



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICO, HIDRAULICO, FERRAMENTAS E EPI, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ/PA

### 2. DA DESCRIÇÃO, QUANTIDADE E JUSTIFICATIVA

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | QUANT.    | UNIDADE  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|
| 1    | VASSOURA PARA JARDIM COM CABO                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 715,000   | UNIDADE  |
| 2    | ARAME GALVANIZADO Nº 18                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 180,000   | QUILO    |
| 3    | ARAME RECOZIDO Nº 18                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 180,000   | QUILO    |
| 4    | ARAME OVALADO LISO                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 130,000   | QUILO    |
| 5    | AREIA TIPO FINA                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3670,000  | METRO CÚ |
|      | <i>Especificação : Lavada, de 1ª qualidade. O material deverá estar livre de impurezas, tais como pedras, tocos, folhas, matéria orgânica, graxa, óleo e quaisquer outros tipos de impurezas que comprometam a qualidade do material entregue e, estar de acordo com as normas técnicas da ABNT/NBR 7214/2012.</i> |           |          |
| 6    | AREIA MÉDIA LAVADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3120,000  | METRO CÚ |
| 7    | ARGAMASSA PARA CERÂMICA 20 KG                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2200,000  | SACO     |
| 8    | ARRUELA LISA ZINCADA 3/8 - BRANCO                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 11000,000 | UNIDADE  |
| 9    | ARRUELA 5/16                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 11000,000 | UNIDADE  |
| 10   | BOTINA COM ELÁSTICO SEM BICO DE AÇO CA                                                                                                                                                                                                                                                                             | 108,000   | PAR      |
|      | <i>Especificação : Confeccionado em couro raspa e material sintético, 18/20 mm linhas de espessura, com fechamento em elástico lateral e costuras simples, duplas e quádruplas.</i>                                                                                                                                |           |          |
| 11   | PEDRA BRITADA Nº 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 400,000   | METRO CÚ |
|      | <i>Especificação : BRITA Nº 1 1M³ (1 METRO CÚBICO)</i>                                                                                                                                                                                                                                                             |           |          |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|    |                                                                                                                                                                    |          |         |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
| 12 | BROCA 1/2 MM PARA CONCRETO                                                                                                                                         | 40,000   | UNIDADE |
| 13 | BROCA CHATA 10 MM                                                                                                                                                  | 70,000   | UNIDADE |
| 14 | BROCA PARA CONCRETO 10MM                                                                                                                                           | 160,000  | UNIDADE |
| 15 | BROCA PARA MADEIRA 1/2 MM                                                                                                                                          | 40,000   | UNIDADE |
| 16 | BROCA PARA MADEIRA 5/16 MM                                                                                                                                         | 65,000   | UNIDADE |
| 17 | BROXA PINTURA BASE MADEIRA                                                                                                                                         | 120,000  | UNIDADE |
| 18 | BUCHA DE FIXAÇÃO 7 MM                                                                                                                                              | 1850,000 | UNIDADE |
| 19 | BUCHA DE FIXAÇÃO 8 MM                                                                                                                                              | 2350,000 | UNIDADE |
| 20 | BARRA ROSQUEADA 3/8                                                                                                                                                | 450,000  | UNIDADE |
| 21 | BARRA ROSCADA-1 METRO X3/4 POLEGADAS GALVANIZADA                                                                                                                   | 500,000  | UNIDADE |
| 22 | BUCHA DE FIXAÇÃO COM PARAFUSO Nº10 MM                                                                                                                              | 800,000  | UNIDADE |
| 23 | BUCHA Nº 10                                                                                                                                                        | 1650,000 | UNIDADE |
| 24 | CADEADO EM ZAMAC - TAMANHO 20MM                                                                                                                                    | 50,000   | UNIDADE |
|    | <i>Especificação : Cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, com 2 chaves. Embalagem em blister.</i> |          |         |
| 25 | CADEADO EM ZAMAC - TAMANHO 30MM                                                                                                                                    | 60,000   | UNIDADE |
|    | <i>Especificação : Cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, com 2 chaves. Embalagem em blister.</i> |          |         |
| 26 | CADEADO EM ZAMAC - TAMANHO 35MM                                                                                                                                    | 40,000   | UNIDADE |
|    | <i>Especificação : Cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, com 2 chaves. Embalagem em blister.</i> |          |         |
| 27 | CADEADO EM LATÃO, 40 MM                                                                                                                                            | 40,000   | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|    |                                                                                                                                                                    |          |         |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
|    | <i>Especificação : Com trava dupla, cilindro latão trafilado, mola haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti furto.</i>                                       |          |         |
| 28 | CADEADO EM ZAMAC - TAMANHO 45MM                                                                                                                                    | 50,000   | UNIDADE |
|    | <i>Especificação : Cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, com 2 chaves. Embalagem em blister.</i> |          |         |
| 29 | CADEADO EM ZAMAC 50 MM                                                                                                                                             | 40,000   | UNIDADE |
| 30 | CADEADO EM ZAMAC 60 MM                                                                                                                                             | 40,000   | UNIDADE |
| 31 | CAIXA SINFONADA 100X50 MM                                                                                                                                          | 125,000  | UNIDADE |
| 32 | TELHA CAPOTE DE BARRO                                                                                                                                              | 1000,000 | UNIDADE |
| 33 | CAVADEIRA ARTICULADA(BOCA DE LOBO)LIGHT COM CABO 150 CM                                                                                                            | 55,000   | UNIDADE |
| 34 | CAVADEIRA ARTICULADA COM CABO 110CM                                                                                                                                | 20,000   | UNIDADE |
| 35 | CAVADEIRA RETA SEM CABO                                                                                                                                            | 30,000   | UNIDADE |
| 36 | CAL HIDRATADO BRANCO SACO DE 10 KG                                                                                                                                 | 600,000  | SACO    |
| 37 | CHAPA ZINCADA BOBINA 1 METRO                                                                                                                                       | 1000,000 | METRO   |
| 38 | CIMENTO COMUM                                                                                                                                                      | 6724,000 | SACO    |
|    | <i>Especificação : Cinza. Embalagem: Saco com 50 kg.</i>                                                                                                           |          |         |
| 39 | COLHER PARA PEDREIRO                                                                                                                                               | 60,000   | UNIDADE |
| 40 | CORANTE LÍQUIDO                                                                                                                                                    | 350,000  | UNIDADE |
|    | <i>Especificação : O Corante Líquido de 50ml é recomendado para diluição em tintas à base d'água, rendendo cerca de uma bisnaga por galão de 3,6 litros.</i>       |          |         |
| 41 | DOBRADIÇA 2 1/2                                                                                                                                                    | 60,000   | UNIDADE |
| 42 | DOBRADIÇA 3 COM PARAFUSOS                                                                                                                                          | 60,000   | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|    |                                                                                                                                                                            |          |          |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| 43 | DOBRADIÇA COLONIAL 3,5 COM 3 UNIDADE COM PARAFUSOS                                                                                                                         | 60,000   | UNIDADE  |
| 44 | DOBRADIÇA PARA PORTÃO ESTILO FERRADURA                                                                                                                                     | 60,000   | UNIDADE  |
| 45 | ENXADA LARGA<br><i>Especificação : lâmina forjada e afiada, enxada larga com cabo de madeira 150cm</i>                                                                     | 140,000  | UNIDADE  |
| 46 | ENXADA LARGA 1.5, SEM CABO                                                                                                                                                 | 25,000   | UNIDADE  |
| 47 | ENXADECO COM CABO DE MADEIRA                                                                                                                                               | 15,000   | UNIDADE  |
| 48 | ENXADECO SEM CABO                                                                                                                                                          | 10,000   | UNIDADE  |
| 49 | ESPAÇADOR DE LAJOTA 4 M                                                                                                                                                    | 100,000  | UNIDADE  |
| 50 | ESPAÇADOR DE LAJOTA 5 M                                                                                                                                                    | 100,000  | UNIDADE  |
| 51 | FECHADURA PARA BANHEIRO<br><i>Especificação : Em aço cromado, dimensões 195 mm (comprimento) x 70 mm (profundidade) x 22 mm (espessura), com 02 chaves e 02 parafusos.</i> | 100,000  | UNIDADE  |
| 52 | FECHADURA PARA PORTA (COMPLETA) - SIMPLES                                                                                                                                  | 300,000  | UNIDADE  |
| 53 | TRELIÇA DE FERRO 12 METROS                                                                                                                                                 | 350,000  | UNIDADE  |
| 54 | FERROLHO ROLIÇO COM PARAFUSO 15CM                                                                                                                                          | 100,000  | UNIDADE  |
| 55 | FERROLHO ROLIÇO COM PARAFUSO 20 CM                                                                                                                                         | 100,000  | UNIDADE  |
| 56 | FITA CREPE 19X50 M                                                                                                                                                         | 200,000  | UNIDADE  |
| 57 | LAJOTA CERÂMICA 32 X 45 CM                                                                                                                                                 | 2000,000 | METRO QU |
| 58 | LAJOTA CERÂMICA 45 X 45 CM                                                                                                                                                 | 2000,000 | METRO QU |
| 59 | LAJOTA CERÂMICA ANTIDERRAPANTE 45 X 45 CM                                                                                                                                  | 1000,000 | METRO QU |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|    |                                           |          |          |
|----|-------------------------------------------|----------|----------|
| 60 | LAJOTA CERÂMICA ANTIDERRAPANTE 50 X 50 CM | 1000,000 | METRO QU |
| 61 | LIXA D'ÁGUA Nº100                         | 700,000  | UNIDADE  |
| 62 | LIXA D'ÁGUA Nº120                         | 700,000  | UNIDADE  |
| 63 | LIXA D'ÁGUA Nº150                         | 700,000  | UNIDADE  |
| 64 | LIXA D'ÁGUA 180                           | 700,000  | UNIDADE  |
| 65 | LIXA D'ÁGUA Nº220                         | 700,000  | UNIDADE  |
| 66 | LIXA D'ÁGUA Nº240                         | 700,000  | UNIDADE  |
| 67 | LIXA D'ÁGUA Nº280                         | 700,000  | UNIDADE  |
| 68 | LIXA D'ÁGUA Nº320                         | 700,000  | UNIDADE  |
| 69 | LIXA D'ÁGUA Nº360                         | 700,000  | UNIDADE  |
| 70 | LIXA D'ÁGUA Nº400                         | 500,000  | UNIDADE  |
| 71 | LIXA D'ÁGUA Nº500                         | 600,000  | UNIDADE  |
| 72 | LIXA D'ÁGUA Nº600                         | 600,000  | UNIDADE  |
| 73 | LIXA D'ÁGUA Nº250                         | 600,000  | UNIDADE  |
| 74 | LIXA PARA MASSA 100                       | 700,000  | UNIDADE  |
| 75 | LIXA PARA MASSA Nº120                     | 700,000  | UNIDADE  |
| 76 | LIXA PARA MASSA Nº150                     | 700,000  | UNIDADE  |
| 77 | LIXA PARA MASSA Nº180                     | 700,000  | UNIDADE  |
| 78 | LIXA PARA MASSA Nº220                     | 700,000  | UNIDADE  |
| 79 | LIXA PARA MASSA Nº50                      | 700,000  | UNIDADE  |
| 80 | LIXA PARA MASSA Nº60                      | 700,000  | UNIDADE  |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|    |                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 81 | LIXA PARA MASSA GR 80                                                                                                                                                                                                                                | 700,000 | UNIDADE |
| 82 | LONA PLASTICA EM POLIETILENO 6M COR PRETA                                                                                                                                                                                                            | 230,000 | UNIDADE |
| 83 | LONA PLASTICA EM POLIETILENO 4M COR PRETA                                                                                                                                                                                                            | 230,000 | UNIDADE |
| 84 | LONA PLASTICA AZUL 4 X 50                                                                                                                                                                                                                            | 330,000 | UNIDADE |
| 85 | LUVA PIGMENTADA PRETA                                                                                                                                                                                                                                | 530,000 | PAR     |
| 86 | MACHADINHA COM CABO DE MADEIRA                                                                                                                                                                                                                       | 80,000  | UNIDADE |
| 87 | MASSA ACRÍLICA 18 LITROS                                                                                                                                                                                                                             | 200,000 | LATÃO   |
|    | <i>Especificação : Embalagem: lata com 18 litros com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.</i>                                                                                             |         |         |
| 88 | MASSA ACRILICA 3,6LT                                                                                                                                                                                                                                 | 200,000 | UNIDADE |
| 89 | MASSA CORRIDA PVA 18 LITROS                                                                                                                                                                                                                          | 400,000 | LATÃO   |
|    | <i>Especificação : Base PVA, na cor branca, para acabamento de interior. Galão de 18 litros, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade. Classificação conforme norma NBR 11702 da ABNT.</i> |         |         |
| 90 | MASSA CORRIDA 3,6LT                                                                                                                                                                                                                                  | 400,000 | GALÃO   |
| 91 | MASSA PARA CALAFETAÇÃO                                                                                                                                                                                                                               | 40,000  | UNIDADE |
| 92 | PÁ DE BICO COM CABO                                                                                                                                                                                                                                  | 115,000 | UNIDADE |
| 93 | PARAFUSO 50 X 60                                                                                                                                                                                                                                     | 500,000 | UNIDADE |
| 94 | PARAFUSO COM BUCHA 6MM                                                                                                                                                                                                                               | 200,000 | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |         |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
|     | <i>Especificação : Cor cinza, bucha para concreto com parafuso de 6mm. Material: Nylon, tipo sextavado, Informações Adicionais: Manipule sempre utilizando equipamentos de proteção individual, Diâmetro (cm):0,06, Aplicação:Indicado Para fixação de objetos em superfícies de concreto e alvenaria maciça.</i> |          |         |
| 95  | PARAFUSO 8MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 200,000  | UNIDADE |
| 96  | PARAFUSO FENDA COM BUCHA DE 25 MM                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 400,000  | UNIDADE |
| 97  | PARAFUSO FENDA CABEÇA CHATA 5.5X50MM                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200,000  | UNIDADE |
| 98  | PARAFUSO Nº10                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 200,000  | UNIDADE |
| 99  | PARAFUSO PARA ALVENARIA 30X1/6                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 600,000  | UNIDADE |
| 100 | PARAFUSO PARA MADEIRA 4.2X50                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 200,000  | UNIDADE |
| 101 | PARAFUSO ZINCADO Nº10                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 200,000  | UNIDADE |
| 102 | PÉ DE CABRA 600X29X15                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10,000   | UNIDADE |
| 103 | PENEIRA PARA AREIA COM ARO DE MADEIRA 55CM                                                                                                                                                                                                                                                                        | 25,000   | UNIDADE |
| 104 | PERFIL PVC TIPO "F" 6M                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1100,000 | UNIDADE |
| 105 | PERFIL PVC TIPO "H" 6M                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1100,000 | UNIDADE |
| 106 | PERFIL PVC TIPO "U" 6M                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1100,000 | UNIDADE |
| 107 | PICARETA CHIBANCA COM CABO DE MADEIRA 90CM                                                                                                                                                                                                                                                                        | 49,000   | UNIDADE |
| 108 | PINCEL 1 POLEGADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 120,000  | UNIDADE |
| 109 | PINCEL 1 1/2" POLEGADAS                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 120,000  | UNIDADE |
| 110 | PINCEL 2 POLEGADAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 120,000  | UNIDADE |
| 111 | PINCEL 2,5" POLEGADAS                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 120,000  | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                   |           |         |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 112 | PINCEL 3 POLEGADAS                                                                                                                                | 120,000   | UNIDADE |
| 113 | PINCEL 3,5" POLEGADAS                                                                                                                             | 120,000   | UNIDADE |
| 114 | PINCEL 4 POLEGADAS                                                                                                                                | 120,000   | UNIDADE |
| 115 | PORCA 1/2                                                                                                                                         | 11000,000 | UNIDADE |
| 116 | PORCA 3/8                                                                                                                                         | 12000,000 | UNIDADE |
| 117 | PORCA 5/16                                                                                                                                        | 11000,000 | UNIDADE |
| 118 | PORTA CADEADO FERRO GALVANIZADO                                                                                                                   | 60,000    | UNIDADE |
| 119 | PREGO COM CABEÇA 11/2X11"                                                                                                                         | 320,000   | QUILO   |
| 120 | PREGO COM CABEÇA 11/2X12"                                                                                                                         | 320,000   | QUILO   |
| 121 | PREGO COM CABEÇA 11/2X13"                                                                                                                         | 320,000   | QUILO   |
| 122 | PREGO COM CABEÇA 11/2X15"                                                                                                                         | 320,000   | QUILO   |
| 123 | PREGO COM CABEÇA 2X11"                                                                                                                            | 330,000   | QUILO   |
| 124 | PREGO COM CABEÇA 2X12"                                                                                                                            | 330,000   | QUILO   |
| 125 | PREGO COM CABEÇA 21/2X10"                                                                                                                         | 330,000   | QUILO   |
| 126 | PREGO COM CABEÇA 21/2X13"                                                                                                                         | 330,000   | QUILO   |
| 127 | PREGO COM CABEÇA 3 1/2X8"                                                                                                                         | 320,000   | QUILO   |
| 128 | PREGO 3X9                                                                                                                                         | 420,000   | QUILO   |
| 129 | PREGO COM CABEÇA 7/8"                                                                                                                             | 320,000   | QUILO   |
| 130 | PREGO MEIO FORRO GALVANIZADO                                                                                                                      | 120,000   | QUILO   |
| 131 | PREGO 18X27                                                                                                                                       | 340,000   | QUILO   |
|     | <i>Especificação : Prego com cabeça, liso, com ponta tipo diamante. Com especificações do produto e dados do fabricante impressos no produto.</i> |           |         |





