**PORTARIA Nº 344, DE 06 DE JUNHO DE 2019.**

***HOMOLOGA O PREGÃO PRESENCIAL Nº 052/2019 E ADJUDICA O OBJETO AOS VENCEDORES.***

**PEDRO RABUSKE,** Prefeito do Município de Pinheiro Preto, no uso de suas atribuições legais, e tendo em vista a decisão da CPL, **RESOLVE:**

**Art. 1º** Homologa o pregão presencial nº 052/2019, referente a aquisição de materiais elétricos, hidráulicos e diversos para o uso de todas as Secretarias, e adjudica o objeto licitado às seguintes pessoas, físicas e jurídicas, e respectivos itens:

**I – SÓ LUZ COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS E HIDRAULICOS EIRELI - ME, inscrito no CNPJ sob nº 07.038.642/0001-29**, pelos seguintes itens e respectivos valores unitários:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ITEM** | **ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL** | **VALOR UNITÁRIO** |
| 1 | ABRAÇADEIRA DE NYLON 5X300MM | R$ 0,14 |
| 2 | ABRACADEIRA DE NYLOM 7,6X150MM | R$ 0,06 |
| 3 | ABRACADEIRA TIPO D PLASTICA PARA CANO DE 1" BRANCA | R$ 0,64 |
| 7 | ADAPTADOR CONDULETE BRANCO 3/4 | R$ 0,34 |
| 9 | BUCHA PRA TIJOLO 6mm COM BORDA | R$ 0,02 |
| 13 | CURVA DE 90 BRANCA 3/4 | R$ 1,12 |
| 15 | CONDULETE BRANCO 1'' | R$ 11,00 |
| 17 | CONDULETE BRANCO 1/2 | R$ 4,95 |
| 20 | LUVA PARA CONDULETE BRANCO 1/2 | R$ 0,70 |
| 21 | PARAFUSO 4,0X25 PHILIPS SUBERBO | R$ 0,03 |
| 23 | PARAFUSO 5,0X30 PHILIPS SUBERBO | R$ 0,03 |
| 24 | TAMPA CEGA PARA CAIXA CONDULETE BRANCA 3/4 | R$ 0,90 |
| 25 | TAMPA CEGA PARA CAIXA CONDULETE BRANCA 1'' | R$ 1,20 |
| 26 | TAMPA PARA CAIXA CONDULETE BRANCA 1 ESPAÇOS 3/4 | R$ 1,30 |
| 27 | TAMPA PARA CAIXA CONDULETE BRANCA 1 ESPAÇOS 1'' | R$ 1,38 |
| 28 | TAMPA PARA CAIXA CONDULETE BRANCA 2 ESPAÇOS 3/4 | R$ 1,39 |
| 29 | TAMPA PARA CAIXA CONDULETE BRANCA 2 ESPAÇOS 1'' | R$ 1,40 |
| 30 | TAMPA PARA CAIXA CONDULETE BRANCA 3 ESPAÇOS 3/4 | R$ 1,39 |
| 31 | TAMPA PARA CAIXA CONDULETE BRANCA 3 ESPAÇOS 1'' | R$ 1,40 |
| 34 | CABO FLEX 1,5 mm² ISOLANÇÃO 750V 70Cº PRETO | R$ 0,46 |
| 35 | CABO FLEX 1,5 mm² ISOLANÇÃO 750V 70Cº AZUL | R$ 0,47 |
| 36 | CABO FLEX 1,5 mm² ISOLANÇÃO 750V 70Cº VERMELHO | R$ 0,46 |
| 37 | CABO FLEX 2,5 mm² ISOLANÇÃO 750V 70Cº PRETO | R$ 0,76 |
| 40 | CABO FLEX 2,5 mm² ISOLANÇÃO 750V 70Cº VERMELHO | R$ 0,76 |
| 41 | CABO FLEX 4,0 mm² ISOLANÇÃO 750V 70Cº PRETO | R$ 1,26 |
| 43 | CABO FLEX 4,O mm² ISOLANÇÃO 750V 70Cº BRANCO | R$ 1,26 |
| 45 | CABO FLEX 6,0 mm² ISOLANÇÃO 750V 70Cº PRETO | R$ 1,78 |
| 47 | CABO FLEX 6,0 mm² ISOLANÇÃO 750V 70Cº BRANCO | R$ 1,78 |
| 50 | CABO 0,6/1KV 10,0mm² HEPR 90 º AZUL | R$ 3,29 |
| 52 | CABO 0,6/1KV 10,0mm² HEPR 90 º VERMELHO | R$ 3,20 |
| 53 | CABO 0,6/1KV 10,0mm² HEPR 90 º VERDE | R$ 3,20 |
| 54 | CABO 0,6/1KV 16,0mm² HEPR 90 º PRETO | R$ 5,30 |
| 55 | CABO 0,6/1KV 16,0mm² HEPR 90 º AZUL | R$ 5,15 |
| 56 | CABO 0,6/1KV 16,0mm² HEPR 90 º BRANCO | R$ 5,10 |
| 57 | CABO 0,6/1KV 16,0mm² HEPR 90 º VERMELHO | R$ 5,15 |
| 58 | CABO 0,6/1KV 25,0mm² HEPR 90 º PRETO | R$ 8,85 |
| 59 | CABO 0,6/1KV 25,0mm² HEPR 90 º AZUL | R$ 9,35 |
| 60 | CABO 0,6/1KV 25,0mm² HEPR 90 º BRANCO | R$ 9,30 |
| 61 | CABO 0,6/1KV 25,0mm² HEPR 90 º VERMELHO | R$ 8,95 |
| 62 | CABO 0,6/1KV 35,0mm² HEPR 90 º PRETO | R$ 13,70 |
| 63 | CABO 0,6/1KV 35,0mm² HEPR 90 º AZUL | R$ 13,85 |
| 64 | CABO 0,6/1KV 35,0mm² HEPR 90 º BRANCO | R$ 13,95 |
| 65 | CABO 0,6/1KV 35,0mm² HEPR 90 º VERMELHO | R$ 13,80 |
| 66 | CABO 0,6/1KV 50,0mm² HEPR 90 º PRETO | R$ 20,80 |
| 68 | CABO 0,6/1KV 50,0mm² HEPR 90 º BRANCO | R$ 21,30 |
| 69 | CABO 0,6/1KV 50,0mm² HEPR 90 º VERMELHO | R$ 21,20 |
| 70 | CABO MULTIPLEX XLPE 4X10mm² PRETO,AZUL,BRANCO,VERMELHO | R$ 3,85 |
| 71 | CABO MULTIPLEX XLPE 4X16mm² PRETO,AZUL,BRANCO,VERMELHO | R$ 5,85 |
| 73 | CABO MULTIPLEX XLPE 4X35mm² PRETO,AZUL,BRANCO,VERMELHO | R$ 11,90 |
| 79 | CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO 40X40X60 POR 10 D EXPESSURA | R$ 49,00 |
| 89 | DISJUNTOR DIM MONOFASICO CURVA ''C'' 63A | R$ 6,90 |
| 91 | DISJUNTOR DIM TRIFASICO CURVA ''C'' 63A | R$ 22,00 |
| 96 | FITA VEDA ROSCA BRANCA 18MMX25M | R$ 2,60 |
| 99 | TAMPA P/PADRAO DE ENERGIA 70X46 40 T | R$ 335,00 |
| 100 | CONECTOR TIPO CUNHA PARA HASTE TERRA | R$ 7,95 |
