**TERMO DE ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**

Com base na lei 8.666/93, alterada pela lei 8.883/94, torna-se público o resultado referente a licitação abaixo mencionada:

**Objeto da Licitação: Aquisição de ferramentas e equipamentos elétricos destinados a atender as demandas das Secretarias da Prefeitura Municipal de Mafra.**

**Pregão Eletrônico RP número:** **063/2022** **Processo número:** **206/2022**

**Data de Julgamento das Propostas: 19/08/2022**

**Data da Adjudicação: 24/08/2022**

**Fornecedores e itens declarados Adjudicados:**

**12409 - GÉSSICA ZARZEKA OLIVO - GRM MÁQUINAS E LOCAÇÕES - ME (97.541.831/0001-02)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 136 | 97380 - Esmerilhadeira a bateria 20v max c/duas baterias | Un | STANLEY STANLEY | 1 | 2.189,00 | 2.189,00 |
| 139 | 97383 - Martelete perfurador gbh 2,24d 820w 220v c/ maleta | Un | GAMMA GAMMA | 1 | 799,00 | 799,00 |
| **Total (R$):** | | | | | | 2.988,00 |

**11205 - INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA (05.117.514/0001-45)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 27 | 97268 - Trena 5 metros; Material da caixa da trena: ABS de alta resistência - Sistema de trava da trena: Botão. (Sec. Educação e Des. Urbano) | Un | SPARTA TRENA | 21 | 11,00 | 231,00 |
| 31 | 97272 - Alicate de bico longo isolação 1000 wats cabo laranja. | Un | BELTOOLS ALICATE | 1 | 25,00 | 25,00 |
| 40 | 97283 - Abraçadeira RSF 9mm 16-27 inox borboleta | Un | BELTOOLS ABRA�ADEIRA | 60 | 2,20 | 132,00 |
| 69 | 97313 - Martelo Médio | Un | TKF MARTELO | 1 | 24,00 | 24,00 |
| 72 | 97316 - Marreta 1 kg | Un | TKF MARTELO | 1 | 30,00 | 30,00 |
| 74 | 97318 - Parafuso Máquina 200 mm | Un | GBL PARAFUSO | 100 | 14,00 | 1.400,00 |
| 76 | 97320 - Disjuntor 32 A | Un | SOPRANO DISJUNTOR | 50 | 6,71 | 335,50 |
| 77 | 97321 - Caixa para 1 disjuntor sobrepor | Un | BET PLASTICOS CD 1 | 50 | 7,00 | 350,00 |
| 79 | 97323 - Luva ½ | Un | MAEIMARIMAR LUVA | 40 | 0,48 | 19,20 |
| 80 | 97324 - Alça preformada para cabo duplex | Un | STEEL LOOP AL�A | 100 | 3,31 | 331,00 |
| 87 | 97277 - Conector tipo piercy 10 mm (EDUCAÇÃO E DES. URBANO) | Un | INTELLI CONECTOR | 100 | 8,75 | 875,00 |
| 91 | 97335 - Parafuso com bucha 8 mm | Un | DTOOLS PARAFUSO | 100 | 0,40 | 40,00 |
| 109 | 97353 - Cadeado 20mm | Un | BRAVO CADEADO | 20 | 6,96 | 139,20 |
| 110 | 97354 - Cadeado 40mm | Un | LAND CADEADO | 20 | 20,41 | 408,20 |
| 111 | 97355 - Martelo borracha 60 mm | Un | DTOOOSL MARTELO BORRACHA | 20 | 13,60 | 272,00 |
| 118 | 97362 - Alicate universal | Un | DTS ALICATE | 2 | 25,98 | 51,96 |
| 120 | 97364 - Marreta c/ cabo 1k | Un | TKF MARRETA | 1 | 28,16 | 28,16 |
| 134 | 97378 - Plug fêmea reforçado 10 a | Un | CERGE PINO | 3 | 2,10 | 6,30 |
| 137 | 97381 - Martelo de unha 27mm | Un | TKF MARETELO | 2 | 26,15 | 52,30 |
| 147 | 97390 - Tomada cisterna XC/CX | Un | FLP STX | 20 | 7,23 | 144,60 |
| 149 | 97392 - Tomada de red RJ45 fenda embutir | Un | PEZZI TOMADA RJ45 | 20 | 13,84 | 276,80 |
| 152 | 97395 - RJ45 | Un | SUKRAM RJ45 | 50 | 0,43 | 21,50 |
| **Total (R$):** | | | | | | 5.193,72 |