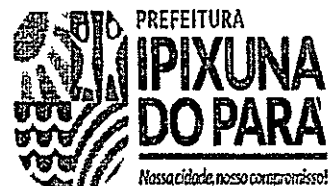
ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                   |          |          |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| 132 | PREGO 18X36                                                                                                                                       | 160,000  | QUILO    |
| 133 | PREGO TELHEIRO, GALVANIZADO COM BORRACHA DE VEDAÇÃO                                                                                               | 220,000  | QUILO    |
| 134 | REJUNTE PRETO GRAFITE 5 KG                                                                                                                        | 850,000  | QUILO    |
| 135 | SELADOR ACRÍLICO 18 LITROS                                                                                                                        | 200,000  | LATÃO    |
|     | <i>Especificação : interior e exterior. Indicado para selar paredes de modo a uniformizar a superfície e permitir melhor absorção de rebocos.</i> |          |          |
| 136 | SELADOR ACRILICO 3,6LT                                                                                                                            | 200,000  | GALÃO    |
| 137 | TINTA SPRAY 400 ML ALTA TEMPERATURA                                                                                                               | 100,000  | MILIMETR |
| 138 | SUPER CAL 5 KG                                                                                                                                    | 5500,000 | UNIDADE  |
| 139 | TELHA DE FIBROCIMENTO                                                                                                                             | 550,000  | UNIDADE  |
|     | <i>Especificação : Telha de fibrocimento com medidas de 0,50m de Larg. 2,44m de comprimento e 4mm de espessura.</i>                               |          |          |
| 140 | TELHA CERÂMICA TIPO PLAN                                                                                                                          | 100,000  | MILHEIRO |
|     | <i>Especificação : Medidas: 39x24cm 10mm</i>                                                                                                      |          |          |
| 141 | TELHA TRANSPARENTE                                                                                                                                | 2000,000 | UNIDADE  |
| 142 | TIJOLO DE 6 FUROS 10X15X25CM                                                                                                                      | 90,000   | MILHEIRO |
|     | <i>Especificação : MAIS 10% DE MEIO TIJOLO</i>                                                                                                    |          |          |
| 143 | TIJOLO DE 8 FUROS MEDINDO 9X19X19CM                                                                                                               | 691,000  | MILHEIRO |
| 144 | TINTA PARA PISO 18L                                                                                                                               | 360,000  | GALÃO    |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |         |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|     | <i>Especificação : COR BRANCA.Indicado para pintura externa e interna de pisos cimentados, áreas de lazer, escadas, varandas, telhas cerâmicas porosas, quadras poliesportivas e outras superfícies de concreto rústico, liso ou ainda para repintura de pisos. É um produto de acabamento fosco de fácil aplicação e secagem rápida, com boa cobertura e aderência, além de resistente a alcalinidade.</i> |         |         |
| 145 | TINTA ACRILICA EXTERIOR 18L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 420,000 | GALÃO   |
| 146 | TINTA ACRILICA INTERIOR 18L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 420,000 | GALÃO   |
| 147 | TINTA FOSCO 18L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 420,000 | GALÃO   |
| 148 | TINTA ESMALTE SINTÉTICO 3,6L CORES DIVERSAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 350,000 | GALÃO   |
| 149 | TINTA SEMI-BRILHO 3,6L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 320,000 | GALÃO   |
| 150 | TINTA PARA PISO 3,6L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 320,000 | GALÃO   |
| 151 | TRINCO 1"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 40,000  | UNIDADE |
| 152 | TRINCO 2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 40,000  | UNIDADE |
| 153 | TRINCHA '3'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 40,000  | UNIDADE |
| 154 | BARRA ROSQUEADA 1/2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 560,000 | UNIDADE |
| 155 | BARRA ROSQUEADA 5/16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 560,000 | UNIDADE |
| 156 | VASO SANITÁRIO ACOPLADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 120,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada. ACIONAMENTO DUPLO DE 06 LITROS POR FLUXO. TIPO DE ACIONAMENTO DA BACIA SANITARIA: DUPLO ACIONAMENTO</i>                                                                                                                                                                                                                                   |         |         |
| 157 | ZARCÃO 3,6L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100,000 | GALÃO   |
| 158 | LIMA CHATA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 450,000 | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |         |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|     | <i>Especificação : Lima tipo sem cabo, chata bastarda 8 polegadas, para afiação de enxadas. Produzida em aço carbono (DIN 130 cr2) de altíssima qualidade, ponta levemente afinada, medindo aproximadamente: comprimento 20cm, largura 1,8cm, espessura 2,5mm</i> |         |         |
| 159 | FACÃO EM AÇO CARBONO 18POL                                                                                                                                                                                                                                        | 35,000  | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Lâmina com maior durabilidade do fio devido ao tratamento térmico, cabo de polipropileno com mais resistência e durabilidade.</i>                                                                                                              |         |         |
| 160 | CHAPA DE COMPENSADO 16MM 2,60M X 1,60M                                                                                                                                                                                                                            | 150,000 | UNIDADE |
| 161 | CHAPA DE COMPENSADO 12MM 2,60M X 1,60M                                                                                                                                                                                                                            | 150,000 | UNIDADE |
| 162 | CHAPA DE COMPENSADO 10MM 2,60M X 1,60M                                                                                                                                                                                                                            | 150,000 | UNIDADE |
| 163 | ALICATE UNIVERSAL ISOLADO 8"                                                                                                                                                                                                                                      | 24,000  | UNIDADE |
| 164 | ALICATE DE BOMBA D'ÁGUA                                                                                                                                                                                                                                           | 20,000  | UNIDADE |
| 165 | ALICATE REBITADOR 10"                                                                                                                                                                                                                                             | 20,000  | UNIDADE |
| 166 | BANDEJA PLÁSTICA PARA PINTURA DE 15 CM                                                                                                                                                                                                                            | 60,000  | UNIDADE |
| 167 | CAIXA DE DESCARGA 6 LITROS                                                                                                                                                                                                                                        | 100,000 | UNIDADE |
| 168 | CAIXA DE INSPEÇÃO CÔNICA 14CM BOCA 18CM FUNDO 8CM                                                                                                                                                                                                                 | 20,000  | UNIDADE |
| 169 | CAIXA DE LUZ 4X2 RETANGULAR                                                                                                                                                                                                                                       | 260,000 | UNIDADE |
| 170 | CAIXA DE LUZ 4 X 4                                                                                                                                                                                                                                                | 120,000 | UNIDADE |
| 171 | PORTA DE ALMOFADAMACIÇA PURA C/8 ALMOFADAS DIAGONAL 0.80 X 2.10M                                                                                                                                                                                                  | 60,000  | UNIDADE |
| 172 | PORTA DE ALMOFADA MACIÇA C/8 ALMOFADAS DIAGONAL 0.70 X 2.10M                                                                                                                                                                                                      | 60,000  | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                             |         |         |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 173 | PORTA LISA PARA PINTURA 2,10 X 0,60M                                                        | 60,000  | UNIDADE |
| 174 | PORTA LISA PARA PINTURA 2,10 X 0,70M                                                        | 60,000  | UNIDADE |
| 175 | PORTA LISA PARA PINTURA 2,10 X 0,80M                                                        | 60,000  | UNIDADE |
| 176 | PORTA LISA PARA PINTURA 2,10 X 0,90M                                                        | 60,000  | UNIDADE |
| 177 | PRUMO DE AÇO                                                                                | 10,000  | UNIDADE |
| 178 | JANELA DE ALUMINIO BRANCO VITRO 2 FOLHAS 100X100                                            | 60,000  | UNIDADE |
| 179 | JANELA DE CORRER DE 2 FOLHAS 1,20 X 1,50M ALUMÍNIO BRANCO C/ VIDRO TEMPERADO 6MM            | 60,000  | UNIDADE |
| 180 | JANELA DE CORRER DE 80 X 1,10M EM MADEIRA C/FERRAGENS                                       | 40,000  | UNIDADE |
| 181 | ADAPTADOR DE TOMADA DE 10A/20A                                                              | 60,000  | UNIDADE |
| 182 | ADESIVO ESPECIAL PARA PVC RIGIDO(COLA)                                                      | 60,000  | UNIDADE |
| 183 | BALANCIM DE ALUMINIO 40X60CM                                                                | 60,000  | UNIDADE |
| 184 | BALANCIM DE ALUMINIO 60X80CM                                                                | 60,000  | UNIDADE |
| 185 | VERGALHÃO 1/2"                                                                              | 250,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Produzido de acordo com as especificações da norma NBR 7480 da ABNT.</i> |         |         |
| 186 | VERGALHÃO 3/4                                                                               | 250,000 | UNIDADE |
| 187 | VERGALHÃO 3/8                                                                               | 250,000 | UNIDADE |
| 188 | VERGALHÃO 4.2 CA                                                                            | 250,000 | UNIDADE |
| 189 | VERGALHÃO 5/16                                                                              | 250,000 | UNIDADE |
| 190 | LAVATORIO PARA BANHEIRO COM COLUNA                                                          | 60,000  | UNIDADE |
| 191 | MARRETA DE 5 KG C/CABO DE MADEIRA                                                           | 20,000  | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                          |          |          |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| 192 | MARTELO DE 25MM C/CABO DE MADEIRA                                                                                                                                                        | 50,000   | UNIDADE  |
| 193 | REJUNTE COLORIDO SACO DE 1KG                                                                                                                                                             | 620,000  | SACO     |
| 194 | ROLO PARA PINTURA COM ESPOJA 09CM                                                                                                                                                        | 550,000  | UNIDADE  |
| 195 | ROLO DE LÃ 23CM                                                                                                                                                                          | 350,000  | UNIDADE  |
| 196 | SEIXO<br><i>Especificação : SEIXO OU BRITA</i>                                                                                                                                           | 2880,000 | METRO CÚ |
| 197 | THINNER 900ML                                                                                                                                                                            | 610,000  | LATA     |
| 198 | REVESTIMENTO DE PAREDE BRANCO 33X57 CM                                                                                                                                                   | 800,000  | METRO QU |
| 199 | FITA GOMADA                                                                                                                                                                              | 400,000  | UNIDADE  |
| 200 | MANTA DE FIBRA DE VIDRO<br><i>Especificação : Fibras de vidro, cortadas, aglutinadas através de ligante de alta solubilidade em monômetro de estireno. Fibra de Vidro Metal, madeira</i> | 100,000  | UNIDADE  |
| 201 | CATALISADOR DE MEK                                                                                                                                                                       | 100,000  | UNIDADE  |
| 202 | CORDA DE NYLON 8MM                                                                                                                                                                       | 1100,000 | UNIDADE  |
| 203 | CORDA DE NYLON 10MM                                                                                                                                                                      | 3600,000 | UNIDADE  |
| 204 | CORDA NYLON 12MM                                                                                                                                                                         | 1100,000 | METRO    |
| 205 | CORDA DE NYLON 16MM                                                                                                                                                                      | 1100,000 | UNIDADE  |
| 206 | DISJUNTOR BIPOLAR 25 AMPERES                                                                                                                                                             | 100,000  | UNIDADE  |
| 207 | DISJUNTOR BIPOLAR 40 AMPERES<br><i>Especificação : Produto produzido de acordo com a norma NBR 7118 da ABNT.</i>                                                                         | 100,000  | UNIDADE  |
| 208 | DISJUNTOR TRIPOLAR 60 AP                                                                                                                                                                 | 180,000  | UNIDADE  |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |         |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
| 209 | DISJUNTOR TRIPOLAR 80 AMPERES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 60,000   | UNIDADE |
| 210 | DISJUNTOR TRIPOLAR 100 AMPERES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 60,000   | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : MINIDISJUNTORES CURVA C, USADOS PARA PROTEÇÃO D CIRCUITOS EM GERAL QUE TAMBEM POSSA TER CARGAS DE NATUREZA INDUTIVA QUE APRESENTAM PICOS DE CORRENTE NO MOMENTO DE LIGAÇÃO , COMO MICROONDAS, AR CONDICIONADO MOTORES PARA BOMBAS, ALÉM DE CIRCUITOS COM CARGAS SEMELHANTES A ESSAS.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |         |
| 211 | MANGUEIRA 25MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3300,000 | METRO   |
|     | <i>Especificação : As mangueiras pt 300 psi são desenvolvidas atendendo todas as normas e padrões nacionais de fabricação e qualidade. Para uso industrial, fabricada em duas camadas de pvc flexível e, entre elas, um reforço com trama de fios de poliéster industrial de alta tenacidade. O composto flexível de pvc utilizado proporciona excelente flexibilidade, e a malha de trama de poliéster proporciona a resistência à média pressão. Aplicação: compressores, sistemas pneumáticos, sistemas hidráulicos, construção civil, irrigação, qualquer aplicação em que a condição exija resistência à pressão com flexibilidade ou em condições específicas, como mineração, padreiras, etc..</i> |          |         |
| 212 | ABRAÇADEIRAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200,000  | UNIDADE |
| 213 | BOCAL PAFLON                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 900,000  | UNIDADE |
| 214 | BOCAL SIMPLES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 750,000  | UNIDADE |
| 215 | CABO ALUMINIO 10,0MM MONAFAZICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4000,000 | UNIDADE |
| 216 | CABO ALUMINIO 10,0MM TRIPLEX BIFASICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4000,000 | METRO   |
| 217 | CABO ALUMINIO 16,0MM TRIPLEX BIFASICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4000,000 | METRO   |
| 218 | CABO FLEXÍVEL 1.50MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3000,000 | METRO   |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |       |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|
|     | <i>Especificação : Utilizado em redes de distribuição de energia elétrica, além de instalação internas e fixas: Prediais, residenciais, comerciais e industriais, onde oferece uma ótima segurança contra incêndio. Fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole, classe 4 de encordoamento, isolamento a base de composto de pvc, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |       |
| 219 | CABO FLEXÍVEL 16MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3000,000 | METRO |
|     | <i>Especificação : Recomendado para instalações em circuito de força de luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc., condutor, fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm², atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (resistente à propagação de chamas). Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado(sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD). Normas aplicáveis 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas. Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02-C BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio ISO 9001.</i> |          |       |
| 220 | CABO FLEXÍVEL 2.50MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3000,000 | METRO |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