| 101 | LAMPADAS VAPOR METALICA 250W E 40 BRANCA | R$ 29,90 |
| 102 | LAMPADAS VAPOR METALICA 250W E 40 AZUL | R$ 35,90 |
| 103 | LAMPADAS VAPOR METALICA 250W E 40 ROSA | R$ 35,50 |
| 104 | LAMPADAS VAPOR METALICA 400W E 40 BRANCA | R$ 32,85 |
| 105 | LAMPADAS VAPOR METALICA 400W E 40 AZUL | R$ 39,50 |
| 106 | LAMPADAS VAPOR METALICA 400W E 40 ROSA | R$ 39,50 |
| 107 | REATOR VAPOR METALICA 250W EXTERNO | R$ 57,90 |
| 108 | REATOR VAPOR METALICA 400W EXTERNO | R$ 59,90 |
| 110 | LAMPADA DE BULBO EM LED DE 9W 6000K | R$ 5,28 |
| 111 | LAMPADA DE BULBO EM LED DE 12W 6000K | R$ 7,35 |
| 112 | LAMPADA DE BULBO EM LED DE 15W 6000K | R$ 9,45 |
| 115 | REFLETOR DE EM LED IP 66 10W 6000K | R$ 21,65 |
| 116 | REFLETOR DE EM LED IP 66 30W 6000K | R$ 47,50 |
| 120 | REFLETOR DE EM LED IP 66 200W 6000K | R$ 189,00 |
| 121 | BOCAL PLAFON 1 X E-27 - 100W BCO - BOCAL PORCELANA | R$ 1,70 |
| 123 | MAGUEIRA CONRRUGADA EXTRA REFORÇADA 1/2 | R$ 0,54 |
| 127 | PVDUTO COM CABO GUIA 1'' | R$ 1,35 |
| 128 | PVDUTO COM CABO GUIA 2'' | R$ 2,50 |
| 149 | ELETROCALHA 50X50X3000 | R$ 26,50 |
| 151 | ELETROCALHA 50X50 CURVA HORIZONTAL DE 90º | R$ 8,00 |
| 152 | ELETROCALHA 50X50 CURVA VERTICAL DE 90º | R$ 11,00 |
| 156 | ELETROCALHA 50 TAMPA COTOVELO | R$ 14,30 |
| 158 | ELETROCALHA TERMINAL DE FECHAMENTO ELETROCALHA | R$ 2,50 |
| 161 | PORCA SEXTAVADA 1/4" | R$ 0,06 |
| 162 | PORCA SEXTAVADA 3/8" | R$ 0,07 |
| 163 | PARAFUSO LENT AUTO TRAV 1/4" X 1/2" | R$ 0,15 |
| 169 | INTERRUPTOR DUPLO COM TOMADA 3P 10A BRANCA | R$ 9,25 |
| 171 | TOMADA DUPLA 3P 10A BRANCA | R$ 6,50 |
| 177 | ACOPLAMENTO 16A 2P+T 220/240V 6H AZUL | R$ 17,15 |
| 178 | ACOPLAMENTO 16A 3P+T 380/440V 6H VME | R$ 18,60 |
| 179 | PLUGHE 16A 2P+T 220/240V 6H AZUL | R$ 14,15 |
| 180 | PLUGHE 16A 3P+T 380/440V 6H VERMELHO | R$ 16,50 |
| 185 | ACOPLAMENTO 32A 2P+T 220/240V 6H AZUL | R$ 23,40 |
| 186 | PLUGUE 32A 2P+T220/240 6H AZUL | R$ 19,00 |
| 187 | TOMADA SOBREPOR 32A 2P+T 6H 220/240 AZUL | R$ 22,50 |
| 188 | ACOPLAMENTO 32A 3P+T 380/440V 6H VERMELHO | R$ 24,80 |
| 198 | QUADRO DISTRIBUIÇÃO PARA 48 DISJ. C/ BARRAMENTO EMBUTIR | R$ 249,00 |
| 202 | TOMADA SIMPLES SISTEMA X 10 A 3P BRANCA | R$ 5,50 |
| 204 | INTERRPTOR SIMPLES SISTEMA X BRANCO | R$ 4,65 |
| 208 | PROTETOR DE LINHA 6 TOMADAS BRANCO | R$ 22,00 |
| 209 | TOMADAS SISTEMA X PADRÃO AMERICANO RJ11 | R$ 8,00 |
| 210 | ILUMINAÇÃO D EMERGENCIA AUTONOMA 30 LED | R$ 12,00 |
| 212 | ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA LED 1200 LUMENS 2 FARÓIS SEGURIMAX | R$ 115,00 |
| 214 | ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA LED 3000 LUMENS 2 FARÓIS SEGURIMAX | R$ 202,00 |
| 227 | PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4 X 50 | R$ 0,24 |
| 230 | SUPORTE CONDENSADORA 400MM 5.000 A 12.000 BTUS E ATÉ 60KG (tipo mão francesa) | R$ 21,00 |
| 235 | CONECTOR BNC PLUG FEMEA COM BORNE | R$ 1,99 |
| 236 | CONECTOR BNC MACHO COM MOLA E PARAFUSO | R$ 1,96 |
| 237 | CONECTOR VIDEO BALUN PASSIVO CFVT ( PAR ) COM ALCANCE MIN 400 MTS | R$ 5,00 |
| 239 | CONECTOR PLUG ( P4 ) MACHO | R$ 1,90 |
| 240 | CONECTOR PLUG ( P4 ) FEMEA | R$ 2,05 |
| 242 | CABO COAXIAL BIPOLAR 5mm² 80% MALHA P/ CFTV | R$ 0,99 |
| 244 | ESPAGUETE TUDO TERMORETRATIL TRANPARENTE 10mm² | R$ 1,50 |
| 246 | TOMADA FÊMEA (keystone) RJ11 PARA CONDULETE 3/4 | R$ 5,50 |
| 247 | TOMADA FÊMEA (keystone) RJ45 PARA CONDULETE 3/4 | R$ 5,00 |
| 249 | TAMPA SAÍDA DUPLA PARA CAIXA CONDULETE 1" ESPELHO RJ45 | R$ 1,30 |
| 250 | **Tomada Sistema X" .** De UM ponto RJ-45 CAT 5. SE. Para rede de informática e telefonia, bornes auto decapáveis, produzido conforme as normas ISO 11801 e EIA/TIA 568-A Contato com duplo código de cores 568 A e B. Compatível com os plugues RJ-45, RJ-12 e RJ-11, CAT 5. SE. O produto deverá ser completo, acompanhando caixa, tomada, espelho e parafusos, sendo o corpo na cor branca. | R$ 11,00 |
| 251 | **Tomada Sistema X" .** De DOIS pontos RJ-45 CAT 5. SE. Para rede de informática e telefonia, bornes auto decapáveis, produzido conforme as normas ISO 11801 e EIA/TIA 568-A Contato com duplo código de cores 568 A e B. Compatível com os plugues RJ-45, RJ-12 e RJ-11, CAT 5. SE. O produto deverá ser completo, acompanhando caixa, tomada, espelho e parafusos, sendo o corpo na cor branca. | R$ 17,00 |
