CHAVE P/COMANDO ILUMINAÇÃO EM GRUPO 2 X30A | EXATRON | EM GRUPO 2 X30A | R\$ 583,99 | R\$ 11.679,60 | R\$ 632,64 | R\$ 12.652,80 | R\$ 48,66 |
| 21 | 20,00 | PC | CHAVE P/COMANDO ILUMINAÇÃO EM GRUPO 2 X60A | EXATRON | EM GRUPO 2 X60A | R\$ 821,45 | R\$ 16.429,00 | R\$ 1.330,35 | R\$ 26.607,00 | R\$ 508,90 |
| 22 | 4.000,00 | PC | CONECTOR DE TORÇÃO DEDAL 2,50-10,0MM VERMELHO | DECORLUX | 2,50-10,0MM VERMELHO | R\$ 0,98 | R\$ 3.920,00 | R\$ 1,27 | R\$ 5.080,00 | R\$ 0,29 |
| 23 | 2.000,00 | PC | CONECTOR DERIV. PERFURANTE CDP - 70 PRINCIPAL | INTELLI | CDP - 70 PRINCIPAL | R\$ 12,00 | R\$ 24.000,00 | R\$ 13,47 | R\$ 26.940,00 | R\$ 1,47 |
| 24 | 200,00 | PC | CONECTOR P/HASTE COOPERNELD 1/2 5/8 | CONIMEL | COOPERNELD 1/2 5/8 | R\$ 2,90 | R\$ 580,00 | R\$ 3,37 | R\$ 674,00 | R\$ 0,47 |
| 25 | 20,00 | PAR | ESPORA P/POSTE CONCRETO DUPLO T FG-42 | SEGUNA | DUPLO T FG-42 | R\$ 129,80 | R\$ 2.596,00 | R\$ 141,96 | R\$ 2.839,20 | R\$ 12,16 |
| 26 | 20,00 | PC | ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL CEST 2111900 | STARK | CEST 2111900 | R\$ 79,06 | R\$ 1.581,20 | R\$ 85,86 | R\$ 1.717,20 | R\$ 6,80 |
| 27 | 20,00 | PC | ALICATE UNIVERSAL 8 NI CEST 0800800 COD 1022 | FERTAK | 8 NI CEST 0800800 COD 1022 | R\$ 30,66 | R\$ 613,20 | R\$ 34,40 | R\$ 688,00 | R\$ 3,74 |
| 28 | 20,00 | PC | MULTIMETRO COM DISP REGISTRADOR DIGITAL | STARK | DISP REGISTRADOR DIGITAL | R\$ 58,10 | R\$ 1.162,00 | R\$ 84,90 | R\$ 1.698,00 | R\$ 26,80 |
| 29 | 40,00 | KG | FITA ALUMINIO P/ARMARRACAO 1X10MM 1 KG = 30 MT | ISOTRAFO | 1X10MM 1 KG = 30 MT | R\$ 35,70 | R\$ 1.468,00 | R\$ 41,04 | R\$ 1.641,60 | R\$ 4,34 |
| 30 | 200,00 | PC | FITA ISOLANTE 19X20 M 3M 33+ SCOTCH | 3M | 19X 20 M | R\$ 14,50 | R\$ 2.900,00 | R\$ 27,68 | R\$ 5.536,00 | R\$ 13,18 |
| 31 | 60,00 | PC | GANCHO OLHAL GALVANIZADO 5000 DAN | ROMAGNOLE | GALVANIZADO 5000 DAN | R\$ 13,00 | R\$ 780,00 | R\$ 22,31 | R\$ 1.338,60 | R\$ 9,31 |
| 32 | 200,00 | PC | GRAMPO DE ATERRAMENTO DUPLO 1/2 - 5/8 PEQUENO | CONIMENL | DUPLO 1/2 - 5/8 PEQUENO | R\$ 5,70 | R\$ 1.140,00 | R\$ 9,53 | R\$ 1.906,00 | R\$ 3,83 |
| 33 | 40,00 | PC | HASTE ANCORA 5/8 X 2,00 MT** | MECRIL | 5/8 X 2,00 MT** | R\$ 64,70 | R\$ 2.588,00 | R\$ 105,07 | R\$ 4.202,80 | R\$ 40,37 |