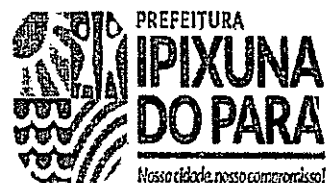


|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |       |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|
|     | <p><i>Especificação : Recomendado para instalações em circuito de força de luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc., condutor, fios de cobre eletrolítico, tempera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm², atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (resistente à propagação de chamas). Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD). Normas aplicáveis 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas. Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02-C BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio ISO 9001.</i></p> |          |       |
| 221 | CABO FLEXÍVEL 35MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3000,000 | METRO |
|     | <p><i>Especificação : Recomendado para instalações em circuito de força de luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc., condutor, fios de cobre eletrolítico, tempera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm², atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (resistente à propagação de chamas). Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD). Normas aplicáveis 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas. Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02-C BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio ISO 9001.</i></p> |          |       |





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |         |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
| 222 | CABO FLEXÍVEL 4,00MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3000,000 | METRO   |
|     | <p>Especificação : Recomendado para instalações em circuito de força de luz, comandos, sinalizações em construções residenciais, comerciais, industriais, etc., condutor, fios de cobre eletrolítico, tempera mole, classe 4 de encordoamento até a seção nominal de 6mm<sup>2</sup>, atendendo a norma ABNT NM 280. Isolação: composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (resistente à propagação de chamas). Norma de referência: NBR NM 247-3 - cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3, MOD). Normas aplicáveis 450/750V, inclusive - parte 3: condutores isolado (sem cobertura) para instalações fixas. Normas aplicáveis: NBR NM 280 e NBR NM 247-2. Designação do produto: classe 5 - 247 NM 02-C BWF-B. Produto certificado pelo INMETRO, Qualifio ISO 9001.</p> |          |         |
| 223 | CABO PP 2 X 2,50MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3000,000 | METRO   |
|     | <p>Especificação : Fios de cobre eletrolítico, seção circular, tempera mole, classe 5 de encordoamento (NBR NM 280), isolamento das veias à base de PVC, sem chumbo anti-chama, classe térmica 70°C e para cobertura externa PVC classe térmica 60°C (NBR 13249). Os cabos PP 450/750V são utilizados em aparelhos portáteis, eletrodomésticos, motores e máquina em geral. 2 condutores: preto e azul. Normas NBR NM 280- condutores de cabos isolados. NBR 13249- cabos e cordões para tensões até 750V. Fios de cobre nu de seção circular para fins elétricos.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |         |
| 224 | CABO PP 3/2,5MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3000,000 | METRO   |
| 225 | CAIXA ARSTOP CITOM 2P+T20A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 100,000  | UNIDADE |
| 226 | CAIXA DE CONDUÍTE 2X4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 500,000  | UNIDADE |
| 227 | CAIXA DE CONDUITE 4X4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 500,000  | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº: 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                           |         |         |
|-----|---------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 228 | CAIXA DE CONDUÍTE 6X6                                                     | 500,000 | UNIDADE |
| 229 | CAIXA DE PASSAGEM 4X10                                                    | 500,000 | UNIDADE |
| 230 | CAIXA DE EMBUTIR 4X2 CANAL PRETA                                          | 500,000 | UNIDADE |
| 231 | CONECTOR PARA CABO 2,5MM                                                  | 50,000  | UNIDADE |
| 232 | CONECTOR PARA CABO 4MM                                                    | 50,000  | UNIDADE |
| 233 | DISJUNTOR MONOFÁSICO 40 AMPERES                                           | 100,000 | UNIDADE |
| 234 | DISJUNTOR BIPOLAR 10A                                                     | 50,000  | UNIDADE |
| 235 | DISJUNTOR BIPOLAR 20A                                                     | 50,000  | UNIDADE |
| 236 | DISJUNTOR BIPOLAR 30A                                                     | 50,000  | UNIDADE |
| 237 | DISJUNTOR BIPOLAR 70A                                                     | 50,000  | UNIDADE |
| 238 | DISJUNTOR TERMO MAGNÉTICO 3 POLOS                                         | 50,000  | UNIDADE |
| 239 | DISJUNTOR TRIPOLAR 50 AMPERES                                             | 50,000  | UNIDADE |
|     | Especificação : Produto produzido de acordo com a norma NBR 7118 da ABNT. |         |         |
| 240 | DISJUNTOR TRIPOLAR 60A                                                    | 60,000  | UNIDADE |
| 241 | DISJUNTOR UNIPOLAR 10A                                                    | 50,000  | UNIDADE |
| 242 | DISJUNTOR UNIPOLAR 15 AMPERES                                             | 50,000  | UNIDADE |
|     | Especificação : Produto produzido de acordo com a norma NBR 7118 da ABNT. |         |         |
| 243 | DISJUNTOR UNIPOLAR 20 AMPERES                                             | 50,000  | UNIDADE |
|     | Especificação : Produto produzido de acordo com a norma NBR 7118 da ABNT. |         |         |
| 244 | DISJUNTOR UNIPOLAR 50 AMPERES                                             | 50,000  | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |         |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
|     | <i>Especificação : Termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação de bornes de estribo, produto, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga. Produzido de acordo com a norma NBR 7118 da ABNT.</i> |          |         |
| 245 | ELETRODUTO CORRUGADO 20MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 500,000  | METRO   |
| 246 | ELETRODUTO CORRUGADO 25MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 500,000  | METRO   |
| 247 | ELETRODUTO CORRUGADO 32MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 500,000  | METRO   |
| 248 | FIO PARALELO 2X1,5MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1000,000 | METRO   |
| 249 | FIO PARALELO 2X1MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100,000  | METRO   |
| 250 | FIO PARALELO 2X2,5MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1000,000 | METRO   |
| 251 | FIO PARALELO 2X4MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1000,000 | METRO   |
| 252 | FIO TORCIDO 2X4MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1000,000 | METRO   |
| 253 | FITA ISOLANTE 10 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 200,000  | UNIDADE |
| 254 | FITA ISOLANTE 20 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 200,000  | UNIDADE |
| 255 | FITA ISOLANTE 5 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 200,000  | UNIDADE |
| 256 | FITA ISOLANTE ANTI CHAMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 200,000  | UNIDADE |
| 257 | FITA MULTIUSO AUTO ADESIVA 10 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50,000   | UNIDADE |
| 258 | FITA PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 50,000   | UNIDADE |
| 259 | INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 100,000  | UNIDADE |
| 260 | INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 100,000  | UNIDADE |
| 261 | INTERRUPTOR CONJUGADO 2 TECLAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100,000  | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                           |         |         |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 262 | INTERRUPTOR DE 01 TECLA                                                                                                   | 100,000 | UNIDADE |
|     | Especificação Com especificações e dados do fabricante na embalagem.                                                      |         |         |
| 263 | INTERRUPTOR SOBREPOR COM UMA TECLA                                                                                        | 100,000 | UNIDADE |
|     | Especificação : Com especificações e dados do fabricante na embalagem.                                                    |         |         |
| 264 | LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRÔNICA 15 WATTS 127 VOLTS                                                               | 150,000 | UNIDADE |
|     | Especificação : Luz branca, base E27, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.      |         |         |
| 265 | LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRÔNICA 20 WATTS 127 VOLTS                                                               | 150,000 | UNIDADE |
|     | Especificação : Luz branca, base E27, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.      |         |         |
| 266 | LÂMPADA ECONÔMICA COMPACTA 25W 127                                                                                        | 50,000  | UNIDADE |
| 267 | LÂMPADA DE LED 60 WATS                                                                                                    | 50,000  | UNIDADE |
| 268 | LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 25W 127V ESPIRAL                                                                            | 150,000 | UNIDADE |
|     | Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081. |         |         |
| 269 | LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 25W 220V ESPIRAL                                                                            | 150,000 | UNIDADE |
|     | Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081. |         |         |
| 270 | LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 30W 127V ESPIRAL                                                                            | 150,000 | UNIDADE |
|     | Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081. |         |         |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                 |         |         |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 271 | LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 48W<br>220V ESPIRAL                                                                               | 150,000 | UNIDADE |
|     | Especificação : Luz branca, bulbo espiral, com selo<br>PROCEL INMETRO de desempenho, conforme<br>Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081. |         |         |
| 272 | LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA<br>ELETRÔNICA 40 WATTS 127 VOLTS                                                                  | 100,000 | UNIDADE |
|     | Especificação : Luz branca; base E27, com selo<br>PROCEL INMETRO de desempenho, conforme<br>Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.      |         |         |
| 273 | LÂMPADA INCANDESCENTE 100W                                                                                                      | 50,000  | UNIDADE |
| 274 | LÂMPADA DE LED 6,5W                                                                                                             | 150,000 | UNIDADE |
| 275 | LÂMPADA DE LED 40 WATS                                                                                                          | 150,000 | UNIDADE |
| 276 | LÂMPADA DE LED 9W                                                                                                               | 150,000 | UNIDADE |
| 277 | LUMINÁRIA TARTARUGA BRANCA                                                                                                      | 200,000 | UNIDADE |
| 278 | LUMINÁRIA TARTARUGA PRETA                                                                                                       | 200,000 | UNIDADE |
| 279 | MULTIMETRO DIGITAL                                                                                                              | 40,000  | UNIDADE |
| 280 | CAIXA PADRÃO TRIFÁSICA COMPLETA                                                                                                 | 100,000 | UNIDADE |
| 281 | QUADRO DE EMBUTIR COM 16 DISJUNTORES                                                                                            | 100,000 | UNIDADE |
| 282 | QUADRO DE SOBREPOR COM 12/16<br>DISJUNTORES                                                                                     | 100,000 | UNIDADE |
| 283 | QUADRO SOBREPOR COM 6/8 DISJUNTORES                                                                                             | 100,000 | UNIDADE |
| 284 | RELÉ FOTOELÉTRICO                                                                                                               | 400,000 | UNIDADE |
| 285 | SENSOR DE PRESENÇA                                                                                                              | 40,000  | UNIDADE |
| 286 | TOMADA DE SOBREPOR                                                                                                              | 400,000 | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                            |          |         |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
|     | <i>Especificação : conjunto de Sobrepôr 1 Tomada 2P+1 Tomada 10A, em termoplástico, cor brancaInstalação Prática.- Com aplicação de parafusos externos</i> |          |         |
| 287 | TOMADA COMUM DUPLA                                                                                                                                         | 400,000  | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Tomada dupla, com especificações e dados do fabricante na embalagem.</i>                                                                |          |         |
| 288 | PROJETOR DE LED 200W                                                                                                                                       | 160,000  | UNIDADE |
| 289 | PROJETOR DE LED 20W                                                                                                                                        | 100,000  | UNIDADE |
| 290 | PROJETOR DE LED 50W                                                                                                                                        | 100,000  | UNIDADE |
| 291 | PROJETOR DE LED 100W                                                                                                                                       | 100,000  | UNIDADE |
| 292 | ELETRODO REVESTIDO 2.5 MM 20KG E6010 OK 22.45P                                                                                                             | 600,000  | CAIXA   |
| 293 | TOMADA UNIVERSAL                                                                                                                                           | 400,000  | UNIDADE |