| 255 | **PATCH CORD 1,5m -** Patch Cord CAT 5 de 1,5 metro Produzido com cabo UTP flexível; Conector RJ-45 nas duas extremidades; Cabo com quatro pares 24AWG; Boot de proteção no mesmo tamanho dos conectores RJ-45; Boot de proteção nas duas extremidades; Cada condutor do cabo deve ser produzido em cobre eletrolítico, flexível, formado por 7 filamentos de 0,20 mm de diâmetro nominal, isolamento em polietileno e capa externa em PVC não propagante a chama; O cabo deve ser fabricado com material LSZH (Low Smoke, Zero Halogen); Tamanho do cabo: 1,5 metro; Cor cinza ou verde; Garantia de 12 meses; O patch cord deve ser produzido e testado em fábrica; Os conectores devem ser montador segundo o padrão 568; Os contatos elétricos dos conectores devem ser produzidos bronze fosforoso com 50μin (1,27μm) de ouro e 100μin (2,54μm) de níquel. | R$ 7,30 |
| 256 | **PATCH CORD 3,0m -** Patch Cord CAT 5 de 3 metros Produzido com cabo UTP flexível; Conector RJ-45 nas duas extremidades; Cabo com quatro pares 24AWG; Boot de proteção no mesmo tamanho dos conectores RJ-45; Boot de proteção nas duas extremidades; Cada condutor do cabo deve ser produzido em cobre eletrolítico, flexível, formado por 7 filamentos de 0,20 mm de diâmetro nominal, isolamento em polietileno e capa externa em PVC não propagante a chama; O cabo deve ser fabricado com material LSZH (Low Smoke, Zero Halogen); Tamanho do cabo: 1,5 metro; Cor cinza ou verde; Garantia de 12 meses; O patch cord deve ser produzido e testado em fábrica; Os conectores devem ser montador segundo o padrão 568; Os contatos elétricos dos conectores devem ser produzidos bronze fosforoso com 50μin (1,27μm) de ouro e 100μin (2,54μm) de níquel. | R$ 12,00 |
| 257 | **PATCH PANEL 24 PORTAS -**  O produto deve atender os requisitos estabelecidos nas normas para Categoria 5e / Classe D; Performance garantida para até 4 conexões em canais de até 100 metros; 24 posições RJ-45; Corpo fabricado em termoplástico de alto impacto não propagante à chama (UL 94 V-0); Painel frontal em plástico com porta etiquetas para identificação; Possibilidade de crimpagem T568A ou T568B Garantia de ZERO BIT ERRO em Fast e Gigabit Ethernet Deve possuir uma guia traseira feita em termoplástico para organizar os cabos; Instalação em rack de 16 ; Deve possuir borda de reforço para evitar empenamentos; Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54 m de níquel e 1,27 m de ouro; Normas: \* EIA/TIA 568 C.2 e seus adendos \* ISO/IEC 11801 NBR 14565, ANSI/TIA/EIA-606-A Certificações: \* UL Listed E173971 e ETL Verified 3184600CRT \* ETL 4 conexões 3073041-003, ETL 6 conexões 3118430CRT-003 \* ISO9001/ISO14001 416253 | R$ 169,00 |
| 259 | **CONECTOR RJ 45 -** Conector macho RJ-45 CAT. 5. Para cabo UTP sólido ou flexível; Tipo de conector RJ-45; Garantia de 12 meses; Fabricado em termoplástico não propagante a chama UL 94V-0; Diâmetro do condutor: 26 a 22 AWG. Cor: Transparente. Altura: 8,0mm. Largura: 11,7mm. Profundidade: 21,5mm. Peso: 0,002Kg. Certificações: \* UL E173971, ISO9001/ISO14001 416253, \* A1969/A10659 Normas: \* EIA/TIA 568 C.2 e seus adendos \* ISO/IEC 11801 \* NBR 14565 \* FCC 68.5 | R$ 0,29 |
| 260 | **CONECTOR RJ 11 -** Conector RJ11 com 4 vias 6x4 6p4c | R$ 0,18 |
| 265 | **ALICATE DE CRIMPAGEM -** Corpo de aço com revestimento termoplástico; executa a inserção das garras de contato do conector rj-45 macho e aciona o prensa-cabo; crimpagem uniforme que permite uma melhor performance; permite a conectorização de conectores rj-45 macho cat.5e e cat.6. | R$ 32,50 |
| 266 | **KIT TESTADOR E LOCALIZADOR DE CABO DE REDE -** Rastreamento de fio telefônico RJ11 e cabo Lan de Rede RJ45, Identifica Estado da Linha Telefônica, Zumbador em tom, Testador de Cabo de Rede, Identificador de fios em sistemas elétricos, Verifica condição de cabo Lan, Realiza Teste de continuidade, Sonda de tensão DC, Teste de nível de linha (ocioso, tocando, e off-hook), Flash LED, Identifica fios em sistemas elétricos. Deve acompanhar baterias, manual e estojo. | R$ 35,00 |