**12410 - ISAC DIEGO DA ROSA - ME (14.513.950/0001-24)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 41 | 97284 - Cilindro mistura para solda 40 litros 6M³ | Un | MAT (70m3/40L) MAT (70m3/40L) | 1 | 2.703,00 | 2.703,00 |
| **Total (R$):** | | | | | | 2.703,00 |

**10073 - MASTERSUL EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA LTDA-EPP (18.274.923/0001-05)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 106 | 97350 - Colete refletivo | Un | PROTECT CA ISENTO | 100 | 12,80 | 1.280,00 |
| 112 | 97356 - Capa chuva gg amarela | Un | TOTAL CAPAS CA 44984 | 30 | 17,55 | 526,50 |
| 113 | 97357 - Máscara desc. P/po pff2 c/valv. | Un | CAMPER CA 38944 | 500 | 1,35 | 675,00 |
| **Total (R$):** | | | | | | 2.481,50 |

**10072 - NACIONAL SAFETY EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA LTDA-ME (24.402.903/0001-67)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 44 | 97287 - Máscara de solda com escurecimento automático Área de Visualização 90 x 35mm Máscara de solda com escurecimento automático Área de Visualização 90 x 35mm Soldagem com eletrodos (SMAW), MIG/MAG (GMAW) Corte Plasma Manual (PAC) Escurecimento DIN 11 Fonte de Energia Células Fotovoltaicas, Bateria de Lítio (interna) Sensores 2 Tempo de Reação Claro - Escuro: 0.1 ms / Escuro - Claro: 0.1 – 0.8 sec Classificação 1/1/1/2 Peso 382g Protótipo superior ou igual Ref.: ESAB-738295 | Un | LYNUS CA 37739 LYNUS CA 37739 | 2 | 190,52 | 381,04 |
| 95 | 97339 - Luva pu preta | Un | SUPERSAFETY CA 32034 SUPERSAFETY CA 32034 | 100 | 3,90 | 390,00 |
| 96 | 97340 - Óculos incolor | Un | POLIFER CA 34082 POLIFER CA 34082 | 100 | 4,25 | 425,00 |
| 97 | 97341 - Botina de seg. C/elast. S /biq. Aço | Par | CARTOM CA 29391 CARTOM CA 29391 | 100 | 48,99 | 4.899,00 |
| 98 | 97342 - Protetor auditivo silicone | Un | PROTECT CA 36817 PROTECT CA 36817 | 200 | 1,95 | 390,00 |
| 99 | 97343 - Abafador de ruidos | Un | PROTECT CA 27202 PROTECT CA 27202 | 30 | 13,24 | 397,20 |
| 100 | 97344 - Avental pvc reforçado 0,65x1,20 | Un | BRASCAMP CA 28303 BRASCAMP CA 28303 | 50 | 9,90 | 495,00 |
| **Total (R$):** | | | | | | 7.377,24 |

**12411 - RM CORREA COMERCIO LTDA (23.662.635/0001-50)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 4 | 97241 - Jogo de Chave Fenda com 06 peças, tamanhos: 3/8x12, 5/16x6, 5/16x10, 5/16x8, 1/8x6, 1/4x6. | Un | tramontina fenda | 2 | 89,00 | 178,00 |
| 8 | 97245 - Jogo de chave de combinada do 6 ao 32mm cromo vanadium;composto por um suporte plástico com 12 peças, sendo: 6 mm, 7 mm, 8 mm, 10 mm, 11 mm, 13 mm, 14 mm, 17 mm, 19 mm, 22 mm, 27 mm e 32 mm. | Un | worker cb | 1 | 189,00 | 189,00 |
| 9 | 97246 - Jogo de chave estrela do 6 ao 32 cromo valadium; Dimensões:6 á 32mm Composição: 6x7,8x9,10x11,12x13,14x15,16x17,18x19,20x22,21x23,24x26,25x28,27x32 mm. | Un | worker je | 1 | 249,00 | 249,00 |
| 10 | 97247 - Jogo de chave em L do 1,5 ao 10 mm cromo valnadium; composto por 31 peças e uma maleta para transporte e organização. | Un | worker allen | 1 | 259,00 | 259,00 |
| **Total (R$):** | | | | | | 875,00 |