| 294 | CABO ELETRICO 5MM                                                                                                                                          | 2000,000 | METRO   |
| 295 | CABO ELETRICO 10MM PRETO                                                                                                                                   | 2000,000 | METRO   |
| 296 | CABO ELETRICO 16MM                                                                                                                                         | 2000,000 | METRO   |
| 297 | TOMADA 20 AMPÈRES COM INTERRUPTOR                                                                                                                          | 400,000  | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Tomada de 20 amperes conjugada com interruptor, com especificações e dados do fabricante na embalagem.</i>                              |          |         |
| 298 | POSTE GALVANIZADO 7.5 METROS                                                                                                                               | 120,000  | UNIDADE |
| 299 | HASTE PARA-ATERRAMENTO                                                                                                                                     | 100,000  | UNIDADE |
| 300 | ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE, ANEL DE CAIXA D'ÁGUA 20MM X 1/2"                                                                                            | 150,000  | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |         |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|     | <i>Especificação : O adaptador auto-ajustável longo na cor marrom, unidos através de junta soldável de acordo com a NBR 5648, acompanha rosca interna para reservatórios com junta de vedação, e vem com flange e anel, e possui vedação total, eliminando os vazamentos provocados por superfícies irregulares das caixas d' água. É aplicado em instalações prediais de água fria permanentes, embutidas em paredes ou aparentes em locais cobertos, com sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kPa.</i> |         |         |
| 301 | ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE, ANEL DE CAIXA D'ÁGUA 25MM X 3/4"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 150,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : O adaptador auto-ajustável longo na cor marrom, unidos através de junta soldável de acordo com a NBR 5648, acompanha rosca interna para reservatórios com junta de vedação, e vem com flange e anel, e possui vedação total, eliminando os vazamentos provocados por superfícies irregulares das caixas d' água. É aplicado em instalações prediais de água fria permanentes, embutidas em paredes ou aparentes em locais cobertos, com sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kPa.</i> |         |         |
| 302 | ADAPTADOR SOLDAVEL FLANGE CAIXA D'AGUA 32MMX1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 150,000 | UNIDADE |
| 303 | ADAPTADOR SOLDAVEL FLANGE CAIXA D'AGUA 40MMX1.1/4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 150,000 | UNIDADE |
| 304 | ADAPTADOR SOLDAVEL FLANGE CAIXA D'AGUA 50MMX1.1/2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 175,000 | UNIDADE |
| 305 | ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE, ANEL DE CAIXA D'ÁGUA 60MM X 2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 150,000 | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |         |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|     | <i>Especificação : O adaptador auto-ajustável longo na cor marrom, unidos através de junta soldável de acordo com a NBR 5648, acompanha rosca interna para reservatórios com junta de vedação, e vem com flange e anel, e possui vedação total, eliminando os vazamentos provocados por superfícies irregulares das caixas d' água. É aplicado em instalações prediais de água fria permanentes, embutidas em paredes ou aparentes em locais cobertos, com sistema dimensionado para suportar pressões de serviço de 750 kPa.</i> |         |         |
| 306 | ADAPTADOR PVC 25MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 150,000 | UNIDADE |
| 307 | ADAPTADOR PVC 32X1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 150,000 | UNIDADE |
| 308 | ADESIVO PLÁSTICO 75G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 150,000 | UNIDADE |
| 309 | ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 150,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Em material plástico de alta resistência, tamanho padrão, na cor branca. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |
| 310 | BUCHA DE REDUÇÃO PVC 32X25MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100,000 | UNIDADE |
| 311 | CAIXA D'ÁGUA 1.000 LITROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 20,000  | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Plástica, possuir fechamento seguro para evitar a proliferação do mosquito da dengue, evitando os raios solares para formação de algas e bactérias, possuir marcação com furos, facilitando a instalação, superfície interna lisa que evita incrustações, elevada durabilidade e aditivo UV.</i>                                                                                                                                                                                                               |         |         |
| 312 | CAIXA D'ÁGUA 2.000 LITROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 40,000  | UNIDADE |





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |         |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|     | <i>Especificação : Plástica, possuir fechamento seguro para evitar a proliferação do mosquito da dengue, evitando os raios solares para formação de algas e bactérias, possuir marcação com furos, facilitando a instalação, superfície interna lisa que evita incrustações, elevada durabilidade e aditivo UV.</i> |         |         |
| 313 | CAIXA D'ÁGUA 5.000LTS                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 12,000  | UNIDADE |
| 314 | CAIXA D'ÁGUA 15.000 LITROS                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10,000  | UNIDADE |
| 315 | CAIXA D'ÁGUA 10.000LTS                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 10,000  | UNIDADE |
| 316 | CAIXA D'ÁGUA 20.000L                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6,000   | UNIDADE |
| 317 | CAIXA D'ÁGUA 500LT                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 20,000  | UNIDADE |
| 318 | CAIXA DE DESCARGA 9 LITROS                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 200,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Caixa de descarga em polietileno e engate flexível em PVC, na cor branca, máximo de 9 litros a cada descarga, facilidade de regulagem do volume de água através da torneira bôia. NBR 15491. Especificações do produto e identificação do fabricante impressos na embalagem.</i>                 |         |         |
| 319 | CAIXA SINFONADA 100X100X50 QUADRADA                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200,000 | UNIDADE |
| 320 | CANTO DE PVC 20MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 200,000 | UNIDADE |
| 321 | CANTO DE PVC 20X1/2                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200,000 | UNIDADE |
| 322 | CANTO DE PVC 25MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 200,000 | UNIDADE |
| 323 | CANTO DE PVC 25MM X 1/2                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 200,000 | UNIDADE |
| 324 | CANTO DE PVC 25MM X 3/4                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 200,000 | UNIDADE |
| 325 | CANTO DE PVC 32MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 200,000 | UNIDADE |
| 326 | CANTO DE PVC 50M                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 200,000 | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 327 | CAP PVC ESGOTO 100MM                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Rígido de esgoto 100mm/4", série normal, sem anel, forma de utilização: fechamento de rede de esgoto onde há pontas lisas, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Norma técnica NBR 5688, certificado pelo INMETRO. Cor branco. A 50mm, D 101,6mm, suporta até 45°C.</i> |         |         |
| 328 | CAP PVC ESGOTO 40MM                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 200,000 | UNIDADE |
| 329 | CAP PVC ESGOTO 50MM                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 200,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Rígido de esgoto 50mm/2", série normal, sem anel, forma de utilização: fechamento de rede de esgoto onde há pontas lisas, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Norma técnica NBR 5688, certificado pelo INMETRO. Cor branco. A 39mm, D 50,7mm, suporta até 45°C.</i>   |         |         |
| 330 | CAP PVC ESGOTO 75MM                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 200,000 | UNIDADE |
| 331 | CURVA PVC 100MM                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100,000 | UNIDADE |
| 332 | CURVA PVC 20MM                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100,000 | UNIDADE |
| 333 | CURVA PVC 25MM                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100,000 | UNIDADE |
| 334 | CURVA PVC 50MM                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 450,000 | UNIDADE |
| 335 | DUCHA HIGIENICA PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 100,000 | UNIDADE |
| 336 | ENGATE COM NIPLO 50.CM                                                                                                                                                                                                                                                                               | 100,000 | UNIDADE |
| 337 | ENGATE FLEX. 30 CM                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 60,000  | UNIDADE |
| 338 | ENGATE FLEXIVEL 40CM.                                                                                                                                                                                                                                                                                | 60,000  | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Cor branco, espigão com exclusivo encaixe para o anel de vedação, que evita sua perda durante a instalação, acabamento perfeito e de fácil limpeza, resistente à corrosão</i>                                                                                                     |         |         |
| 339 | ENGATE FLEXIVEL 50CM                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 60,000  | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                         |         |         |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 340 | ENGATE FLEXIVEL 60CM                                                                                                                                                                    | 60,000  | UNIDADE |
| 341 | ESPUDE PARA VASO SANITARIO                                                                                                                                                              | 200,000 | UNIDADE |
| 342 | FITA VEDA ROSCA 3/4X20M                                                                                                                                                                 | 400,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Vedações de roscas e conexões em tubulações de água fria e quente, vapor, combustível, fluidos e gases em geral.</i>                                                 |         |         |
| 343 | JOELHO DE 100MM                                                                                                                                                                         | 200,000 | UNIDADE |
| 344 | JOELHO ESGOTO 40MM                                                                                                                                                                      | 200,000 | UNIDADE |
| 345 | JOELHO ESGOTO 50MM                                                                                                                                                                      | 200,000 | UNIDADE |
| 346 | JOELHO ESGOTO 75MM                                                                                                                                                                      | 200,000 | UNIDADE |
| 347 | JOELHO PVC 90° 20MM                                                                                                                                                                     | 200,000 | UNIDADE |
| 348 | JOELHO SOLDÁVEL 20MM                                                                                                                                                                    | 900,000 | UNIDADE |
| 349 | JOELHO SOLDÁVEL 25MM                                                                                                                                                                    | 600,000 | UNIDADE |
| 350 | JOELHO 45° SOLDÁVEL 32MM                                                                                                                                                                | 600,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Pvc para água fria.</i>                                                                                                                                              |         |         |
| 351 | JOELHO SOLDÁVEL 40MM                                                                                                                                                                    | 600,000 | UNIDADE |
| 352 | JOELHO SOLDÁVEL 50MM                                                                                                                                                                    | 400,000 | UNIDADE |
| 353 | KIT PARA BANHEIRO DE LOUÇA COM 5 PÇS COR BRANCA                                                                                                                                         | 60,000  | UNIDADE |
| 354 | KIT REPARO UNIVERSAL PARA CAIXA ACOPLADA                                                                                                                                                | 40,000  | UNIDADE |
| 355 | LUVA PVC ESGOTO 100MM                                                                                                                                                                   | 600,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : PVC rígido, cor branco, dimensões aproximadas: altura 8,50cm, largura 11,50cm e comp. 8,40cm, bolsa lisa e bolsa para anel de vedação, prática e fácil manuseio.</i> |         |         |
| 356 | LUVA PVC ESGOTO 40MM                                                                                                                                                                    | 600,000 | UNIDADE |