| 271 | **FONTE COLMEIA 30 A -** Estabilizada com proteção contra curto e sobrecarga, ideal para CFTV, Alarmes, lâmpada de LED. Tensão de Entrada: 90 ? 260 Vca, 50/60 Hz, Tensão Saída: 12 Vcc +/- 10% tolerância Corrente de Saída 30A, Limitação de potência e proteção contra sobre corrente nas saídas de tensão | R$ 110,00 |
| 272 | **FILTRO DE LINHA COM FUSÍVEL 5 SAÍDAS 10 A -** Deve ser Bivolt; Com protetor contra surtos; Tensão de Alimentação de 127V/1270VA e 220V/2200VA; Fusível - 10A; Chave liga desliga; Comprimento total - 1,4m; Indicador luminoso de funcionamento; Possui 5 tomadas elétricas nova norma; Gabinete metálico com abas e pintura em epóxi preto. | R$ 19,70 |
| 274 | **KIT DE FIXAÇÃO PARA RACK DE ATIVOS -** Kit de fixação com parafusos e porcas para instalação de ativos, patch panel e acessórios; | R$ 15,00 |
| 275 | **LIMPADOR DE CONTATO ELÉTRICO** - Eletrônico -aplicação limpeza placa circuito telefônico, apresentação spray, composição óleos minerais/aditivo antidesgastante/essência | R$ 10,00 |
| 276 | **ADAPTADOR DE TOMADA** - Adaptador para Tomada Universal 2P T 10A 250V. Amperagem suportada: Até 10 A.- Cor: Branco. Adaptador De Tomada 3 Pinos Tripolar P 2 Pinos Bipolar | R$ 2,90 |
| 277 | **ADAPTADOR DE TOMADA -** Entrada 10 AMPERES E 20 AMPERES - Deve aceitar o novo padrão de tomada nbr 14136 (3 pinos). Adaptor de 3 para 2 pinos | R$ 2,90 |
| 278 | **CABO USB 2.0 EXTENSOR,** 05 METROS, COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO: CABO EXTENSOR USB 2.0; CONEXÕES: A MACHO E A FÊMEA; TAMANHO: 05 METROS | R$ 18,50 |
| 279 | **CABO HDMI, 03 METROS.** TIPO: HDMI 2.0; DEVE SUPORTAR VÍDEO COM RESOLUÇÃO 4K; TAMANHO: 03 METROS; | R$ 20,00 |
| 280 | **CABO HDMI, 15 METROS.** TIPO: HDMI 2.0; DEVE SUPORTAR VÍDEO COM RESOLUÇÃO 4K; TAMANHO: 15 METROS; | R$ 79,00 |
| 284 | **Cabo de Áudio P10** 6.35mm para P2 3.5mm - Estéreo - 3 metros. 1 Plug P2 Estéreo (conector de 3,5mm TRS macho) + 1 Plus P10 (conectos 6,5mm TS macho). Fio com Blindagem Espiral, imune a ruídos e interferências eletromagnéticas com acabamento flexível e durável. Os plugs devem ser de metal niquelado. Capa externa em PVC emborrachado 60 graus | R$ 43,00 |
| 285 | **Cabo de Áudio P10** 6.35mm para P10 - Estéreo - 1,5 metros. 2 Plug P2 Estéreo (conector de 3,5mm TRS macho). Fio com Blindagem Espiral, imune a ruídos e interferências eletromagnéticas com acabamento flexível e durável. Os plugs devem ser de metal niquelado. Capa externa em PVC emborrachado 60 graus | R$ 53,00 |
| 301 | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR | R$ 7,00 |
| 302 | BRACO / CANO PARA CHUVEIRO ELETRICO, EM ALUMINIO, 30 CM X 1/2 " | R$ 7,90 |
| 305 | VALVULA PARA LAVATÓRIO, PLASTICO, PORCA DE APERTO TAMBEM EM PLASTICO, ROSCA DE 1 POLEGADA | R$ 1,85 |
| 306 | SIFÃO FLEXIVEL (SANFONADO) EXTENSIVEL 1,5M, BRANCO | R$ 6,00 |
| 310 | REPARO PARA VALVULA DE 1.1/4" E 1.1/2" | R$ 25,00 |
| 311 | VALVULA PARA MICTÓRIO | R$ 64,00 |
| 312 | TORNEIRA DE METAL PARA PIA DE BANHEIRO | R$ 37,00 |
| 313 | TORNEIRA ELETRICA DE MESA/BANCADA | R$ 94,50 |
| 318 | PINCEL 3" | R$ 6,60 |
| 319 | PINCEL 1" | R$ 2,20 |
| 320 | PINCEL 1/2" | R$ 1,37 |
| 322 | TESOURA DE PODA INVERNO PS7, ESPECIFICA PARA PODA DE UVA E FRUTAS DE CAROÇO, COM LÂMINA AÇO CARBONO OU INOX | R$ 16,00 |
| 323 | SERROTE DOBRAVEL COM BAINHA DE 15 A 25CM DE COMPRIMENTO | R$ 30,00 |

**II – PIATÃ COMERCIO DE PEÇAS EIRELI - ME, inscrito no CNPJ sob nº 08.932.456/0001-00, pelos seguintes itens e respectivos valores unitários:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ITEM** | **ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL** | **VALOR UNITARIO** |
| 5 | ABRACADEIRA TIPO D PLASTICA PARA CANO DE 1/2 BRANCA | R$ 0,49 |
| 10 | CAIXA PARA CONDULETE BRANCA 5 SAIDAS 3/4 | R$ 1,93 |
| 11 | CAIXA PARA CONDULETE BRANCA 5 SAIDAS 1'' | R$ 2,31 |
| 14 | CURVA DE 90 BRANCA 1/2 | R$ 0,85 |
| 16 | CONDULETE BRANCO 3/4 | R$ 6,45 |
| 18 | LUVA PARA CONDULETE BRANCO 1'' | R$ 0,78 |
| 19 | LUVA PARA CONDULETE BRANCO 3/4 | R$ 0,81 |
| 22 | PARAFUSO 4,5X50 PHILIPS SUBERBO | R$ 0,04 |
| 32 | TAMPÃO PARA CONDULETE DE 3/4 | R$ 0,64 |