**12412 - ROMEU VITOR SANTOS BITENCOURT (44.208.328/0001-73)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 14 | 97255 - Escada de fibra estenciva 4,23x 7,20 para peso acima de 120 kilos. | Un | fibermax extensiva | 1 | 1.589,00 | 1.589,00 |
| 88 | 97332 - Rolo de fio 1,5 Azul | Rol | corfio flex | 10 | 111,00 | 1.110,00 |
| 101 | 97345 - Espátula aço n10 c/ cabo plástico | Un | profer espa10 | 50 | 8,50 | 425,00 |
| 102 | 97346 - Trena 10mt | Un | thompsom fibra | 20 | 18,00 | 360,00 |
| 108 | 97352 - Cinta kit c/catraca | Un | bestfer cintaamar | 20 | 44,70 | 894,00 |
| 116 | 97360 - Gerador 4kva a gasolina | Un | csm gm3500 | 1 | 3.400,00 | 3.400,00 |
| 126 | 97370 - Furadeira de bancada 12p 350w | Un | razi fortgpro | 1 | 970,00 | 970,00 |
| 143 | 97386 - Alavanca 1,50 mt 7/8 azul | Un | profer profer | 10 | 132,00 | 1.320,00 |
| **Total (R$):** | | | | | | 10.068,00 |

**12413 - SILVA DISTRIBUIDORA E FERRAGISTA LTDA (45.309.056/0001-60)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 26 | 97267 - Arco de Serra para corte de ferro; Estrutura metálica; Regulável de 8 a 12”; Acompanha 01 lâmina de serra de aço carbono; Medida: 8” – 200mm a 12” – 300mm; Cabo de metal | Un | rayco rayco | 1 | 25,30 | 25,30 |
| 68 | 97312 - Serra para ferro | Un | axion axion | 10 | 7,69 | 76,90 |
| 86 | 97331 - Base para Rele Fotoelétrico | Un | qualitronix qualitronix | 100 | 7,87 | 787,00 |
| 90 | 97334 - Rolo de fita isolante 20 metros | Un | KRONA KRONA | 13 | 4,44 | 57,72 |
| 93 | 97337 - Disco de Corte Mármore | Un | cortag cortag | 70 | 13,19 | 923,30 |
| 103 | 97347 - Escada alumínio 03 degraus | Un | esfera esfera | 10 | 107,86 | 1.078,60 |
| 104 | 97348 - Escada alumínio 05 degraus | Un | esfera esfera | 10 | 139,19 | 1.391,90 |
| 107 | 97351 - Corda trancada 10mm colorida | m | ARTEPLAS ARTEPLAS | 50 | 1,32 | 66,00 |
| 114 | 97358 - Fita crepe 48x50m | Un | tapefixadere tapefixadere | 200 | 9,90 | 1.980,00 |
| 115 | 97359 - Nivel | Un | axion axion | 20 | 14,15 | 283,00 |
| 117 | 97361 - Extensão cabo pp 2x4,5 mm | m | ENERGY ENERGY | 100 | 7,05 | 705,00 |
| 119 | 97363 - Marreta c/cabo 3k | Un | tenace tenace | 1 | 79,75 | 79,75 |
| 124 | 97368 - Disco de corte fino 4 ½ pol. | Un | hessen hessen | 20 | 2,31 | 46,20 |
| 125 | 97369 - Furadeira e parafusadeira c/2 baterias 12v e carregador | Un | black e decker black e decker | 1 | 292,60 | 292,60 |
| 135 | 97379 - Rolo fita isolante 4m | Un | KRONA KRONA | 5 | 3,19 | 15,95 |
| 138 | 97382 - Furadeira impacto gsb re 750 v | Un | dewalt dewalt | 1 | 359,70 | 359,70 |
| 145 | 97388 - Lâmpada de led T5 MT20 | Un | avant avant | 20 | 16,69 | 333,80 |
| 146 | 97389 - Canaleta com adesivo | Un | radial radial | 25 | 5,49 | 137,25 |
| 148 | 97391 - Tomada embutir 20A | Un | radial radial | 20 | 4,39 | 87,80 |
| 151 | 97394 - Fio 2,5 MM preto, rolo com 100 metros. | Rol | natiflex natiflex | 1 | 1,90 | 1,90 |
| **Total (R$):** | | | | | | 8.729,67 |