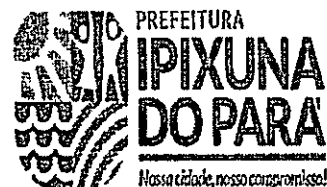
ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                   |          |         |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
|     | <i>Especificação : PVC rígido, cor: branco, dimensões aproximadas: altura 3,40cm, largura 4,10cm e comp. 4,00cm, bolsa lisa e bolsa para anel de vedação, prática e fácil manuseio..</i>          |          |         |
| 357 | LUVA PVC ESGOTO 50MM                                                                                                                                                                              | 1000,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : PVC rígido, cor branco, dimensões aproximadas: altura 6,00cm, largura 5,50cm e comp. 5,50cm, bolsa lisa e bolsa para anel de vedação, prática instalação e fácil manuseio.</i> |          |         |
| 358 | LUVA PVC ESGOTO 75MM                                                                                                                                                                              | 600,000  | UNIDADE |
| 359 | LUVA PVC 1/2                                                                                                                                                                                      | 600,000  | UNIDADE |
| 360 | LUVA PVC 20 X 1/2:                                                                                                                                                                                | 600,000  | UNIDADE |
| 361 | LUVA PVC 25MM                                                                                                                                                                                     | 3600,000 | UNIDADE |
| 362 | MANGUEIRA CRISTAL 1/2 PAREDE 1,5MM X 50M.                                                                                                                                                         | 900,000  | METRO   |
| 363 | MANGUEIRA CRISTAL 1/4 PAREDE 1,0MM X 50M                                                                                                                                                          | 450,000  | METRO   |
| 364 | MANGUEIRA CRISTAL 3/4 PAREDE 1,5MM X 50M                                                                                                                                                          | 450,000  | METRO   |
| 365 | MANGUEIRA CRISTAL 3/4 PAREDE 2,0MM X 50M                                                                                                                                                          | 450,000  | METRO   |
| 366 | MANGUEIRA CRISTAL 5/16 PAREDE 1,0MM X 50M                                                                                                                                                         | 450,000  | METRO   |
| 367 | MANGUEIRA JARDIM 10M LARANJA                                                                                                                                                                      | 40,000   | UNIDADE |
| 368 | MANGUEIRA JARDIM 15M AZUL                                                                                                                                                                         | 40,000   | UNIDADE |
| 369 | MANGUEIRA PRETA 1P 100 METROS                                                                                                                                                                     | 100,000  | UNIDADE |
| 370 | MANGUEIRA PRETA 1.5 100 METROS                                                                                                                                                                    | 60,000   | UNIDADE |
| 371 | MANGUEIRA PRETA 2 POLEGADAS                                                                                                                                                                       | 350,000  | METRO   |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                      |         |         |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 372 | MANGUEIRA PRETA 3/4                                                                                  | 350,000 | METRO   |
| 373 | MANGUEIRA PRETA 3/4 1,5MM X 100M                                                                     | 60,000  | UNIDADE |
| 374 | NIPLE 1/2                                                                                            | 150,000 | UNIDADE |
| 375 | PIA CONCRETADA 1,0M 1 CUBA                                                                           | 40,000  | UNIDADE |
| 376 | PIA CONCRETADA 1,20M 1 CUBA                                                                          | 40,000  | UNIDADE |
| 377 | PIA CONCRETADA 1,40M 1 CUBA                                                                          | 40,000  | UNIDADE |
| 378 | PIA CONCRETADA 1,50M 1 CUBA                                                                          | 40,000  | UNIDADE |
| 379 | PIA CONCRETADA 1,60M 2 CUBA                                                                          | 40,000  | UNIDADE |
| 380 | PIA CONCRETADA 1,80M 2 CUBA                                                                          | 40,000  | UNIDADE |
| 381 | PIA CONCRETADA 2,0M 1 CUBA                                                                           | 40,000  | UNIDADE |
| 382 | TANQUE DUPLO DE FIBRA 120X55CM                                                                       | 40,000  | UNIDADE |
| 383 | PIA CONCRETADA 2,0M 2 CUBA                                                                           | 40,000  | UNIDADE |
| 384 | PLUG 1/2 ROSCÁVEL                                                                                    | 100,000 | UNIDADE |
|     | Especificação : uso indicado para água fria, bitola de canos e conexões em milímetros: 20mm NBR 5648 |         |         |
| 385 | RALO INOX PARA PIA                                                                                   | 60,000  | UNIDADE |
| 386 | RALO QUADRADO SIMPLES                                                                                | 100,000 | UNIDADE |
| 387 | REGISTRO COM ESFERA ROSCAVEL COM UNIÃO 1.1/2                                                         | 200,000 | UNIDADE |
| 388 | REGISTRO COM ESFERA ROSCAVEL COM UNIÃO 1.1/4                                                         | 200,000 | UNIDADE |
| 389 | REGISTRO COM ESFERA ROSCAVEL COM UNIÃO 1/2                                                           | 200,000 | UNIDADE |
| 390 | REGISTRO COM ESFERA ROSCAVEL COM UNIÃO 1                                                             | 200,000 | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                |         |         |
|-----|------------------------------------------------|---------|---------|
| 391 | REGISTRO COM ESFERA ROSCAVEL COM<br>UNIÃO 3/4  | 150,000 | UNIDADE |
| 392 | REGISTRO COM ESFERA SOLDÁVEL COM UNIÃO<br>20MM | 150,000 | UNIDADE |
| 393 | REGISTRO COM ESFERA SOLDÁVEL COM UNIÃO<br>25MM | 120,000 | UNIDADE |
| 394 | REGISTRO COM ESFERA SOLDÁVEL COM UNIÃO<br>32MM | 120,000 | UNIDADE |
| 395 | REGISTRO COM ESFERA SOLDÁVEL COM UNIÃO<br>40MM | 120,000 | UNIDADE |
| 396 | REGISTRO COM ESFERA SOLDÁVEL COM UNIÃO<br>50MM | 120,000 | UNIDADE |
| 397 | REGISTRO COM ESFERA SOLDÁVEL COM UNIÃO<br>60MM | 110,000 | UNIDADE |
| 398 | REGISTRO DE GAVETA 25MM                        | 40,000  | UNIDADE |
| 399 | REGISTRO INOX DE 25MM                          | 40,000  | UNIDADE |
| 400 | SIFÃO TRIPLO SANFONADO                         | 200,000 | UNIDADE |
| 401 | SIFÃO SANFONADO                                | 500,000 | UNIDADE |
| 402 | TAMPÃO 1/2                                     | 100,000 | UNIDADE |
| 403 | TAMPÃO 20MM                                    | 100,000 | UNIDADE |
| 404 | TÊ 90 ESGOTO 100MM                             | 200,000 | UNIDADE |
| 405 | TÊ 90 ESGOTO 40MM                              | 200,000 | UNIDADE |
| 406 | TÊ 90 ESGOTO 50MM                              | 200,000 | UNIDADE |
| 407 | TÊ 90 ESGOTO 75MM                              | 200,000 | UNIDADE |
| 408 | TE SOLDÁVEL 20MM                               | 400,000 | UNIDADE |
| 409 | TÊ 90 SOLDÁVEL 25MM                            | 400,000 | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                     |         |         |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 410 | TÊ 90 SOLDÁVEL 32MM                                                                                                                                                                                                 | 600,000 | UNIDADE |
| 411 | TÊ 90 SOLDÁVEL 40MM                                                                                                                                                                                                 | 600,000 | UNIDADE |
| 412 | TÊ DE PVC SOLDÁVEL DE 50 MM                                                                                                                                                                                         | 200,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivinila, fácil instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, suporta pressão de serviço de 75 m.c.a</i> |         |         |
| 413 | TORNEIRA PARA LAVATORIO PVC                                                                                                                                                                                         | 500,000 | UNIDADE |
| 414 | TORNEIRA BICA MÓVEL LAVATÓRIO 1/2                                                                                                                                                                                   | 130,000 | UNIDADE |
| 415 | TORNEIRA BICA MOVEL LAVATÓRIO 3/4                                                                                                                                                                                   | 150,000 | UNIDADE |
| 416 | TORNEIRA BICA MOVEL PAREDE 1/2                                                                                                                                                                                      | 150,000 | UNIDADE |
| 417 | TORNEIRA BICA MOVEL PAREDE 3/4                                                                                                                                                                                      | 150,000 | UNIDADE |
| 418 | TORNEIRA BICA MOVEL PIA BANCADA 1/2                                                                                                                                                                                 | 150,000 | UNIDADE |
| 419 | TORNEIRA BICA MOVEL PIA BANCADA 3/4                                                                                                                                                                                 | 150,000 | UNIDADE |
| 420 | TORNEIRA COZINHA 1/2 BRANCA COM CHUVEIRO                                                                                                                                                                            | 150,000 | UNIDADE |
| 421 | TORNEIRA JARDIM 1/2                                                                                                                                                                                                 | 250,000 | UNIDADE |
| 422 | TORNEIRA DE BOIA DE 3/4                                                                                                                                                                                             | 150,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação . PLÁSTICA COM HASTE METÁLICA, DE ATÉ 5000L.DÍAMETRO NOMINAL DE 1.1/2, CONFORME A NBR14534</i>                                                                                                     |         |         |
| 423 | TORNEIRA MULTIUSO 1/2 15CM.BRANCA                                                                                                                                                                                   | 150,000 | UNIDADE |
| 424 | TORNEIRA PARA PIA INOX                                                                                                                                                                                              | 150,000 | UNIDADE |
| 425 | TORNEIRA PARA LAVATORIO 1/2                                                                                                                                                                                         | 150,000 | UNIDADE |
| 426 | TORNEIRA PARA LAVATORIO 3/4                                                                                                                                                                                         | 150,000 | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                               |          |         |
|-----|-----------------------------------------------|----------|---------|
| 427 | TORNEIRA PVC 3/4                              | 150,000  | UNIDADE |
| 428 | TORNEIRA TANQUE 1/2 10CM BRANCA BICO          | 150,000  | UNIDADE |
| 429 | TORNEIRA TANQUE 1/2 15CM BRANCA BICO          | 150,000  | UNIDADE |
| 430 | TUBO DE DESCIDA PARA VÁLVULA DE DESCARGA 1,2M | 150,000  | UNIDADE |
| 431 | TUBO ELETRODUTO ROSCAVEL 1.1/4X3M             | 150,000  | UNIDADE |
| 432 | TUBO ELETRODUTO ROSCAVEL 1/2X3M               | 130,000  | UNIDADE |
| 433 | TUBO ELETRODUTO ROSCAVEL 1X3M                 | 130,000  | UNIDADE |
| 434 | TUBO ELETRODUTO ROSCAVEL 3/4X3M               | 130,000  | UNIDADE |
| 435 | TUBO ESGOTO 100M                              | 550,000  | UNIDADE |
| 436 | TUBO ESGOTO 150M                              | 550,000  | UNIDADE |
| 437 | TUBO ESGOTO 200M                              | 250,000  | UNIDADE |
| 438 | TUBO ESGOTO 40MM                              | 550,000  | UNIDADE |
| 439 | TUBO ESGOTO 50MM                              | 550,000  | UNIDADE |
| 440 | TUBO ESGOTO 75MM                              | 550,000  | UNIDADE |
| 441 | TUBO PARA POÇO 100MM                          | 330,000  | UNIDADE |
| 442 | TUBO ROSCÁVEL 1.1/4                           | 180,000  | UNIDADE |
| 443 | TUBO ROSCÁVEL 1/2                             | 180,000  | UNIDADE |
| 444 | TUBO ROSCÁVEL 1                               | 180,000  | UNIDADE |
| 445 | TUBO ROSCÁVEL 3/4                             | 180,000  | UNIDADE |
| 446 | TUBO SOLD 20MM                                | 1300,000 | UNIDADE |
| 447 | TUBO SOLD 25MM                                | 330,000  | UNIDADE |