| 33 | TAMPÃO PARA CONDULETE DE 1'' | R$ 0,90 |
| 38 | CABO FLEX 2,5 mm² ISOLANÇÃO 750V 70Cº AZUL | R$ 0,72 |
| 39 | CABO FLEX 2,5 mm² ISOLANÇÃO 750V 70Cº BRANCO | R$ 0,75 |
| 42 | CABO FLEX 4,0 mm² ISOLANÇÃO 750V 70Cº AZUL | R$ 1,27 |
| 44 | CABO FLEX 4,0 mm² ISOLANÇÃO 750V VERMLHO | R$ 1,27 |
| 46 | CABO FLEX 6,0 mm² ISOLANÇÃO 750V 70Cº AZUL | R$ 1,79 |
| 48 | CABO FLEX 6,0 mm² ISOLANÇÃO 750V 70Cº VERMELHO | R$ 1,79 |
| 76 | FIO P/ TELEFONE TRANÇADO - (COR CINZA), c/ revestimento em PVC, certificado NBR e/ou INMETRO, cor cinza. | R$ 0,24 |
| 95 | FITA ISOLANTE 20 MTS | R$ 3,64 |
| 113 | LAMPADA DE BULBO EM LED DE 30W 6000K | R$ 30,00 |
| 114 | LAMPADA DE BULBO EM LED DE 50W 6000K | R$ 55,00 |
| 124 | MAGUEIRA CONRRUGADA EXTRA REFORÇADA 3/4 | R$ 0,80 |
| 130 | CONECTOR BOX 3/4 | R$ 1,60 |
| 131 | CONECTOR BOX 1'' | R$ 2,00 |
| 132 | CONECTOR BOX 2'' | R$ 6,40 |
| 133 | CONECTOR BOX 3'' | R$ 17,90 |
| 134 | CONECTOR TIPO TCM 10mm² COM TERMORETRATIL | R$ 3,54 |
| 135 | CONECTOR TIPO TCM 16mm² COM TERMORETRATIL | R$ 3,90 |
| 136 | CONECTOR TIPO TCM 25mm² COM TERMORETRATIL | R$ 4,80 |
| 137 | CONECTOR TIPO TCM 35mm²COM TERMORETRATIL | R$ 5,80 |
| 138 | CONECTOR TIPO TCM 50mm²COM TERMORETRATIL | R$ 6,60 |
| 139 | CONECTOR PIERCY PRFURANTE 16-95X4-35mm² | R$ 4,95 |
| 141 | ELETRODUTO LUVA 1'' | R$ 0,53 |
| 164 | PARAFUSO LENT 3/8" X 3/4" | R$ 0,21 |
| 170 | TOMADA SIMPLES 3P 10 A BRANCA | R$ 4,15 |
| 172 | TOMADA SIMPLES 3P 20A BRANCA | R$ 4,15 |
| 173 | PLUGUES MACHO 3P 10A BRANCO | R$ 2,66 |
| 175 | PLUGUE FEMEA 3P 10A BRANCO | R$ 2,66 |
| 176 | PLUGUE FEMEA 3P 20A BRANCO | R$ 3,08 |
| 191 | QUADRO DISTRIBUIÇÃO PARA 6/8 DISJ. C/ BARRAMENTO SOBREPOR | R$ 33,60 |
| 192 | QUADRO DISTRIBUIÇÃO PARA 12/18 DISJ. C/ BARRAMENTO SOBREPOR | R$ 72,94 |
| 193 | QUADRO DISTRIBUIÇÃO PARA 24/36 DISJ. C/ BARRAMENTO SOBREPOR | R$ 127,68 |
| 194 | QUADRO DISTRIBUIÇÃO PARA 48 DISJ. C/ BARRAMENTO SOBREPOR | R$ 166,88 |
| 195 | QUADRO DISTRIBUIÇÃO PARA 6/8 DISJ. C/ BARRAMENTO EMBUTIR | R$ 27,72 |
| 196 | QUADRO DISTRIBUIÇÃO PARA 12/18 DISJ. C/ BARRAMENTO EMBUTIR | R$ 60,34 |
| 197 | QUADRO DISTRIBUIÇÃO PARA 24/36 DISJ. C/ BARRAMENTO EMBUTIR | R$ 90,86 |
| 201 | CANALETA COM ADESIVO 20X10X2000 BRANCA | R$ 2,40 |
| 206 | INTERRPTOR TRIPLO SISTEMA X BRANCO | R$ 10,92 |
| 213 | ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA LED 2000 LUMENS 2 FARÓIS SEGURIMAX | R$ 119,64 |
| 225 | MANGUEIRA CRISTAL DE 1/2 EM PVC | R$ 1,90 |
| 258 | **CABO DE REDE LAN CAT5E -** Compatível com requisitos das Normas: \* TIA-568-C.2 e seus complementos \* ANSI/TIA/EIA-569; \* ISO/IEC DIS 11801 UL 444 Certificações: \* UL Verified (E257905) ETL Verified (J99029130) \* ETL 4 conexões (3075278-003) \*ISO9001/ISO14001 (A1969/A10659) \* Anatel (0036-08-0256). Possuir proteção extra contra ingresso e egresso de EMI e RFI. Composto por 4 pares trançados de condutores sólidos de cobre nu, 24AWG, isolados em polietileno especial. Capa externa em PVC não propagante à chama. Cor padrão AZUL. Marcação sequencial métrica decrescente com diâmetro nominal de 4,8mm. Acondicioando em embalagem do tipo caixa Fastbox | R$ 266,00 |
| 289 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL | R$ 1,45 |
| 290 | TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | R$ 2,75 |
| 291 | BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL | R$ 1,00 |
| 292 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO | R$ 4,85 |
| 293 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL | R$ 0,24 |
| 294 | TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | R$ 0,45 |
| 295 | REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 25 MM | R$ 6,60 |
| 304 | ESPUDE PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO | R$ 2,05 |
| 307 | ADESIVO PLASTICO PARA PVC INCOLOR FRASCO COM PINCEL, 175G | R$ 8,68 |
| 308 | ADESIVO PLASTICO (EXTRA FORTE) PARA PVC FRASCO COM PINCEL, 175G | R$ 9,60 |
| 309 | SILICONE VEDAÇÃO USO GERAL 280G INCOLOR (TUBO) | R$ 9,80 |
| 314 | TORNEIRA EM METAL, DE MESA, ESTILO ALAVANCADA | R$ 45,00 |
| 317 | ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 9 CM COM CABO | R$ 5,10 |