**11206 - C.K COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA (42.152.392/0001-54)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 89 | 97333 - Rolo de fio 1,5 Preto | Rol | ENERGY ENERGY | 10 | 112,00 | 1.120,00 |
| **Total (R$):** | | | | | | 1.120,00 |

**1419 - BRUNATTO MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP (04.435.876/0001-11)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 1 | 96689 - Alicate para crimpar cabos de 1,5 A 10 mm isolado cabo laranja. | Un | WORKER Alicate para crimpar cabos de 1,5 A 10 mm isolado | 1 | 99,85 | 99,85 |
| 2 | 97239 - Alicate bomba d’gua isolação 1000 wats cabo laranja. | Un | WORKER Alicate bomba d'gua isolacao 1000 wats | 1 | 99,85 | 99,85 |
| 3 | 97240 - Alicate amperímetro;   Alicate amperímetro;  Instrumento digital portátil • Possui função de congelamento de picos, LCD de 3-1/2 dígitos • Detecta tensão sem contato • Destaca-se também pela sua garra com iluminação. Conta ainda com tensão DC de 1000V, AC de 750V, corrente AC de 1000A e Peak Hold. | Un | WORKER Alicate amperímetro | 1 | 137,95 | 137,95 |
| 5 | 97242 - Jogo com 06 chaves philips isolação 1000 v; Haste em aço liga cromo vanádio trefilado e polido ; Acabamento Niquelado com ponta fosfatizada para maior praticidade; Possui alta resistência a impactos. | Un | WORKER Jogo com 06 chaves philips isolacao 1000 v | 2 | 126,25 | 252,50 |
| 6 | 97243 - Jogo de chave bits cromo vanádio ponteira de precissão encaixe sextavado c/ no mínimo 31peças. | Un | VONDER Jogo de chave bits | 1 | 114,59 | 114,59 |
| 7 | 97244 - Jogo de chave de boca do 6 ao 32 mmcromo vanadium; Aço carbono especial; Acabamento cromado; Embalagem em suporte plástico. | Un | VONDER Jogo de chave de boca do 6 ao 32 mm | 1 | 174,99 | 174,99 |
| 11 | 97249 - Jogo de soquete com catraca do 6 a 22 cromo vanadium 15 soquetes sextavados: Jogo de soquete com catraca do 6 a 22 cromo vanadium 15 soquetes sextavados: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30, 32 mm 1 Extensor 1/2" 125mm 1 Extensor 1/2" 250mm 1 Crave catraca reversível 1/2" 1 Conexão 1/2"x16mm 1 Conexão 1/2"x21mm 1 Junta Universal 1/2" 1 Adaptador para Cabo Tipo T. | Un | WORKER Jogo de soquete com catraca do 6 a 22 | 1 | 263,30 | 263,30 |
| 12 | 97251 - Parafusadeira e furadeira de impacto 24 wats c/bateria; 24 níveis de torque e seletor de função. | Un | DWT Parafusadeira e furadeira de impacto 24 wats | 1 | 845,72 | 845,72 |
| 13 | 97253 - Martelete rompedor a bateria 24 wats SDS com bateria. | Un | DWT Martelete rompedor a bateria 24 wats SDS | 1 | 1.133,90 | 1.133,90 |
| 15 | 97256 - Escada de fibra 06 degraus 1,95 abrir e estenciva; Escada de fibra 06 degraus 1,95 abrir e estenciva; compostas sapatas de borracha, patamar para apoio de ferramentas, limitador de abertura antibeliscão e etiquetas para sua identificação; Composição: Alumínio, Fibra de Vidro, Borracha e Polipropileno. | Un | ALUMASA Escada de fibra 06 degraus 1,95 abrir e estenciva | 1 | 862,75 | 862,75 |