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                           |         |         |
|-----|-------------------------------------------|---------|---------|
| 448 | TUBO SOLD 40MM                            | 450,000 | UNIDADE |
| 449 | TUBO SOLD 50MM                            | 450,000 | UNIDADE |
| 450 | TUBO SOLD 60MM                            | 750,000 | UNIDADE |
| 451 | UNIÃO PVC 20MM                            | 350,000 | UNIDADE |
| 452 | UNIÃO PVC 25MM                            | 120,000 | UNIDADE |
| 453 | UNIÃO PVC 50MM                            | 120,000 | UNIDADE |
| 454 | VALVULA PIA AMERICANA INOX                | 120,000 | UNIDADE |
| 455 | VALVULA DE CENTRO 25MM PVC                | 100,000 | UNIDADE |
| 456 | JUNÇÃO PVC 100MM                          | 500,000 | UNIDADE |
| 457 | LUVA COM ROSCA GALVANIZADA 4 POLEGADA     | 200,000 | UNIDADE |
| 458 | LUVA COM ROSCA GALVANIZADA 3 POLEGADA     | 100,000 | UNIDADE |
| 459 | LUVA COM ROSCA GALVANIZADA 2.1/2 POLEGADA | 100,000 | UNIDADE |
| 460 | LUVA COM ROSCA GALVANIZADA 2 POLEGADA     | 100,000 | UNIDADE |
| 461 | LUVA COM ROSCA GALVANIZADA 1.1/2 POLEGADA | 500,000 | UNIDADE |
| 462 | LUVA COM ROSCA GALVANIZADA 1.1/4 POLEGADA | 500,000 | UNIDADE |
| 463 | BUCHA DE REDUÇÃO 2 POLEGADA               | 60,000  | UNIDADE |
| 464 | BUCHA DE REDUÇÃO 2.1/2X2                  | 60,000  | UNIDADE |
| 465 | JOELHO COM ROSCA GALVANIZADO 4 POLEGADAS  | 100,000 | UNIDADE |
| 466 | JOELHO COM ROSCA GALVANIZADO 3 POLEGADAS  | 100,000 | UNIDADE |



1º ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                           |         |         |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 467 | JOELHO COM ROSCA GALVANIZADO 2.1/2                                                                                                                                                        | 60,000  | UNIDADE |
| 468 | JOELHO COM ROSCA GALVANIZADO 2 POLEGADAS                                                                                                                                                  | 100,000 | UNIDADE |
| 469 | ADAPTADOR CURTO SOLDÁVEL PVC 32MM                                                                                                                                                         | 150,000 | UNIDADE |
| 470 | ADAPTADOR CURTO SOLDÁVEL PVC 40MM                                                                                                                                                         | 150,000 | UNIDADE |
| 471 | ADAPTADOR CURTO SOLDÁVEL PVC 50MM                                                                                                                                                         | 150,000 | UNIDADE |
| 472 | ADAPTADOR CURTO SOLDÁVEL PVC 60MM                                                                                                                                                         | 150,000 | UNIDADE |
| 473 | ADAPTADOR CURTO SOLDÁVEL PVC 75MM                                                                                                                                                         | 100,000 | UNIDADE |
| 474 | ADAPTADOR CURTO SOLDÁVEL PVC 85MM                                                                                                                                                         | 100,000 | UNIDADE |
| 475 | ADAPTADOR CURTO SOLDÁVEL PVC 110MM                                                                                                                                                        | 60,000  | UNIDADE |
| 476 | ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE 75MM                                                                                                                                                        | 100,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : O adaptador soldável é utilizado na saída e entrada da caixa d'água e possui anel de borracha para ótima vedação. É resistente e tem bolsa com rosca BSP para boia</i> |         |         |
| 477 | ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE 85MM                                                                                                                                                        | 100,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : O adaptador soldável é utilizado na saída e entrada da caixa d'água e possui anel de borracha para ótima vedação. É resistente e tem bolsa com rosca BSP para boia</i> |         |         |
| 478 | ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGE 110MM                                                                                                                                                       | 80,000  | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                           |          |         |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
|     | <i>Especificação : O adaptador soldável é utilizado na saída e entrada da caixa d'água e possui anel de borracha para ótima vedação. É resistente e tem bolsa com rosca BSP para boia</i> |          |         |
| 479 | CAP DE PVC SOLDÁVEL 20MM                                                                                                                                                                  | 1000,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : fabricados em PVC, na cor marrom, e suportam até 7,5Kg/cm² ou 75 m.c.a. à temperatura de 20°C.</i>                                                                     |          |         |
| 480 | JOELHO 90°SOLDÁVEL 32MM                                                                                                                                                                   | 400,000  | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Pvc para água fria.</i>                                                                                                                                                |          |         |
| 481 | TARRAXA 2 POLEGADAS                                                                                                                                                                       | 10,000   | UNIDADE |
| 482 | TARRAXA 1.1/2 POLEGADAS                                                                                                                                                                   | 10,000   | UNIDADE |
| 483 | TARRAXA 1.1/4 POLEGADA                                                                                                                                                                    | 10,000   | UNIDADE |
| 484 | TARRAXA 2.1/2 POLEGADAS                                                                                                                                                                   | 10,000   | UNIDADE |
| 485 | TUBO SOLD 75MM                                                                                                                                                                            | 50,000   | UNIDADE |
| 486 | TUBO SOLD 85MM                                                                                                                                                                            | 50,000   | UNIDADE |
| 487 | TUBO SOLD 110MM                                                                                                                                                                           | 150,000  | UNIDADE |
| 488 | TE SOLDÁVEL 75MM                                                                                                                                                                          | 50,000   | UNIDADE |
| 489 | TE SOLDÁVEL 60MM                                                                                                                                                                          | 250,000  | UNIDADE |
| 490 | TE SOLDÁVEL 85MM                                                                                                                                                                          | 100,000  | UNIDADE |
| 491 | TE SOLDÁVEL 110MM                                                                                                                                                                         | 250,000  | UNIDADE |
| 492 | REGISTRO ESFÉRICO SOLDÁVEL 75MM                                                                                                                                                           | 60,000   | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Pvc para água fria.</i>                                                                                                                                                |          |         |
| 493 | REGISTRO ESFÉRICO SOLDÁVEL 85MM                                                                                                                                                           | 60,000   | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Pvc para água fria.</i>                                                                                                                                                |          |         |
| 494 | REGISTRO ESFÉRICO SOLDÁVEL 110MM                                                                                                                                                          | 100,000  | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Pvc para água fria.</i>                                                                                                                                                |          |         |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                    |          |         |
|-----|------------------------------------|----------|---------|
| 495 | LUVA 20 MM                         | 4200,000 | UNIDADE |
| 496 | LUVA SOLDÁVEL 75MM                 | 550,000  | UNIDADE |
| 497 | LUVA SOLDÁVEL 32MM                 | 400,000  | UNIDADE |
| 498 | LUVA SOLDÁVEL 40MM                 | 400,000  | UNIDADE |
| 499 | LUVA SOLDÁVEL 50MM                 | 800,000  | UNIDADE |
| 500 | LUVA SOLDÁVEL 60MM                 | 800,000  | UNIDADE |
| 501 | LUVA SOLDÁVEL 85MM                 | 800,000  | UNIDADE |
| 502 | LUVA DE UNIÃO PVC 40MM             | 50,000   | UNIDADE |
| 503 | LUVA COM UNIÃO 60MM                | 30,000   | UNIDADE |
| 504 | LUVA COM UNIÃO 85MM                | 50,000   | UNIDADE |
| 505 | LUVA COM UNIÃO 110MM               | 50,000   | UNIDADE |
| 506 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25/20MM  | 200,000  | UNIDADE |
| 507 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 32/20MM  | 400,000  | UNIDADE |
| 508 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 40/20MM  | 400,000  | UNIDADE |
| 509 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 50/40MM  | 100,000  | UNIDADE |
| 510 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 60/50MM  | 100,000  | UNIDADE |
| 511 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 85/60MM  | 100,000  | UNIDADE |
| 512 | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 110/60MM | 100,000  | UNIDADE |
| 513 | BOBINA CABO PP 3X4MM               | 200,000  | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                  |            |         |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|
| 514 | COLAR SOLDÁVEL 50MM                                                                                                                              | 120,000    | UNIDADE |
| 515 | COLAR SOLDÁVEL 60MM                                                                                                                              | 220,000    | UNIDADE |
| 516 | COLAR SOLDÁVEL 75MM                                                                                                                              | 20,000     | UNIDADE |
| 517 | COLAR SOLDÁVEL 85MM                                                                                                                              | 20,000     | UNIDADE |
| 518 | COLAR SOLDAVEL 110/60MM                                                                                                                          | 40,000     | UNIDADE |
| 519 | COLA PARA PVC 75G                                                                                                                                | 16,000     | CAIXA   |
|     | Especificação : Caixa com 30 unidades                                                                                                            |            |         |
| 520 | COLA PARA PVC 1 LITRO                                                                                                                            | 25,000     | UNIDADE |
| 521 | BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL<br>14X19X39CM                                                                                                       | 12200,000  | UNIDADE |
|     | Especificação : Largura 14cm; Altura 19cm;<br>Comprimento 39cm. Dois furos; Sem fundo;<br>Resistência mínima: 3,0 Mpa; De acordo com a NBR 6136. |            |         |
| 522 | BLOCO DE CONCRETO DE VEDAÇÃO<br>9X19X39CM                                                                                                        | 120200,000 | UNIDADE |
|     | Especificação : Altura 19cm; Comprimento 39cm. Dois furos; Sem fundo; Resistência mínima: 2,5 Mpa; De acordo com a NBR 6136.                     |            |         |
| 523 | BLOCO DE CONCRETO CANALETA 9X19X39                                                                                                               | 31000,000  | UNIDADE |
| 524 | BLOCO DE CONCRETO CANALETA 14X19X39                                                                                                              | 31000,000  | UNIDADE |
| 525 | BOIA ELETRICA                                                                                                                                    | 260,000    | UNIDADE |
|     | Especificação : Automática Regulador Nível Caixa Água Poço                                                                                       |            |         |
| 526 | CARRO DE MÃO 45 LITROS COM CAÇAMBA METÁLICA                                                                                                      | 150,000    | UNIDADE |
| 527 | CHUVEIRO PVC                                                                                                                                     | 364,000    | UNIDADE |
| 528 | CORRENTE ELO SOLDADO 5MM EM AÇO GALVANIZADO                                                                                                      | 110,000    | QUILO   |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |         |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
| 529 | CAL HIDRATADA VIRGEM: CAL PARA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 LITRO                                                                                                                                                                                                                                               | 350,000  | LITRO   |
|     | <i>Especificação : agente alcalinizante e neutralizante de ácidos, contribuindo para a redução da acidez e a regulação do pH em processos químicos. A cal hidratada é utilizada como um agente de precipitação, auxiliando na separação de impurezas e na produção de substâncias químicas puras.</i> |          |         |
| 530 | CAL HIDRATADA VIRGEM: CAL PARA CONSTRUÇÃO CIVIL 5 LITROS                                                                                                                                                                                                                                              | 250,000  | LITRO   |
|     | <i>Especificação : Agente alcalinizante e neutralizante de ácidos, contribuindo para a redução da acidez e a regulação do pH em processos químicos. A cal hidratada é utilizada como um agente de precipitação, auxiliando na separação de impurezas e na produção de substâncias químicas puras.</i> |          |         |
| 531 | MANGUEIRA P/ JARDIM: TAM 20 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                    | 75,000   | UNIDADE |
| 532 | FORRO PVC BRANCO 6M X 20 CM                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4300,000 | UNIDADE |
| 533 | TUBO GALVANIZADO 4 POLEGADAS 6 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                 | 200,000  | UNIDADE |
| 534 | TUBO GALVANIZADO 2 POLEGADAS 6 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                 | 304,000  | UNIDADE |
| 535 | TUBO GALVANIZADO 01 POLEGADA 6 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100,000  | UNIDADE |
| 536 | ALAMBRADO FIO 14 MALHA 7,6-ROLO 20X1,80                                                                                                                                                                                                                                                               | 200,000  | UNIDADE |
| 537 | PREGOS COM MADEIRA TIPO LISO PARA MADEIRA - 01 KG                                                                                                                                                                                                                                                     | 50,000   | QUILO   |
| 538 | TINTA BRANCA A BASE D'AGUA                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100,000  | GALÃO   |
| 539 | BISNAGA XADREZ -CAIXA COM 12 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100,000  | CAIXA   |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                     |         |         |
|-----|---------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 540 | SERRA TICO TICO 127V COM 1 LAMINA                                   | 1,000   | UNIDADE |
|     | Especificação : 450w                                                |         |         |
| 541 | CARRO DE MÃO COM CAÇAMBA 90 LITROS<br>POLIETILENO AZUL              | 10,000  | UNIDADE |
| 542 | REFLETOR LED 200W HOLOFOTE BIVOLT A<br>PROVA D ÁGUA LUZ FRIO        | 200,000 | UNIDADE |
| 543 | REFLETOR LED 500W HOLOFOTE BIVOLT A<br>PROVA D ÁGUA LUZ FRIO        | 100,000 | UNIDADE |
| 544 | FACÃO EM AÇO CARBONO 16 POL. COM CABO<br>DE POLIPROPILENO           | 60,000  | UNIDADE |
| 545 | MANGUEIRA 100M                                                      | 200,000 | UNIDADE |
| 546 | MARTELO UNHA CABEÇA 27 MM COM CABO DE<br>FIBRA                      | 2,000   | UNIDADE |
| 547 | SERROTE PROFISSIONAL 500 MM                                         | 1,000   | UNIDADE |
| 548 | TORQUEÇA ARMADOR ARMAÇÃO 14-<br>POLEGADAS                           | 1,000   | UNIDADE |
| 549 | ALICATE BICO MEIA CANA LONGO 6                                      | 2,000   | UNIDADE |
| 550 | ALICATE UNIVERSAL 8 AÇO CARBONO FORJADO<br>POLIDO CABO EMBORRACHADO | 2,000   | UNIDADE |
| 551 | ESCADA DOBRÁVEL EM ALUMÍNIO COM 7<br>DEGRAUS                        | 3,000   | UNIDADE |
| 552 | TRENA DE FITA 30 METROS ARCO ABERTO                                 | 1,000   | UNIDADE |
| 553 | FITA METRICA 1,5 METROS COM TRAVA                                   | 2,000   | UNIDADE |
| 554 | EXTENSÃO ELÉTRICA 30 METROS 10A/20A<br>CABO PP 2X1,00M REFORÇADA    | 2,000   | UNIDADE |
| 555 | FERRO DE SOLDA TENSÃO 220V                                          | 2,000   | UNIDADE |
| 556 | ANCINHO 14 DENTES COM CABO                                          | 60,000  | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |       |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
|     | <i>Especificação : ancinho reforçado, curvo com cabo de madeira</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |       |
| 557 | LUVA DE RASPA PUNHO LONGO 20CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 100,000 | PAR   |
|     | <i>Especificação : São luvas muito resistentes para serviços pesados e apresentam ótimo acabamento nas costuras para garantir a proteção adequada das mãos. Luvas de segurança, confeccionada em raspa, tira de reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador. Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes.</i> |         |       |
| 558 | CORDA 10MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 500,000 | METRO |
| 559 | PREGO 17X21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 150,000 | QUILO |
| 560 | PREGO 15X15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 300,000 | QUILO |
|     | <i>Especificação : Para fixação em diversas superfícies, desenvolvido em aço resistente à corrosão, possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante polido. Embalagem de 0,1kg.</i>                                                                                                                                                                        |         |       |
| 561 | TINTA ESMALTE SINTÉTICO 3,6LTS - BRANCO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 65,000  | GALÃO |
|     | <i>Especificação : Tinta acrílica, galão, com especificação do produto, prazo de validade e dados do fabricante na embalagem.</i>                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |
| 562 | VERNIZ 3,6L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 115,000 | LATÃO |
|     | <i>Especificação : Solução similar à resina, utilizada para proporcionar proteção, beleza e resistência a inúmeros tipos de materiais, criando uma camada sólida e brilhosa nos locais onde é aplicado. Latão de 3,6 litros</i>                                                                                                                                               |         |       |
| 563 | TINTA ACRÍLICA 18L - COR.BRANCO NEVE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 110,000 | GALÃO |
| 564 | TINTA LATEX ACRILICA 18L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 10,000  | LATÃO |