| 34 | 200,00 | PC | HASTE COOPERWELD 1/2 X 2,40 BC - 11,11MM2 | MECRIL | 1/2 X 2,40 BC - 11,11MM2 | R\$ 39,50 | R\$ 7.900,00 | R\$ 45,62 | R\$ 9.124,00 | |
| 35 | 60,00 | PC | ISOLADOR DE DISCO POLIMERICO 15KV IPB-15 | BALESTRO | 15KV IPB-15 | R\$ 49,50 | R\$ 2.970,00 | R\$ 65,01 | R\$ 3.900,60 | R\$ 15,51 |
| 36 | 60,00 | PC | ISOLADOR DE PINO 25 KV 25MM HI-TOP PORCELANA | BALESTRO | 25MM HI-TOP PORCELANA | R\$ 21,00 | R\$ 1.260,00 | R\$ 34,65 | R\$ 2.079,00 | R\$ 13,65 |



| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. R\$ |
|------|----------|----|--|-----------|--------------------------------|---------------------|------------------|-----------------|---------------|-----------|
| 37 | 500,00 | PC | LAMPADA LED GLOBE 40W E-27 6500K | GALAXY | 40W E-27 6500K | R\$ 39,50 | R\$ 19.750,00 | R\$ 45,86 | R\$ 22.980,00 | R\$ 6,46 |
| 38 | 500,00 | PC | LUMINARIA PUBLICA P/POSTE 125/250W E-27 ENCAIXE 26MM | SCORPIUS | 25/250W E-27 ENCAIXE 26MM | R\$ 41,97 | R\$ 20.985,00 | R\$ 45,46 | R\$ 22.730,00 | R\$ 3,49 |
| 39 | 10,00 | PC | LUVA DE ALTA TENSAO TENÃO MAXIMA P/USO 17000 V | ORION | P/USO 17000 V | R\$ 867,09 | R\$ 8.670,90 | R\$ 939,34 | R\$ 9.393,40 | R\$ 72,25 |
| 40 | 30,00 | PC | PARA-RAIO POLIMERICO 12KV 10KA | DELMAR | NLZ-P | R\$ 214,54 | R\$ 6.436,20 | R\$ 232,42 | R\$ 6.972,60 | R\$ 17,88 |
| 41 | 200,00 | PC | PARAFUSO MAQUINA 5/8X12 16X300 RT | MECRIL | CABEÇA REDONDA LATAO | R\$ 12,90 | R\$ 2.580,00 | R\$ 17,98 | R\$ 3.596,00 | R\$ 5,08 |
| 42 | 200,00 | PC | PARAFUSO MAQUINA 5/8X14 16X350 RT | MECRIL | CABEÇA REDONDA LATAO | R\$ 12,20 | R\$ 2.440,00 | R\$ 21,39 | R\$ 4.278,00 | R\$ 9,19 |
| 43 | 100,00 | PC | PARAFUSO OLHAL 5/8X12 16X300 | ROMAGNOLE | DIN 580 | R\$ 12,00 | R\$ 1.200,00 | R\$ 20,10 | R\$ 2.010,00 | R\$ 8,10 |
| 44 | 100,00 | PC | PARAFUSO OLHAL 5/8X14 16X350 | ROMAGNOLE | DIN 580 | R\$ 13,73 | R\$ 1.373,00 | R\$ 22,57 | R\$ 2.257,00 | R\$ 8,84 |
| 45 | 40,00 | PC | PINO TOPO 370MM x 25MM 15 KV | ROMAGNOLE | 15 KV | R\$ 30,00 | R\$ 1.200,00 | R\$ 49,00 | R\$ 1.960,00 | R\$ 19,00 |
| 46 | 60,00 | PC | RELE BIMETALICO STRK 3UA52 16 - 25A | STARK | 3UA52 16 - 25A | R\$ 79,85 | R\$ 4.791,00 | R\$ 86,50 | R\$ 5.190,00 | R\$ 6,65 |