| 16 | 97257 - Cinto de segurança para eletricista tipo paraquedista com abdominal;  Cinto de segurança para eletricista tipo paraquedista com abdominal; Confeccionado em fita de poliéster; • 02 meia-argolas para posicionamento, na cintura; • 01 meia-argola com ponto de conexão dorsal; • 07 fivelas duplas para ajuste nas pernas, cintura e ombro; • 04 laços frontais para ancoragem; • Ajuste peitoral; • Porta-ferramentas; • Almofada de 130 mm para proteção lombar; • Almofada de 50 mm para proteção das pernas. | Un | CARBOGRAFITE Cinto seguranca p/eletricista tipo paraquedista | 1 | 185,50 | 185,50 |
| 17 | 97258 - Maleta organizadora de ferramenta em alumínio 45 x 70; Estrutura reforçada em Alumínio. | Un | KALA Maleta organizadora ferramenta aluminio 45 x 70 | 1 | 215,13 | 215,13 |
| 18 | 97259 - Chaves de teste grande; Chave teste com capacidade 110V a 500V. | Un | WORKER Chaves de teste grande,capacidade 110V a 500V. | 3 | 11,80 | 35,40 |
| 19 | 97260 - Jogo de bits para parafusadeira; fabricado em aço carbono de alta qualidade. | Un | KALA Jogo de bits para parafusadeira | 1 | 39,99 | 39,99 |
| 20 | 97261 - Jogo de broca de aço rapido da 6 a 12; liga de aço de alta velocidade (HSS aço carbono). | Un | VILA Jogo de broca de aco rapido da 6 a 12 | 3 | 169,00 | 507,00 |
| 21 | 97262 - Broca de videa 6 mm para martelete Sds;  Ponta com Carboneto de Tungstênio (metal duro/vídea); Cabeça com ângulo e afiação agressiva. | Un | VILA Broca de videa 6 mm para martelete Sds | 1 | 10,05 | 10,05 |
| 22 | 97263 - Broca de videa 8 mm para martelete SDS; Com ponta em carboneto VK8 possui uma afiação especial. | Un | WORKER Broca de videa 8 mm para martelete SDS | 1 | 10,25 | 10,25 |
| 23 | 97264 - Broca de videa 10 mm para martelete SDS; Medidas: 10 mm x 90 mm x 160 mm. | Un | WORKER Broca de videa 10 mm para martelete SDS | 1 | 11,16 | 11,16 |
| 24 | 97265 - Ponteiro para martelete SD; • Corpo em aço especial • Encaixe: SDS plus • Corpo com secção hexagonal • Comprimento total: 250mm • Comprimento da ponta: 40mm | Un | WORKER Ponteiro para martelete SD | 1 | 25,23 | 25,23 |
| 25 | 97266 - Talhadeira para martelete SD;  Medida: 14 x 40 x 250mm - Produzida em aço de liga 40K - Para marteletes com encaixe SDS Plus | Un | VILA Talhadeira para martelete SD | 1 | 19,90 | 19,90 |
| 28 | 97269 - Trena 20 metros; Fita em fibra de vidro de alta resistência, resistente a água. E variações de temperatura, Estojo plástica em pvc de alta resistência, (Educação e Des. Urbano) | Un | KALA Trena 20 metros; Fita em fibra de vidro | 2 | 39,90 | 79,80 |
| 29 | 97270 - Arrebitadeira; Cabo emborrachado ergonômico • Para rebites de alumínio até 4,0 mm • Acompanha 4 bicos:- 3/32", 1/8" (2 peças) e 5/32" e chave | Un | WORKER Arrebitadeira | 1 | 48,88 | 48,88 |
| 30 | 97271 - Alicate universal nº 08 isolação 1000 wats cabo laranja. | Un | WORKER Alicate universal n- 08 | 3 | 41,99 | 125,97 |
| 32 | 97273 - Alicate de bico médio isolação 1000 wats cabo laranja. | Un | WORKER Alicate de bico medio | 1 | 52,46 | 52,46 |
| 33 | 97274 - Alicate de corte diagonal nº 07 1000 wats cabo laranja. | Un | WORKER Alicate de corte diagonal | 2 | 57,98 | 115,96 |