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                      |          |         |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
|     | <i>Especificação : Tinta latex acrílica, galão de 18 litros, com especificações do produto, prazo de validade e dados do fabricante na embalagem.</i>                |          |         |
| 565 | ROLO DE ESPUMA 15CM                                                                                                                                                  | 210,000  | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Rolo de Espuma 15cm Amarelo<br/>Composição: Poliéster Amarelo Cabo: Copolímero<br/>Cor: Azul Indicação: Uso com tintas, vernizes e seladores</i>  |          |         |
| 566 | BROXA 92MM                                                                                                                                                           | 115,000  | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Redonda, cerdas fibra de coco, diâmetro 66mm, altura 28cm, com instrução de limpeza, cabo anatômico de madeira virola de plástico resistente.</i> |          |         |
| 567 | CADEADO EM ZAMAC - TAMANHO 25MM                                                                                                                                      | 20,000   | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, com 2 chaves. Embalagem em blister.</i>   |          |         |
| 568 | CADEADO EM ZAMAC - TAMANHO 40MM                                                                                                                                      | 20,000   | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Cor dourado, altamente seguro e resistente ao corte, haste em aço temperado, de difícil corte ou serra, com 2 chaves. Embalagem em blister.</i>   |          |         |
| 569 | CAL PARA ACABAMENTO CAL FINO 5 KG                                                                                                                                    | 1050,000 | SACO    |
| 570 | LÂMPADA DE LED 35 WATS                                                                                                                                               | 50,000   | UNIDADE |
| 571 | ENXADA ESTREITA                                                                                                                                                      | 40,000   | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Enxada estreita com lâmina em aço carbono temperado. Medidas Comprimento 23.5 cm Largura 24.1 cm com cabo de madeira 1,50 metros</i>              |          |         |
| 572 | CARRO DE MÃO CAÇAMBA EM PLÁSTICO                                                                                                                                     | 60,000   | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Carro de mão plástico, braço de madeira e pneu com câmara Com caçamba fabricada em plástico de alta resistência 55 litros</i>                     |          |         |
| 573 | PINCEL CHATO Nº15                                                                                                                                                    | 115,000  | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                            |          |         |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
| 574 | PINCEL CHATO Nº23                                                                                                                          | 115,000  | UNIDADE |
| 575 | TELA SOMBREAMENTO SOMBRITE 50% 8 X 16-M                                                                                                    | 2000,000 | METRO   |
|     | <i>Especificação : Tela sombrite 50% 8 x 16 metros</i>                                                                                     |          |         |
| 576 | BARRA SEXTAVADA ZINCADA 3/8 1,00M                                                                                                          | 1000,000 | UNIDADE |
| 577 | PARAFUSO PARA MADEIRA B.C 4.5X60                                                                                                           | 1000,000 | UNIDADE |
| 578 | DISCO DE CORTE PARA MADEIRA                                                                                                                | 100,000  | UNIDADE |
| 579 | DISCO DE LIXA Nº36                                                                                                                         | 100,000  | UNIDADE |
| 580 | ARCÔ DE SERRA 12                                                                                                                           | 3,000    | UNIDADE |
| 581 | CABO ELETRICO 6 MM PRETO                                                                                                                   | 1000,000 | METRO   |
| 582 | PREGO 19X36                                                                                                                                | 100,000  | QUILO   |
| 583 | TINTA ESMALTE 3,6 COR AMARELO                                                                                                              | 50,000   | GALÃO   |
|     | <i>Especificação : Tinta esmalte sintético, galão, com especificação do produto, prazo de validade e dados do fabricante na embalagem.</i> |          |         |
| 584 | TINTA ESMALTE SINTÉTICO 3,6L - VERDE FOLHA                                                                                                 | 50,000   | GALÃO   |
|     | <i>Especificação : Tinta esmalte sintético, galão, com especificação do produto, prazo de validade e dados do fabricante na embalagem.</i> |          |         |
| 585 | TINTA LATÉX PVA INTERIOR 18 LITROS                                                                                                         | 100,000  | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : CORES VARIADAS (VERDE, AMARELO E BRANCO), ISENTA DE METAIS PESADOS, BACTERICIDA E FUNGICIDA, DE SECAGEM RÁPIDA.</i>     |          |         |
| 586 | LÂMPADA DE LED DE 30WATS                                                                                                                   | 580,000  | UNIDADE |
| 587 | ALAVANCA DE AÇO                                                                                                                            | 2,000    | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |         |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 588 | CAPACETE P/ CONSTRUÇÃO CÍVIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 70,000  | UNIDADE |
| 589 | TINTA LATEX ACRILICA 3,6L                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100,000 | GALÃO   |
|     | Especificação : Tintalatex acrílica, latão de 3,6 litros, com especificações do produto, prazo de validade e dados do fabricante na embalagem.                                                                                                                                                                                 |         |         |
| 590 | ROLO DE ESPUMA 23CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 50,000  | UNIDADE |
|     | Especificação : Rolo de Espuma 23cm Amarelo<br>Composição: Poliéster Amarelo Cabo: Copolímero<br>Cor: Azul Indicação: Uso com tintas, vernizes e seladores                                                                                                                                                                     |         |         |
| 591 | PINCEL CHATO-Nº20                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 60,000  | UNIDADE |
| 592 | DISJUNTOR UNIPOLAR 30 AMPERES                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 50,000  | UNIDADE |
|     | Especificação : Termoplástico e ligação por bornes de estribo, utilizado para proteção do circuito elétrico, produto feito de material magnético e com ligação de bornes de estribo, produto com abertura plena e com proteção dos condutores contra corrente de sobrecarga. Produzido de acordo com a norma NBR 7118 da ABNT. |         |         |
| 593 | JOELHO 90º SOLDÁVEL 25MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 70,000  | UNIDADE |
|     | Especificação : Joelho para água pvc.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |         |
| 594 | JOELHO 90ºSOLDÁVEL 50MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 70,000  | UNIDADE |
|     | Especificação : Cor marrom, fabricado com PVC, cloreto de polivilina, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução. Normas NBR 5648/5626                                                                                                                        |         |         |
| 595 | LUVA PVC SOLDÁVEL 20MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 70,000  | UNIDADE |
|     | Especificação : cor marrom, fabricado com pvc, cloreto de polivilina, temperatura máxima de trabalho de 20°C, facilidade de instalação, junta soldável a frio de simples execução, não requer equipamentos especiais, vida útil de 50 anos, suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a                                         |         |         |



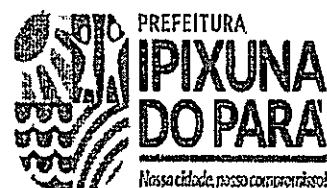
ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº: 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                    |         |         |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 596 | ADAPTADOR CURTO SOLDÁVEL EM PVC 50MM X 1.1/2                                                                                                                                                                                       | 70,000  | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Desenvolvidas conforme norma ABNT NBR 5648, para conduzir água potável à temperatura ambiente até os pontos de utilização. Os Tubos e Conexões soldáveis são fabricados em PVC, na cor marrom. .</i>            |         |         |
| 597 | CADEADO EM LATÃO, 35 MM                                                                                                                                                                                                            | 100,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Com trava dupla, cilindro em latão, trilhado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.</i>                           |         |         |
| 598 | CADEADO EM LATÃO, 30 MM                                                                                                                                                                                                            | 100,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Com trava dupla, cilindro em latão, trilhado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto.</i>                                                                                                  |         |         |
| 599 | COLA ADESIVA PARA PVC. INCOLOR 175G COM PINCEL                                                                                                                                                                                     | 100,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : O Adesivo Plástico Para Pvc é utilizado para união entre tubos e conexões de Pvc através da soldagem a frio. Características: Conteúdo: 175 G Cor: Incolor Material Para Se Utilizar: Pvc</i>                   |         |         |
| 600 | CONDUÍTE 3/4                                                                                                                                                                                                                       | 200,000 | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : O conduíte é um tipo de eletroduto corrugado, também chamado de mangueira corrugada, que é usado para passagem de fios e cabos elétricos na parte interna das instalações elétricas, que não fica aparente.</i> |         |         |
| 601 | CANALETA EM PVC COM ADESIVO DE FIXAÇÃO 2 METROS                                                                                                                                                                                    | 200,000 | BARRA   |
|     | <i>Especificação : Branca. FECHADA MAIOR APROVEITAMENTO INTERNO COM DUPLA-FACE COLANTE, FACIL INSTALAÇÃO 20X 10X 2000 MM</i>                                                                                                       |         |         |
| 602 | FECHADURA PARA PORTA DE MADEIRA - COMPLETA                                                                                                                                                                                         | 200,000 | UNIDADE |



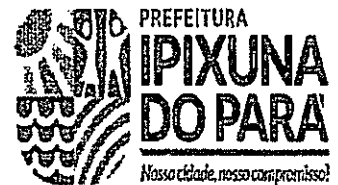
ESTADO DO PARÁ  
PREITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |         |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
|     | <i>Especificação : Modelo: Interna, Indicação de uso: Portas da casa com espessura entre 2,5cm a 4cm. Rosetas: Em inox, maior segurança contra corrosão e oxidação, largura das rosetas: 4,4cm Acabamento: Inox cromado Maçaneta: 9cm de comprimento Máquina: 40mm Acompanha 2 chaves Tráfego leve da maçaneta, mais facilidade para abrir ou fechar a porta, sem fazer esforço algum. Conteúdo na embalagem: Fachadura completa pronta para ser instalada.</i> |          |         |
| 603 | PREGO 13X15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 100,000  | QUILO   |
| 604 | LÂMPADA DE LED DE 20WATS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 500,000  | UNIDADE |
| 605 | LÂMPADA LED TUBULAR T8, 20W, BIVOLT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 700,000  | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Luz branca, funciona com reator convencional, eletromagnético de partida rápida e eletrônico (universal), distribui com mais uniformidade a luz. Produto com grande eficiência energética. Registro no INMETRO. 120cm</i>                                                                                                                                                                                                                    |          |         |
| 606 | TOMADA INTERNA DE 3 PINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 250,000  | UNIDADE |
| 607 | LONA TRANSPARENTE 6/100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2500,000 | METRO   |
| 608 | CALHA LARGA 2,5 COM CABO TORNEADO 125 CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 200,000  | UNIDADE |
| 609 | LONA PRETA PLASTICA 4X100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1000,000 | METRO   |
| 610 | CIFÃO INTELIGENTE DUPLO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 300,000  | UNIDADE |
| 611 | PREGO 4X6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100,000  | QUILO   |
| 612 | ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 50,000   | UNIDADE |
|     | <i>Especificação : Compatível com a grande maioria dos modelos de louça oval. Fácil instalação. Encaixe universal. Garantia de 1 ano. Assento de vaso confeccionado em plásticos PEBD, PP, PEAD e PU. Cor: branco.</i>                                                                                                                                                                                                                                          |          |         |
| 613 | RODA FORRO EM PVC 200MM/10MM 6M.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 150,000  | UNIDADE |



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



|                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|
| Especificação : Roda forro em PVC com vara de 6 metros de comprimento. |
|------------------------------------------------------------------------|

A Prefeitura Municipal de Ipixuna do Pará tem como responsabilidade a manutenção e conservação dos imóveis da administração, bem como a manutenção das vias urbanas e rurais do município. Para cumprir efetivamente essas obrigações, é essencial contar com um fornecimento regular de materiais de construção, elétrico, Hidráulico, ferramentas e Equipamentos de Proteção Individual (EPI).