**III – UNIDAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA, inscrito no CNPJsob nº 83.055.020/0001-97, pelos seguintes itens e respectivos valores unitários:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ITEM** | **ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL** | **VALOR UNITARIO** |
| 6 | ADAPTADOR CONDULETE BRANCO 1'' | R$ 0,56 |
| 8 | ADAPTADOR CONDULETE BRANCO 1/2 | R$ 0,35 |
| 183 | TOMADA 16A 2P+T 220/240V 6H AZUL - SOBREPOR | R$ 12,70 |
| 184 | TOMADA 16A 3P+T 380/440V 6H VERMELHA/AZUL. | R$ 14,85 |
| 190 | TOMADA 3P+T 32A -380/440 -6H SOBREPOR -VERM | R$ 14,85 |
| 207 | TOMADA EM BARRA COM 5 TOMADAS 10A BRANCA | R$ 12,60 |
| 219 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL 3/4" COM EXPESSURA min 0,79mm | R$ 22,05 |
| 245 | TOMADA SISTEMA X PADRÃO RJ45 COMPATÍVEL COM TAMPA CONDULETE 3/4 | R$ 5,02 |
| 281 | CHAVE PHILLIPS 5/ 16X6 POL - Aço Cromo Vanádio\nPonta magnetizada\nCabo em PVC injetado | R$ 8,37 |
| 321 | BALDE PARA PINTURA COM CAPACIDADE DE 15 LITROS | R$ 9,10 |

**IV- JOSÉ THIAGO DE SOUZA, inscrito no CNPJ sob nº 12.532.054/0001-87, pelos seguintes itens e respectivos valores unitários:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ITEM** | **ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL** | **VALOR UNITARIO** |
| 117 | REFLETOR DE EM LED IP 66 50W 6000K | R$ 58,00 |
| 118 | REFLETOR DE EM LED IP 66 100W 6000K | R$ 94,50 |
| 119 | REFLETOR DE EM LED IP 66 150W 6000K | R$ 145,00 |

**V – LISBOA E LISBOA INSTALAÇÕES ELETRICAS LTDA, inscrito no Cnpj sob nº 27.644.069/0001-04, pelos seguintes itens e respectivos valores unitários:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL** | | | **VALOR UNITARIO** |
| 4 | ABRACADEIRA TIPO D PLASTICA PARA CANO DE 3/4 BRANCA | | | R$ 0,59 |
| 12 | CURVA DE 90 BRANCA 1'' | | | R$ 1,80 |
| 49 | CABO 0,6/1KV 10,0mm² HEPR 90 º PRETO | | | R$ 3,50 |
| 51 | CABO 0,6/1KV 10,0mm² HEPR 90 º BRANCO | | | R$ 3,95 |
| 67 | CABO 0,6/1KV 50,0mm² HEPR 90 º AZUL | | | R$ 21,40 |
| 72 | CABO MULTIPLEX XLPE 4X25mm² PRETO,AZUL,BRANCO,VERMELHO | | | R$ 8,30 |
| 74 | CABO MULTIPLEX XLPE 4X50mm² PRETO,AZUL,BRANCO,VERMELHO | | | R$ 16,50 |
| 75 | CABO CTP APL 10 Pares - Externo (Blindado) | | | R$ 6,50 |
| 77 | FIO P/ TELEFONE PARALELO - (COR PRETO), c/ revestimento em PVC, certificado NBR e/ou INMETRO, cor preto. | | | R$ 0,30 |
| 80 | CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICA PADRÃO CELESC | | | R$ 72,90 |
| 81 | CAIXA PARA MEDIDOR TRIFÁSICA PADRÃO CELESC | | | R$ 95,50 |
| 82 | DISJUNTOR DIM MONOFASICO CURVA ''C'' 10A | | | R$ 4,10 |
| 83 | DISJUNTOR DIM MONOFASICO CURVA ''C'' 16A | | | R$ 4,85 |
| 84 | DISJUNTOR DIM MONOFASICO CURVA ''C'' 20A | | | R$ 4,00 |
| 85 | DISJUNTOR DIM MONOFASICO CURVA ''C'' 25A | | | R$ 4,15 |
| 86 | DISJUNTOR DIM MONOFASICO CURVA ''C'' 32A | | | R$ 4,15 |
| 87 | DISJUNTOR DIM MONOFASICO CURVA ''C'' 40A | | | R$ 4,95 |
| 88 | DISJUNTOR DIM MONOFASICO CURVA ''C'' 50A | | | R$ 5,50 |
| 90 | DISJUNTOR DIM TRIFASICO CURVA ''C'' 50A | | | R$ 20,80 |
| 92 | DISJUNTOR DIM TRIFASICO CURVA ''C'' 100A | | | R$ 54,90 |
| 93 | DISJUNTOR CX PRE MOLDADA 100 A INDUSTRIAL | | | R$ 195,00 |
| 94 | DISJUNTOR CX PRE MOLDADA 125 A INDUSTRIAL | | | R$ 205,00 |
| 97 | HASTES P/ ATERRAMENTO PADRÃO 5/8" 2,40 M 14,28mm | | | R$ 19,50 |
| 98 | TAMPA P/PADRAO DE ENERGIA 70X46 12,5T | | | R$ 270,00 |
| 109 | REFLETOR ALUMÍNIO PARA LAMPADA VAPOR MET.250/400W E40 | | | R$ 33,00 |
| 122 | BOCAL PLAFON 2 X E-27 - 100W BCO - BOCAL PORCELANA | | | R$ 6,00 |
| 125 | MAGUEIRA CONRRUGADA EXTRA REFORÇADA 1'' | | | R$ 1,10 |
| 126 | PVDUTO COM CABO GUIA 3/4 | | | R$ 1,15 |
| 129 | PVDUTO COM CABO GUIA 3'' | | | R$ 4,85 |
| 140 | ELETRODUTO CANO 1'' 3 MTS | | | R$ 3,49 |
| 142 | ELETRODUTO CURVA 90º 1'' | | | R$ 0,40 |
| 143 | ELETRODUTO CANO 2'' 3 MTS | | | R$ 7,49 |
| 144 | ELETRODUTO LUVA 2'' | | | R$ 0,90 |
| 145 | ELETRODUTO CURVA 90º 2'' | | | R$ 1,60 |
| 146 | ELETRODUTO CANO 3'' 3 MTS | | | R$ 18,45 |
| 147 | ELETRODUTO LUVA 3'' | | | R$ 3,50 |
| 148 | ELETRODUTO CURVA 90º 3'' | | | R$ 4,90 |
| 150 | ELETROCALHA 50X50 EMENDA INTERNA | | | R$ 3,50 |