| 34 | 97275 - Jogo de chave allen - 13 Chaves allen longas:  Jogo de chave allen - 13 Chaves allen longas: 3/64" - 1/16" - 5/64" - 3/32" - 7/64" - 1/8" - 9/64" - 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 5/16" - 3/8"- 12 Chave allen curtas: 7 - 9 - 1,3 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm. | Un | VILA Jogo de chave allen - 13 Chaves allen longas | 1 | 41,99 | 41,99 |
| 35 | 97276 - Par de sapatão número 43 isolação 1000 wats Par de sapatão número 43 isolação 1000 wats; Sapato de proteção, de elástico, com colarinho acolchoado, confeccionado em microfibra, com forração interna da gáspea em não-tecido e forro do cano em tecido com alto poder de absorção. | Un | CARTOM Par de sapatao n. 43 isolacao 1000 wats | 1 | 65,95 | 65,95 |
| 36 | 97279 - Mangueira para gás, engate nitrílico sem terminais 3,00 mt | Un | BLUKIT Mangueira para gas 3,00 mt | 10 | 98,99 | 989,90 |
| 37 | 97280 - Mangueira para gás , engate nitrílico sem terminais 2,00 mt | Un | BLUKIT Mangueira para gas 2,00 mt | 30 | 68,99 | 2.069,70 |
| 38 | 97281 - Registro de fecho rápido Y. NPT x 3/8 | Un | ASTRA Registro de fecho rapido Y. NPT x 3/8 | 30 | 44,99 | 1.349,70 |
| 39 | 97282 - Chicote para gás P\_45 Externo Super/ultra 50cm | Un | ASTRA Chicote para gas P\_45 Externo Super/ultra 50cm | 60 | 37,00 | 2.220,00 |
| 43 | 97286 - Regulador de gás mistura para solda mig Reguladores de pressão. Regulador de gás mistura para solda mig Reguladores de pressão Durabilidade, segurança e precisão de leitura. Uso industrial e soldagem Reguladores de pressão de simples estágio - Fácil e precisa leitura, - Produzido com material muito resistente a vazamentos, prolongando muito a vida útil - Atende todas exigências e normas - Altíssima qualidade - Um dos melhores reguladores do mercado - Fácil manutenção CONEXÃO DE ENTRADA: Porca rosca direita externa 0,960"-14NGO (ABNT 245-1) CONEXÃO DE SAÍDA: Porca rosca direita 9/16"UNF-18 Com bico de mangueira 5/16" ESCALA 0/40 L/MIN ESCALA 0/315 KG/CM2 FLUIDO DE TRABALHO: Argônio/Misturas. | Un | CARBOGRAFITE Regulador de gas mistura para solda mig | 1 | 342,63 | 342,63 |
| 45 | 97288 - Tipo de máquina de solda: MIG, TIG, MMA.  Tipo de máquina de solda: MIG, TIG, MMA. Intensidade mínima da soldadura de 130A. Intensidade máxima da soldadura de 228A. Peso: 8.8kg. Acessórios incluídos: tocha mig, garra negativa, garra porta eletrodo, máscara, escova de aço | Un | VONDER Tipo de maquina de solda: MIG, TIG, MMA | 1 | 3.680,00 | 3.680,00 |
| 46 | 97289 - Arame cobreado sólido para solda mig, 1,2mm, rolo de 5kg | Un | VONDER Arame cobreado solido p/solda mig, 1,2mm | 10 | 210,00 | 2.100,00 |
| 47 | 97290 - Eletrodo 6013 2.50mm | Kg | VONDER Eletrodo 6013 2.50mm | 20 | 26,90 | 538,00 |
| 48 | 97291 - Eletrodo 6010 3.25mm | Kg | VONDER Eletrodo 6010 3.25mm | 20 | 25,00 | 500,00 |
| 49 | 97292 - Eletrodo 7018  3.25mm | Kg | VONDER Eletrodo 7018 3.25mm | 20 | 28,99 | 579,80 |
| 50 | 97293 - Eletrodo 7018 4.00mm | Kg | VONDER Eletrodo 7018 4.00mm | 20 | 28,99 | 579,80 |
| 51 | 97294 - Caixa de ferramentas sanfonada com sete gavetas | Un | KALA Caixa ferramentas sanfonada c/sete gavetas | 4 | 229,00 | 916,00 |
| 52 | 97295 - Jogo de chaves allen com estojo de armazenamento em milímetros com 9 peças (1,5 – 2,0 – 2,5 – 3,0 – 4,0 – 5,0 – 6,0 – 8,0 – 10 mm | Jg | VILA Jogo de chaves allen | 2 | 39,20 | 78,40 |