A seguir, apresentamos as justificativas Individuais para a realização do procedimento licitatório visando à contratação de uma empresa especializada nesses fornecimentos:

**Manutenção dos Imóveis da Administração:**

A Prefeitura Municipal de Ipixuna do Pará é responsável pela manutenção de diversos imóveis públicos, como prédios administrativos, escolas, unidades de saúde, centros comunitários, entre outros. A fim de garantir a funcionalidade e a segurança dessas edificações, é fundamental ter acesso a materiais de construção de qualidade, capazes de suprir as demandas de reparos, reformas e melhorias necessárias. A contratação de uma empresa especializada garantirá o fornecimento contínuo e adequado desses materiais, contribuindo para a preservação do patrimônio público municipal.

**Manutenção das Vias Urbanas e Rurais:**

A conservação das vias urbanas e rurais é uma prioridade para a Prefeitura Municipal de Ipixuna do Pará. Através de ações como pavimentação, recapeamento, construção e manutenção de pontes e pontilhões, é possível proporcionar condições seguras de tráfego para os munícipes, além de promover o desenvolvimento socioeconômico da região. Para realizar essas atividades, é imprescindível dispor de materiais de construção adequados, como asfalto, brita, cimento, tubos, entre outros. A contratação de uma empresa fornecedora especializada garantirá a aquisição desses materiais de forma regular, assegurando assim a manutenção das vias urbanas e rurais de Ipixuna do Pará.

**Segurança e Qualidade do Trabalho:**

A segurança e a qualidade do trabalho dos servidores municipais que atuam nas atividades de manutenção predial e viária também são aspectos relevantes. A disponibilização de ferramentas adequadas, tais como martelos, serras, furadeiras, entre outras, contribui para a execução eficiente das tarefas, reduzindo riscos de acidentes e garantindo a qualidade dos resultados. Além disso, a utilização de EPIs é fundamental para proteger os funcionários contra possíveis danos à saúde e garantir um ambiente de trabalho seguro. A contratação de uma empresa que forneça esses equipamentos assegura o cumprimento das normas de segurança e a proteção dos trabalhadores envolvidos nas atividades de manutenção.

Em suma, a realização do procedimento licitatório para contratar uma empresa especializada no fornecimento de materiais de construção, elétrico, ferramentas e EPI é indispensável para que a Prefeitura Municipal de Ipixuna do Pará possa manter seus imóveis públicos, assim como as vias urbanas e rurais, em boas condições. Através desse processo, serão assegurados a qualidade dos materiais adquiridos, a competitividade entre os fornecedores e a transparência nas aquisições, visando sempre o interesse público e a eficiência na administração dos recursos municipais.

**3. DA CLASSIFICAÇÃO DOS BENS**



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



3.1. Os bens a serem adquiridos enquadraram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei n. 10.520, de 2002, do Decreto n. 3.555, de 2000.

#### **4. MÉTODOS E ESTRATÉGIA DE SUPRIMENTO**

4.1. O fornecimento será efetuado de acordo com a necessidade do órgão, com prazo de entrega não superior a 07 dias, contados a partir do recebimento da Autorização de Compras.

#### **5. RECEBIMENTO E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO**

5.1. A Administração rejeitará, no todo ou em parte, a entrega do objeto em desacordo com as especificações técnicas exigidas.

#### **6. PRAZO DE VALIDADE/GARANTIA**

6.1. A licitante vencedora obriga-se a entregar o objeto, estritamente, com as especificações descritas neste instrumento e as normas aplicáveis.

#### **7. DAS OBRIGAÇÕES DA LICITANTE VENCEDORA**

7.1. A contratada obriga-se a:

7.2. Efetuar a entrega dos bens, no prazo e local indicados pela Administração, em estrita observância das especificações do Edital e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal constando detalhadamente as indicações dos produtos.

7.3. Comunicar à Administração, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecedem a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

7.4. Fornecer sempre que solicitado, a contar da notificação, a documentação de habilitação e qualificação cujas validades encontrem-se vencidas;

7.5. A Contratada responderá por todos os ônus referentes ao fornecimento ora contratado, tais como fretes, impostos, seguros, taxas e encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato, bem como manter durante todo o período, todas as condições de habilitação e qualificação do procedimento licitatório;

7.6. A retirada e a substituição dos materiais defeituosos e/ou por qualquer outro motivo serão custeadas exclusivamente pelo fornecedor.

7.7. Responder por qualquer prejuízo ou danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na entrega dos materiais, procedendo imediatamente aos reparos ou indenizações cabíveis, e assumindo o ônus decorrente;

7.8. Manter, durante o período de vigência da Ata de Registro de Preços, todas as condições que ensejaram sua habilitação e qualificação no certame licitatório.

#### **8. DAS OBRIGAÇÕES DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ**

8.1. Efetuar o pagamento nas condições e no prazo de até 30 (trinta) dias corridos contados a partir da data de apresentação das Notas Fiscais/Faturas discriminativas, em 02 (duas) vias, devidamente atestadas, podendo o Município de IPIXUNA DO PARÁ, descontar eventuais multas que tenham sido impostas à empresa contratada;



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



8.2. Notificar a adjudicatária, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas nos itens recebidos para que sejam adotadas as medidas corretivas necessárias;

8.3. Fornecer por escrito às informações necessárias para o recebimento do material objeto do certame, fornecendo todas as facilidades para seu efetivo cumprimento;

8.4. Não permitir o recebimento do material em desacordo com o preestabelecido;

8.5. Efetuar controle dos fornecedores, dos preços, dos quantitativos fornecidos e das especificações do material registrado;

8.6. Notificar o fornecedor registrado via e-mail ou telefone, para a retirada da Nota de Empenho;

8.7. Fiscalizar o cumprimento das obrigações assumidas pela Contratada.

### 9. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

9.1. A CONTRATADA deverá apresentar nota fiscal para liquidação e pagamento da despesa pelo CONTRATANTE, mediante ordem bancária creditada em conta corrente em nome do fornecedor no prazo de 30 (trinta) dias contados da apresentação dos documentos junto a(o) CONTRATANTE.

9.2. Para efeito de cada pagamento, a nota fiscal ou fatura deverá estar acompanhada das guias de comprovação da regularidade fiscal para com a Seguridade Social (INSS), a Fazenda Federal, Estadual e Municipal do domicílio ou sede do CONTRATADO e o FGTS, em original ou em fotocópia autenticada.

9.3. O CONTRATANTE reserva-se o direito de recusar o pagamento se, no ato da atestação, os produtos fornecidos não estiverem em perfeitas condições de consumo ou em desacordo com as especificações apresentadas e aceitas.

9.4. O CONTRATANTE poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela CONTRATADA, nos termos deste Contrato.

9.5. Nenhum pagamento será efetuado à CONTRATADA enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira, sem que isso gere direito à alteração dos preços, ou de compensação financeira por atraso de pagamento.

9.6. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pelo CONTRATANTE, entre a data acima referida e a correspondente ao efetivo pagamento da parcela, ser a seguinte:

$$EM = I \times N \times VP$$

Onde:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00XXX44, assim apurado:

$$I = (TX)$$

$$365$$

$$I = (6/100)$$

$$365$$

$$I = 0,00XXX44$$

$$TX = \text{Percentual da taxa anual} = 6\%.$$





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº: 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



9.1 - A compensação financeira prevista nesta condição será incluída em fatura a ser apresentada posteriormente.

## 10. DAS PENALIDADES

10.1. Pela inexecução total ou parcial deste Contrato, ou pelo descumprimento dos prazos e demais obrigações assumidas, a Administração do CONTRATANTE poderá, garantida a prévia defesa, aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

10.1.1 - advertência;

10.1.2 - multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total deste Contrato, no caso de inexecução total, recolhida no prazo de 15 (quinze) dias corridos, contado da comunicação oficial;

10.1.3 - multa de 0,5% (cinco décimos por cento) por dia de atraso e por ocorrência, até o máximo de 10% (dez por cento) sobre o valor total deste Contrato, quando a CONTRATADA, injustificadamente ou por motivo não aceito pelo CONTRATANTE, deixar de atender totalmente à solicitação ou à Autorização de Fornecimento, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação oficial;

10.1.4 - multa de 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso e por ocorrência, até o máximo de 10% (dez por cento) sobre o valor total deste Contrato, quando a CONTRATADA, injustificadamente ou por motivo não aceito pelo CONTRATANTE, atender parcialmente à solicitação ou à Autorização de Fornecimento, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação oficial;

10.1.5 - suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a Administração do do(a) PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ, por até 2 (dois) anos.

10.2. Ficar impedida de licitar e de contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, garantido o direito prévio da citação e da ampla defesa, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, a CONTRATADA que:

10.2.1 - ensejar o retardamento da execução do objeto deste Contrato;

10.2.3 - comportar-se de modo inidôneo;

10.2.4 - fizer declaração falsa;

10.2.5 - cometer fraude fiscal;

10.2.6 - falhar ou fraudar na execução do Contrato;

10.2.7 - não celebrar o contrato;

10.2.8 - deixar de entregar documentação exigida no certame;

10.3. Além das penalidades citadas, a CONTRATADA ficará sujeita, ainda, ao cancelamento de sua inscrição no Cadastro de Fornecedores do CONTRATANTE e, no que couber, às demais penalidades referidas no Capítulo IV da Lei n.º 8.666/93.

10.4. Comprovado impedimento ou reconhecida força maior, devidamente justificado e aceito pela Administração do CONTRATANTE, em relação a um dos eventos arrolados, a CONTRATADA ficará isenta das penalidades mencionadas.

10.5. As sanções de advertência e de impedimento de licitar e contratar com a Administração do CONTRATANTE, poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com a de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

## 11. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ  
CNPJ Nº. 83.268011/0001-84  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



11.1. O descumprimento das obrigações e demais condições do Edital sujeitará o Licitante às seguintes sanções, quando for o caso:

a) Advertência.

b) Suspensão temporária de participação em licitações e impedimento de contratar com Unidade Gestora por prazo não superior a 5 (cinco) anos.

c) Declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração enquanto perdurarem os motivos de punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a contratada ressarcir a administração por prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base no subitem anterior.

11.2. Fica facultada a defesa prévia da licitante, em qualquer caso de aplicação de penalidade, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da intimação do ato.

11.3. As sanções poderão ser relevadas na hipótese de caso fortuito e força maior, ou a ausência de culpa da Licitante, devidamente comprovadas perante a Prefeitura Municipal de IPIXUNA DO PARÁ.

## 12. DAS PENALIDADES

12.1. Pelo descumprimento total ou parcial das condições previstas na proposta ou no contrato, a Unidade Gestora poderá:

12.1.1. Aplicar à adjudicatária ou contratada as sanções previstas no art 87, da Lei nº 8.666/93, sem prejuízo da responsabilidade civil e penal cabíveis.

12.1.2. Fica estabelecido o percentual de multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, para os casos de atraso, sem a devida justificativa e após aceitação pela Administração Pública, inexecução ou desistência da contrata.

12.1.3. O recolhimento desta multa será feito diretamente em conta a ser disponibilizada pelo Município De IPIXUNA DO PARÁ/PÁ garantido o direito ao contraditório, em até 5 (cinco) dias úteis de seu recebimento protocolado, sem prejuízo das demais sanções legais a serem estabelecidas no Edital.

IPIXUNA DO PARÁ 15 de março de 2023

  
Rodrigo Sarmiento Costa  
Diretor de Compras  
Portaria nº 1464/2022