| 153 | ELETROCALHA SUPORTE TIPO MAO FRANCESA 150mm | | | R$ 7,90 |
| 154 | ELETROCALHA TIPO OMEGA 50 | | | R$ 4,95 |
| 155 | ELETROCALHA SUPORTE SUSPENÇÃO TIRANTE | | | R$ 12,70 |
| 157 | ELETROCALHA 50X50 T VERTICAL DE DESCIDA | | | R$ 13,00 |
| 159 | TIRANTE DE AÇO 1/4" X3000 | | | R$ 8,40 |
| 160 | TIRANTE DE AÇO 3/8" X3000 | | | R$ 17,90 |
| 165 | INTERRUPTOR SIMPLES 10A BRANCO | | | R$ 2,50 |
| 166 | INTERRUPTOR DUPLO 10A BRANCO | | | R$ 5,40 |
| 167 | INTERRUPTOR TRIPLO 10A BRANCO | | | R$ 7,45 |
| 168 | INTERRUPTOR SIMPLES COM TOMADA P3 10A BRANCA | | | R$ 5,65 |
| 174 | PLUGUES MACHO 3P 20A BRANCO | | | R$ 2,85 |
| 181 | PLUGUE 014 3P+T 6H 380VAC/16A VERMELHO IP44 | | | R$ 17,30 |
| 182 | TOMADA EMBUTIR 16A 2P+T 220/240V 6H A | | | R$ 18,20 |
| 189 | PLUGUE 32A 3P+T 380/440 6H VERMELHO | | | R$ 21,50 |
| 199 | BARRAMENTO MONOFASICO 57 MODULOS DIM 63A | | | R$ 34,50 |
| 200 | BARRAMENTO TRIFASICO 57 MODULOS DIM 63A | | | R$ 87,00 |
| 203 | TOMADA DUPLA SISTEMA X 10A 3P BRANCA | | | R$ 7,50 |
| 205 | INTERRPTOR DUPLO SISTEMA X BRANCO | | | R$ 6,80 |
| 211 | ILUMINAÇÃO D EMERGENCIA AUTONOMA60 LED | | | R$ 32,50 |
| 215 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL 1/4" COM EXPESSURA min 0,79mm | | | R$ 8,70 |
| 216 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL 3/8" COM EXPESSURA min 0,79mm | | | R$ 14,45 |
| 217 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL 1/2" COM EXPESSURA min 0,79mm | | | R$ 15,30 |
| 218 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL 5/8" COM EXPESSURA min 0,79mm | | | R$ 17,30 |
| 220 | TUBO POLIETILENO BLINDADO 1/4'' X 10 mm | | | R$ 1,30 |
| 221 | TUBO POLIETILENO BLINDADO 3/8'' X 10 mm | | | R$ 1,50 |
| 222 | TUBO POLIETILENO BLINDADO 1/2'' X 10 mm | | | R$ 1,50 |
| 223 | TUBO POLIETILENO BLINDADO 5/8'' X 10 mm | | | R$ 1,75 |
| 224 | TUBO POLIETILENO BLINDADO 3/4'' X 10 mm | | | R$ 1,95 |
| 226 | BUCHA PRA TIJOLO 10 mm COM BORDA | | | R$ 0,14 |
| 228 | FITA PVC REFRIGERAÇÃO AR CONDICIONADO SPLIT 100MM X 50M | | | R$ 14,95 |
| 229 | ACABAMENTO PARA FURO DA SERRA COPO AR CONDICIONADO SPLIT | | | R$ 6,00 |
| 231 | SUPORTE CONDENSADORA 550MM 18.000 A 24.000 BTUS E ATÉ 100KG (tipo mão francesa) | | | R$ 42,00 |
| 232 | SUPORTE CONDENSADORA 900MM ATÉ 80.000 BTUS E ATÉ 140KG (tipo mão francesa) | | | R$ 88,90 |
| 233 | BOMBA DRENO PARA SPLIT ATÉ 102.000 BTUS 40 LITROS/HORA | | | R$ 350,00 |
| 234 | CONECTOR BNC MACHO DE COMPRESSÃO | | | R$ 1,49 |
| 238 | CONECTOR KIT BALUN VIDEO CONVERSOR PASSIVO Rj45 COM ALIMENTAÇÃO | | | R$ 13,88 |
| 241 | CABO COAXIAL BIPOLAR 4mm² 80% MALHA P/ CFTV | | | R$ 0,97 |
| 243 | FIXA FIO PARA CABO RG6 BRANCO (PREGO ÚNICO) | | | R$ 0,09 |
| 248 | TAMPA SAÍDA SIMPLES PARA CAIXA CONDULETE 3/4 ESPELHO RJ45 |  |  | R$ 2,95 |
| 252 | **Mini Rack de Parede 16U -** ALTURA: 76CM LARGURA: 54CM PROFUNDIDADE: 67CM. Monobloco: Estrutura em chapa de aço 0,75/1,2 mm, Porta frontal em chapa de aço 0,75 mm, visor em acrílico e fechadura, cilíndrica com chaves, Laterais removíveis confeccionadas em chapa de aço 0,75 mm, com fecho, rápido e exaustão em forma de venezianas, Teto com abertura para instalação de até dois microventiladores, Planos de fixação, em chapa de aço 1,2 mm reguláveis na profundidade, Aberturas nas partes superior e inferior para passagem de cabos, Acabamento: Pintura eletrostática a pó texturizado | | | R$ 400,00 |
| 253 | **RÉGUA PARA RACK HORIZONTAL 12T (20A**) - Régua de tomadas para rack 16u, possuir 12 tomadas; fabricação em aço sae 1020 chapa 1,2mm; tomadas 2p+t; cabo pp 3 x 1,5mm² x 3m de comprimento, tripolar; suportar 110/220v; capacidade máxima de 10a; cor preto; seguir padrão nbr14136; possuir 04 pontos de fixação em rack; garantia mínima de 06 (seis) meses. | | | R$ 60,00 |
| 254 | **RÉGUA PARA RACK HORIZONTAL 12T (10A) -** Régua de tomadas para rack 16u, possuir 12 tomadas; fabricação em aço sae 1020 chapa 1,2mm; tomadas 2p+t; cabo pp 3 x 1,5mm² x 3m de comprimento, tripolar; suportar 110/220v; capacidade máxima de 10a; cor preto; seguir padrão nbr14136; possuir 04 pontos de fixação em rack; garantia mínima de 06 (seis) meses. | | | R$ 60,00 |