| 53 | 97296 - Jogo de chaves allen com estojo de armazenamento em polegada com 12 chaves L Hexággonais, sendo: 1/16’’ – 5/64’’ – 3/32’’ – 1/8’’ – 5/32’’ – 3/16’’ – 7/32’’ – ¼’’ – 5/16’’ – 3/8’’ -7/16’’ – ½’’ | Jg | VILA Jogo de chaves allen | 2 | 116,43 | 232,86 |
| 54 | 97297 - Jogo de soquetes longos sextavado ½ 10ª 22mm | Jg | WORKER Jogo soquetes longos sextavado � 10- 22mm | 2 | 486,33 | 972,66 |
| 55 | 97298 - Jogo de soquete composto por estojo para armazenamento com 14 peças,  Jogo de soquete composto por estojo para armazenamento com 14 peças, sendo: 10 soquetes estriados (22mm, 24mm, 27mm, 30mm, 32mm, 36mm, 38mm, 41mm, 46mm e 50mm) 1 cabo T, uma extensão 8’’, 1 extenção 16’’ e 1 catraca. | Jg | WORKER Jogo de soquete 14 PE�AS | 2 | 929,00 | 1.858,00 |
| 56 | 97299 - Jogo de chave de fenda e Philips com 6 peças: 4 de fenda – 1/8x3.1/8’’ – 1/4x4’’ – 1/4x6’’ – 3/16x4’’ 4 philips: 3/16x3.1/8’’ – 1/4x5’’ | Jg | VILA Jogo de chave de fenda e Philips | 4 | 47,98 | 191,92 |
| 57 | 97300 - Lavadora Alta pressão, 220V, Potência Mínima 2.200 W,  Lavadora Alta pressão, 220V, Potência Mínima 2.200 W, Tipo do motor: indução, Material dos pistões e bombas: Aço inox. Contendo: Com 1 pistola, 1 lança reta, 1 mangueira de alta pressão com trama de aço com 8 m, 1 filtro e 1 pino de limpeza. Possuir alça e rodas para transporte, suporte para armazenar a pistola e o cabo elétrico, bico da lança ajustável, com jato leque ou concentrado, com sistema de sucção para detergente e sistema stop total, mangueira reforçada com trama de aço, manômetro e regulador de pressão. | Un | VONDER Lavadora Alta pressao | 1 | 2.340,00 | 2.340,00 |
| 58 | 97301 - Caixa de Ferramenta em Couro | Un | VILA Caixa de Ferramenta em Couro | 1 | 184,72 | 184,72 |
| 59 | 97302 - Alicate universal n°8 com climpador | Un | WORKER Alicate universal n�8 com climpador | 1 | 91,29 | 91,29 |
| 60 | 97303 - Jogo de chaves Philips com 6 peças | Cj | WORKER Jogo de chaves Philips com 6 pecas | 1 | 38,90 | 38,90 |
| 61 | 97304 - Jogo de fenda Philips com 6 peças | Cj | VILA Jogo de fenda Philips com 6 pecas | 1 | 47,90 | 47,90 |
| 62 | 97305 - Alicate de bico n 6 polegadas | Un | WORKER Alicate de bico n 6 polegadas | 1 | 32,20 | 32,20 |
| 63 | 97306 - Alicate de corte lateral n° 6 | Un | KALA Alicate de corte lateral n� 6 | 1 | 33,60 | 33,60 |
| 64 | 97308 - Parafusadeira/Furadeira Elétrica PFV012V sem fio | Un | DWT Parafusadeira/Furadeira | 1 | 470,00 | 470,00 |
| 65 | 97309 - Furadeira Martelete combinado SDS plus HR2470 800W | Un | DWT Furadeira Martelete | 1 | 692,00 | 692,00 |
| 66 | 97310 - Alicate climpador RJ45RJ11 | Un | WORKER Alicate climpador RJ45RJ11 | 1 | 127,33 | 127,33 |
| 67 | 97311 - Arco de Serra | Un | VILA Arco de Serra | 1 | 22,90 | 22,90 |
| 70 | 97314 - Kit chave canhão 8 peças 7 A14 | Kit | WORKER Kit chave canhao 8 pecas 7 A14 | 1 | 118,99 | 118,99 |
| 71 | 97315 - Kit jogo de soquete sextavado reversível pito 10 peças | Kit | VONDER Kit jogo de soquete sextavado | 1 | 105,42 | 105,42 |