| 47 | 1.000,00 | PC | RELE FOTOELET.1000W 220V S/BASE | STARK | 1000W 220V S/BASE | R\$ 24,80 | R\$ 24.800,00 | R\$ 26,97 | R\$ 26.970,00 | R\$ 2,17 |
| 48 | 60,00 | PC | SAPATILHA PARA CABO DE ACO 1/2 | ROMAGNOLE | FF-T-276B SAPATILHA/ANILHA PAR | R\$ 3,07 | R\$ 184,20 | R\$ 5,14 | R\$ 308,40 | R\$ 2,07 |
| 49 | 2.000,00 | MT | CABO FLEX 750 V 2,5 MM AMARELO | SIL | FLEX 750 V | R\$ 2,06 | R\$ 4.120,00 | R\$ 3,66 | R\$ 7.320,00 | R\$ 1,60 |
| 50 | 2.000,00 | MT | CABO FLEX 750 V 4MM AZUL | SIL | FLEX 750 | R\$ 3,11 | R\$ 6.220,00 | R\$ 5,37 | R\$ 10.740,00 | R\$ 2,28 |
| 51 | 2.000,00 | MT | CABO FLEX 750 V 6MM VERDE | SIL | FLEX 750 | R\$ 4,87 | R\$ 9.740,00 | R\$ 8,05 | R\$ 16.100,00 | R\$ 3,18 |
| 52 | 100,00 | PC | BOBINA LX1 -D4 220V | EXATRON | D4 220V | R\$ 22,47 | R\$ 2.247,00 | R\$ 30,08 | R\$ 3.008,00 | R\$ 7,59 |
| 53 | 100,00 | PC | BOBINA LX1-D4 380V | EXATRON | D4 380V | R\$ 19,50 | R\$ 1.950,00 | R\$ 24,07 | R\$ 2.407,00 | R\$ 4,57 |
| 54 | 50,00 | PC | CONTATOR TRIPOLAR CJX1F 3222 220V 3TF-44 32A | STARK | CJX1F 3222 220V 3TF-44 32A | R\$ 148,66 | R\$ 7.433,00 | R\$ 161,04 | R\$ 8.052,00 | R\$ 12,38 |
| 55 | 60,00 | PC | RELE DE NIVEL INFERIOR 220V | STARK | P 220V-380VCA REL-01-0 | R\$ 114,50 | R\$ 6.870,00 | R\$ 124,29 | R\$ 7.457,40 | R\$ 9,79 |
| 56 | 60,00 | PC | RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V | STARK | P 220V-380VCA REL-01-0 | R\$ 114,50 | R\$ 6.870,00 | R\$ 124,29 | R\$ 7.457,40 | R\$ 9,79 |
| 57 | 60,00 | PC | RELE TEMPO 15 SEG 220V | STARK | AETR/AEGT 1,5 - 15 SEG. 220V | R\$ 109,00 | R\$ 6.540,00 | R\$ 124,80 | R\$ 7.488,00 | R\$ 8,80 |
| 58 | 60,00 | PC | RELE TEMPO 30 SEG ESTRELA TRIANGULO 220V | STARK | TRIANGULO 220V | R\$ 119,00 | R\$ 7.140,00 | R\$ 131,88 | R\$ 7.912,80 | R\$ 12,88 |



| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. R\$ |
|------|--------|----|--|-----------|------------------------------------|--|------------------|--|----------------|-------------------|
| 59 | 5,00 | PC | VARA DE MANOBRA FIBRA VIDRO 5 ELEMENTOS | SEGUNA | FIBRA VIDRO 5 ELEMENTOS | R\$ 1.123,63 | R\$ 5.618,15 | R\$ 1.217,26 | R\$ 6.086,30 | R\$ 93,63 |
| 60 | 20,00 | PC | VOLTIMETRO ANALOGICO QUADRADO 72X72 0-600V | FERTAK | QUADRADO 72X72 0-600V | R\$ 87,20 | R\$ 1.744,00 | R\$ 94,70 | R\$ 1.894,00 | R\$ 7,50 |