| 261 | **ANILHA NUMÉRICA -** usada para identificação de cabos de rede.marca de referência: hellermann, similar ou superior. conjunto com 100 unidades, o conjunto deve possuir 100 unidades, sendo: 10 anilhas de número 1, 10, número 2 e assim por diante. cada número deve possuir uma cor específica; deve permitir a identificação de cabos de rede com expessura entre 5mm e 7mm; | | | R$ 40,00 |
| 262 | **ANILHA ALFABÉTICA -** Usada para identificação de cabos de rede. Marca de referência: hellermann, similar ou Superior. Cada conjunto deve possuir 10 unidades de cada letra | | | R$ 69,00 |
| 263 | **CABO DE FORÇA TRIPOLAR 10 A - 3MT -**  Suportar voltagem de até 250v; suportar corrente de até 10a; conexões: iec c13 fêmea e conector macho conforme nbr14136; as conexões não devem ser em formato de 90º; comprimento: 3 metros; diâmetro: 0,75mm; cor: preto; garantia mínima de 06 (seis) meses. | | | R$ 17,85 |
| 264 | **CABO DE FORÇA TRIPOLAR 1,5 MT -** Tipo: cabo de força tripolar; suportar voltagem de até 250v; suportar corrente de até 10a; conexões: iec c13 fêmea e conector macho conforme nbr14136; as conexões não devem ser em formato de 90º; comprimento: 1,5 metros; diâmetro: 0,75mm; cor: preto; garantia mínima de 06 (seis) meses.eletrônico -aplicação limpeza | | | R$ 13,50 |
| 267 | **Fonte 12v - 1,5A** - P4 90° Bi-volt - Tensão de entrada: 100V-240V AC, Frequência: 50/60Hz, Amperagem: 1,0A, Tensão de saída:12V DC 1,0A, Tipo de plug de entrada: Plug P4 de 5,5 mm x 2,1 mm 90° (L), Comprimento do cabo de saida: 1,80mt, Dimensões do produto: C: 11cm, A: 9cm, L: 4cm | | | R$ 6,85 |
| 268 | **FONTE 5A -** Tensão de entrada: 110/220V eletrônica. Tensão de saída: 12V. Amperagem de saída: 5 amperes. Conexão por plug P4 macho. Caixa em plástico injetado. | | | R$ 27,00 |
| 269 | **FONTE COLMEIA 10 A -** Estabilizada com proteção contra curto e sobrecarga, ideal para CFTV, Alarmes, lâmpada de LED. Tensão de Entrada: 90 ? 260 Vca, 50/60 Hz, Tensão Saída: 12 Vcc +/- 10% tolerância Corrente de Saída 10A, Limitação de potência e proteção contra sobre corrente nas saídas de tensão | | | R$ 44,50 |
| 270 | **FONTE COLMEIA 15 A -** Estabilizada com proteção contra curto e sobrecarga, ideal para CFTV, Alarmes, lâmpada de LED. Tensão de Entrada: 90 ? 260 Vca, 50/60 Hz, Tensão Saída: 12 Vcc +/- 10% tolerância Corrente de Saída 15A, Limitação de potência e proteção contra sobre corrente nas saídas de tensão | | | R$ 60,00 |
| 273 | **ORGANIZADOR DE CABOS DE RACK -** Guia para racks padrão 19", Guia de cabo em aço, com aranha de 1U x 55 mm e tampa frontal lisa. Para organizar os Patch Cords no interior do Rack. Possuir tampa removível e furação na parte traseira. | | | R$ 28,00 |
| 282 | Plug Estéreo P2 6mm - Metal - plug P2 de 3,5mm, banhado a ouro. Deve permitir a utilização de cabos blindados. | | | R$ 21,50 |
| 283 | Plug P10 Mono Metal Niquelado com mola - Pacote com 2 unidade - para uso em: Cabo Microfone, Pedal / Pedaleira, Mesa de som, Cabo Guitarra / Baixo / Violão e outros aparelhos de conexão P10. | | | R$ 38,90 |
| 286 | suporte 50 cm para refletores de 10w | | | R$ 8,00 |
| 287 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA ÁGUA FRIA (NBR-5648) | | | R$ 16,00 |
| 288 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO | | | R$ 18,90 |
| 296 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL | | | R$ 1,38 |
| 297 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL | | | R$ 1,55 |
| 298 | TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL | | | R$ 1,70 |
| 299 | TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL | | | R$ 1,95 |
| 300 | ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4" | | | R$ 1,00 |
| 303 | TUBO DE DESCIDA EXTERNO DE PVC PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA ALTA - 40 MM X 1,60 M | | | R$ 4,60 |
| 315 | ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23CM COM CABO | | | R$ 9,90 |
| 316 | ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 15CM COM CABO | | | R$ 7,95 |

**Art. 2º** Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

CENTRO ADMINISTRATIVO DE PINHEIRO PRETO, 06 DE JUNHO DE 2019.

PEDRO RABUSKE

Prefeito