| 73 | 97317 - Parafuso Máquina 150 mm | Un | CISER Parafuso Maquina 150 mm | 150 | 10,70 | 1.605,00 |
| 75 | 97319 - Armação 1x1 com roldana | Un | ROMA Armacao 1x1 com roldana | 50 | 31,00 | 1.550,00 |
| 78 | 97322 - Eletroduto ½ | Un | AMANCO Eletroduto � | 40 | 6,20 | 248,00 |
| 81 | 97325 - Luminária Publica | Un | EMPALUX Luminaria Publica | 50 | 136,60 | 6.830,00 |
| 82 | 97326 - Reator 250 W | Un | RCM Reator 250 W | 50 | 82,00 | 4.100,00 |
| 83 | 97327 - Lâmpada 250W(Vapor Metálico) | Un | EMPALUX Lampada 250W(Vapor Metalico) | 50 | 32,70 | 1.635,00 |
| 84 | 97329 - Rele Fotoelétrico | Un | EXATRON Rele Fotoeletrico | 100 | 25,90 | 2.590,00 |
| 85 | 97330 - Lâmpada Led 40 W | Un | EMPALUX Lampada Led 40 W | 200 | 32,95 | 6.590,00 |
| 92 | 97336 - Silicone PU | Un | UNIPEGA Silicone PU | 50 | 19,32 | 966,00 |
| 94 | 97338 - Arame Galvanizado Nº 18 - 1,24mm | Kg | BELGO Arame Galvanizado N- 18 - 1,24mm | 4 | 26,99 | 107,96 |
| 105 | 97349 - Lanterna recarregável | Un | WORKER Lanterna recarregavel | 15 | 32,40 | 486,00 |
| 121 | 97365 - Broca aço rápido 8mm | Un | VILA Broca aco rapido 8mm | 10 | 6,80 | 68,00 |
| 122 | 97366 - Broca aço rápido 10mm | Un | VILA Broca aco rapido 10mm | 10 | 8,68 | 86,80 |
| 123 | 97367 - Esmerilhadeira angular 4. ½ pol. 850 w com maleta | Un | DWT Esmerilhadeira angular | 1 | 441,51 | 441,51 |
| 127 | 97371 - Alicate de pressão | Un | WORKER Alicate de pressao | 2 | 35,00 | 70,00 |
| 128 | 97372 - Jogo de chaves combinadas 06 a 32 | Un | WORKER Jogo chaves combinadas 06 a 32 | 2 | 118,00 | 236,00 |
| 129 | 97373 - Jogo de chave de fenda e philips | Un | WORKER Jogo chave/fenda e philips | 1 | 49,90 | 49,90 |
| 130 | 97374 - Caixa de ferramentas tipo sanfona 5 gavetas | Un | KALA Caixa de ferramentas 5 gavetas | 1 | 194,99 | 194,99 |
| 131 | 97375 - Cavadeira articulada com cabo 110mm | Un | VILA Cavadeira articulada | 1 | 92,50 | 92,50 |
| 132 | 97376 - Cavadeira reta menor c/ cabo 120mm | Un | VILA Cavadeira reta | 1 | 89,50 | 89,50 |
| 133 | 97377 - Plug macho reforçado 10 a | Un | MECTRONIC Plug macho reforcado 10 a | 3 | 2,05 | 6,15 |
| 140 | 97384 - Arco de serra corta ferro | Un | VILA Arco de serra corta ferro | 2 | 18,20 | 36,40 |
| 141 | 97385 - Lamina de serra corta ferro | Un | VILA Lamina de serra corta ferro | 50 | 8,40 | 420,00 |
| 142 | 97278 - Tela para alambrado; fio 14; altura 2,50 m.(EDUCAÇÃO E DES. Urbano) | m | BELGO Tela para alambrado | 78 | 48,99 | 3.821,22 |
| 144 | 97387 - Picareta alvião c/ cabo | Un | PANDOLFO Picareta alviao c/ cabo | 10 | 93,80 | 938,00 |
| 150 | 97393 - Fio 2,5 MM azul, rolo com 100 metros. | Rol | RCM Fio 2,5 MM azul RL 100M | 1 | 126,00 | 126,00 |
| 153 | 97396 - Parafuso com bucha 6MM | Un | CISER Parafuso com bucha 6MM | 50 | 0,07 | 3,50 |
| 154 | 97397 - Parafuso com bucha 8MM | Un | CISER Parafuso com bucha 8MM | 50 | 0,10 | 5,00 |
| 155 | 97398 - Fio CCI 2 pares, rolo com 100 metros | Rol | STEL Fio CCI 2 pares | 1 | 68,00 | 68,00 |
| **Total (R$):** | | | | | | 62.542,07 |

Mafra, 24/08/2022

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**EMERSON MAAS ADRIANO JOSÉ MARCINIAK**

Prefeito Municipal Secretário Municipal de Administração