| 61 | 10,00 | PC | BOMBEADOR P/ 6 R11- 17EST. 11CV MONO. 440V | SCHENIDER | 6 R11- 17EST. 11CV MONO. 440V | R\$ 3.406,42 | R\$ 34.064,20 | R\$ 3.690,29 | R\$ 36.802,90 | R\$ 283,87 |
| 62 | 40,00 | PC | NIPLE GALV. 2" | ELECON | 36180 NIPLE DUPLO SEXTAV | R\$ 15,50 | R\$ 620,00 | R\$ 25,27 | R\$ 1.010,80 | R\$ 9,77 |
| 63 | 40,00 | PC | CURVA P/ ELETRODUTO GALV. 2 | ELECON | GALVANIZADO ELETROLITICO | R\$ 50,00 | R\$ 2.000,00 | R\$ 55,06 | R\$ 2.202,40 | R\$ 5,06 |
| 64 | 40,00 | PC | REGISTRO ESFERA 2 | FERTAK | METAL ALAVANCA PN 16 DE 2 POLEGADA | R\$ 239,00 | R\$ 9.560,00 | R\$ 259,66 | R\$ 10.386,40 | R\$ 20,66 |
| 65 | 40,00 | PC | UNIAO C/ASSENTO CONICO DE FERRO 2 | INDEL | NBR6943 FERRO GALVANIZADO | R\$ 245,00 | R\$ 9.800,00 | R\$ 266,70 | R\$ 10.668,00 | R\$ 21,70 |
| 66 | 20,00 | PC | VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 2 | DOCOL | 150S/300W PN | R\$ 182,11 | R\$ 3.642,20 | R\$ 296,87 | R\$ 5.937,40 | R\$ 114,76 |
| 67 | 20,00 | PC | TAMPA P/POÇO 6 X2 | FESTO | CONEXAO GALVANIZADAS | R\$ 189,69 | R\$ 3.793,80 | R\$ 205,49 | R\$ 4.109,80 | R\$ 15,80 |
| 68 | 200,00 | MT | CABO COBRE 0,6/1KV FLEX.3X16MM2 EPR/PVC | SIL | FLEX.3X16MM2 EPR/PVC | R\$ 65,75 | R\$ 13.150,00 | R\$ 71,23 | R\$ 14.246,00 | R\$ 5,48 |
| 69 | 60,00 | PC | GRAMPO SV GALVANIZADO 1/4 | CONIMEL | DIN 741 | R\$ 1,00 | R\$ 60,00 | R\$ 1,79 | R\$ 107,40 | R\$ 0,79 |
| 70 | 375,00 | PC | LUMINARIA PUBLICA LED 100W 1 PETALAS - AMPLA PARTICIPAÇÃO CONFORME ITEM 4.1.1 DO EDITAL. | SCORPIUS | BRANCO FRIO 6000K | R\$ 471,60 | R\$ 176.850,00 | R\$ 514,75 | R\$ 193.031,25 | R\$ 43,15 |
| 71 | 125,00 | PC | LUMINARIA PUBLICA LED 100W 1 PETALAS - COTA DE 25% EXCLUSIVA PARA ME E EPP | SCORPIUS | BRANCO FRIO 6000K | R\$ 473,00 | R\$ 59.125,00 | R\$ 514,75 | R\$ 64.343,75 | R\$ 41,75 |
| | | | | | | Subtotal Adjudicado: R\$ 742.142,65 | | Subtotal Orçado: R\$ 941.607,20 | 21,18% | 199.464,55 |

TOTAL GERAL DO PROCESSO

| Total Adjudicado | Total Orçado | Economia % | Economia R\$ |
|------------------|----------------|------------|--------------|
| R\$ 742.142,65 | R\$ 941.607,20 | 21,18% | 199.464,55 |

Vila Nova dos Martírios - Maranhão - 20 de Agosto de 2021

Marcio Roberto Silva Mendes
MARCIO ROBERTO SILVA MENDES
PREGOEIRO(A)

