**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS PML Nº 020/2022**

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 006/2022 - PML**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 004/2022 - PML**

Aos 16 (dezesseis) dias do mês de fevereiro do ano de 2022, presentes de um lado, o **MUNICÍPIO DE LUZERNA (SC),** pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o nº 01.613.428/0001-72, com sede na Avenida 16 de Fevereiro, 151, Centro, representado neste ato pelo seu Prefeito Sr. **JULIANO SCHNEIDER**, Órgão Gerenciador, no uso de suas atribuições, resolve registrar os preços ofertados pela empresa:

**1 – ATACASUL MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA,** pessoa jurídica de direito privado, situada na Rua Coronel Farrapo, 1331, Centro na cidade de Campos Novos/SC, inscrita no CNPJ sob o nº 44.501.241/0001-90, neste ato representada por seu sócio administrador **LUCAS VICTOR KRUTZMANN**, portador da cédula de identidade nº 5843136 e inscrito no CPF/MF sob o nº 097.903.899-57, doravante denominado **FORNECEDOR 1;**

Classificada para fornecimento dos objetos constantes do Edital de **Processo Licitatório PML nº 006/2022, Pregão Eletrônico nº 004/2022,** observando-se fielmente as disposições deste, inclusive das propostas apresentadas, que ora integram este instrumento de Registro de Preços, independente de transcrição, e, também, pelas cláusulas a seguir delineadas:

**CLÁUSULA PRIMEIRA**

**DO OBJETO E DO PREÇO**

* 1. A presente Ata tem como objeto o Registro de Preço destinado à aquisição, de forma parcelada, de materiais diversos para manutenção e conservação de bens móveis e imóveis da Administração Municipal de Luzerna/SC, conforme especificações contidas no Termo de Referência, que faz parte integrante do Edital, constituindo-se em:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | | | | Abraçadeira aço tipo "U" 1/2" | | | | | jandrigues | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$0,3000 | | | | | R$9,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | | | | Abraçadeira Aço tipo "U" 3/4" | | | | | jandrigues | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$0,5000 | | | | | R$15,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | | | | Abraçadeira aço tipo "U" 1.1/4" | | | | | jandrigues | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$0,7000 | | | | | R$21,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | | | | Abraçadeira aço tipo "U" 4" | | | | | jandrigues | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$1,9000 | | | | | R$57,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | | | | Cinta plástica (nylon) 15cm - pacote com 100 unidades | | | | | rohdina | | | | | | PCT | 20,000 | | | | | | R$9,2500 | | | | | R$185,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | | | | CADEADO 30 mm | | | | | dune | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$11,2500 | | | | | R$337,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | | | | CADEADO 35mm | | | | | dune | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$13,2000 | | | | | R$396,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | | | | CADEADO 40mm | | | | | dune | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$15,2500 | | | | | R$228,75 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | | | | CADEADO 45 mm | | | | | dune | | | | | | UN | 25,000 | | | | | | R$17,0000 | | | | | R$425,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | | | | CADEADO 50mm | | | | | dune | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$26,3000 | | | | | R$394,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | | | | Conjunto de fechadura com chave de segredo | | | | | soprano | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$28,9000 | | | | | R$867,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | | | | Conjunto fechadura para banheiro | | | | | soprano | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$33,3000 | | | | | R$999,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | | | | Desengripante spray 300ml | | | | | mundial | | | | | | UN | 40,000 | | | | | | R$9,7000 | | | | | R$388,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | | | | Dobradiça cromada 2" | | | | | silvana | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$2,5000 | | | | | R$25,00 | | | | | |
| 15 | | | | Eletrodo para solda 2,5mm | | | | | vonder | | | | | | KG | 40,000 | | | | | | R$19,5000 | | | | | R$780,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | | | | Eletrodo para solda 3,25mm | | | | | vonder | | | | | | KG | 20,000 | | | | | | R$20,5000 | | | | | R$410,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | | | | LIMA | | | | | norton | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$13,2900 | | | | | R$132,90 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | | | | Lixa nº 320 | | | | | norton | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$2,9400 | | | | | R$294,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | | | | Lixa nº 180 | | | | | norton | | | | | | FL | 100,000 | | | | | | R$2,9400 | | | | | R$294,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | | | | Lixa nº 120 | | | | | norton | | | | | | M | 300,000 | | | | | | R$3,1100 | | | | | R$933,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | | | | Lixa nº 100 | | | | | norton | | | | | | M | 300,000 | | | | | | R$3,1100 | | | | | R$933,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | | | | Lixa nº 60 | | | | | norton | | | | | | M | 100,000 | | | | | | R$3,7500 | | | | | R$375,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | | | | LIXA PARA FERRO Nº 60 | | | | | norton | | | | | | M | 50,000 | | | | | | R$4,1000 | | | | | R$205,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 | | | | Mangueira flexível 1/2" para jardim | | | | | fama | | | | | | M | 200,000 | | | | | | R$4,0500 | | | | | R$810,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | | | | Mangueira flexível preta 1/2" | | | | | delplast | | | | | | M | 300,000 | | | | | | R$2,8100 | | | | | R$843,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 | | | | Linha de pedreiro em poliéster - rolo com 100m | | | | | 954 | | | | | | RL | 15,000 | | | | | | R$7,4000 | | | | | R$111,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 | | | | Cilindro miolo de porta | | | | | piller | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$14,4000 | | | | | R$288,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 | | | | Parafuso 4,2x13mm (ponta agulha) para forro PVC | | | | | vila | | | | | | UN | 2.000,000 | | | | | | R$0,0700 | | | | | R$140,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 | | | | Parafuso autobrocante para fixar forro em perfil metálico | | | | | vila | | | | | | UNI | 500,000 | | | | | | R$0,1500 | | | | | R$75,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 | | | | PARAFUSO PARA VASO SANITÁRIO | | | | | depecil | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$2,9900 | | | | | R$149,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 31 | | | | Parafuso Telheiro | | | | | prayon | | | | | | UN | 300,000 | | | | | | R$1,1600 | | | | | R$348,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36 | | | | PREGO 20x42 | | | | | gerdau | | | | | | KG | 10,000 | | | | | | R$21,4100 | | | | | R$214,10 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 37 | | | | PREGO 22x48. | | | | | gerdau | | | | | | PC | 50,000 | | | | | | R$21,0400 | | | | | R$1.052,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 38 | | | | PREGO 25 x 54 | | | | | gerdau | | | | | | KG | 10,000 | | | | | | R$21,0400 | | | | | R$210,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 39 | | | | PREGO 25 x 72 | | | | | gerdau | | | | | | KG | 10,000 | | | | | | R$23,8300 | | | | | R$238,30 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 40 | | | | PREGO COM CABEÇA 12 x 12 | | | | | gerdau | | | | | | KG | 50,000 | | | | | | R$31,1100 | | | | | R$1.555,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 41 | | | | PREGO COM CABEÇA 16 x 24 | | | | | gerdau | | | | | | KG | 50,000 | | | | | | R$19,5100 | | | | | R$975,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 42 | | | | PREGO COM CABEÇA 17 x 27 | | | | | gerdau | | | | | | KG | 100,000 | | | | | | R$17,7200 | | | | | R$1.772,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 43 | | | | PREGO COM CABEÇA 18x 30 | | | | | gerdau | | | | | | KG | 150,000 | | | | | | R$18,4600 | | | | | R$2.769,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 44 | | | | PREGO COM CABEÇA 19 x 39 | | | | | gerdau | | | | | | KG | 50,000 | | | | | | R$18,2800 | | | | | R$914,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 45 | | | | PREGO COM CABEÇA DUPLA 18 x 30 | | | | | gerdau | | | | | | KG | 150,000 | | | | | | R$24,7500 | | | | | R$3.712,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 46 | | | | PREGO DE AÇO 12x9 - pacote com 100 unidades | | | | | gerdau | | | | | | PCT | 100,000 | | | | | | R$5,5600 | | | | | R$556,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 47 | | | | Régua de pedreiro bitubular em alumínio 2,00mm | | | | | depecil | | | | | | UN | 5,000 | | | | | | R$65,9700 | | | | | R$329,85 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 48 | | | | Acabamento metal cromado para válvula de descarga | | | | | deco | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$59,6600 | | | | | R$596,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 49 | | | | Acabamento metal cromado para registro 1/2 e 3/4" | | | | | krona | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$48,0200 | | | | | R$720,30 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 50 | | | | ADAPTADOR SOLDÁVEL 20 x 1/2" | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$0,9400 | | | | | R$18,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 51 | | | | ADAPTADOR SOLDÁVEL 25 x 3/4" | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$1,2400 | | | | | R$24,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 52 | | | | Adaptador 1 1/2" | | | | | krona | | | | | | UN | 70,000 | | | | | | R$2,4400 | | | | | R$170,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 53 | | | | Adaptador flange PVC com anel p/ caixa d'água 20mm | | | | | krona | | | | | | UNI | 10,000 | | | | | | R$10,3700 | | | | | R$103,70 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 54 | | | | Adaptador flange PVC com anel p/ caixa d'água 25mm | | | | | krona | | | | | | UNI | 10,000 | | | | | | R$12,4500 | | | | | R$124,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 55 | | | | Adaptador flange PVC com anel p/ caixa d'água 32mm | | | | | krona | | | | | | UNI | 10,000 | | | | | | R$19,8200 | | | | | R$198,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 56 | | | | Adaptador flange PVC com anel p/ caixa d'água 40mm | | | | | krona | | | | | | UNI | 10,000 | | | | | | R$26,7700 | | | | | R$267,70 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 57 | | | | Adaptador flange PVC com anel p/ caixa d'água 50mm | | | | | krona | | | | | | UNI | 10,000 | | | | | | R$26,6300 | | | | | R$266,30 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 58 | | | | Adesivo incolor para PVC com pincel 175g | | | | | pulvitec | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$23,7900 | | | | | R$475,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 59 | | | | Adesivo incolor para PVC bisnaga 75g | | | | | pulvitec | | | | | | UN | 40,000 | | | | | | R$9,5100 | | | | | R$380,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 60 | | | | Bucha redução roscável 3/4 x 1/2" | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$1,8000 | | | | | R$90,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 61 | | | | BUCHA REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 25x20 mm | | | | | krona | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$0,9100 | | | | | R$91,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 62 | | | | Base para registro de gaveta 3/4" | | | | | krona | | | | | | UN | 5,000 | | | | | | R$46,0500 | | | | | R$230,25 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 63 | | | | Base para registro de pressão 1/2" | | | | | krona | | | | | | UN | 5,000 | | | | | | R$39,8600 | | | | | R$199,30 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 64 | | | | Base para registro de gaveta 1/2" | | | | | krona | | | | | | UN | 5,000 | | | | | | R$52,8700 | | | | | R$264,35 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 65 | | | | Caixa de descarga controlada 9L | | | | | alumasa | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$38,6200 | | | | | R$1.158,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 66 | | | | Caixa D'água em polietileno cap. 5000L com tampa | | | | | bakof | | | | | | UN | 2,000 | | | | | | R$2.684,2500 | | | | | R$5.368,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 67 | | | | Caixa D'água em polietileno cap. 1000L com tampa | | | | | bakof | | | | | | UN | 3,000 | | | | | | R$512,8200 | | | | | R$1.538,46 | | | | | |
| 68 | | | | Caixa D'água em polietileno 500L com tampa | | | | | bakof | | | | | | UN | 2,000 | | | | | | R$332,3900 | | | | | R$664,78 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 69 | | | | Caixa D'água em polietileno cap. 250L com tampa | | | | | bakof | | | | | | UN | 3,000 | | | | | | R$237,1300 | | | | | R$711,39 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 70 | | | | CAIXA SIFONADA PVC 100X100X50 | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$23,9000 | | | | | R$239,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 71 | | | | Tubo extensor PVC para caixa de descarga controlada | | | | | krona | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$15,6500 | | | | | R$469,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 72 | | | | Tubo de ligação ajustável para vaso sanitário | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$16,8100 | | | | | R$336,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 73 | | | | Kit mecanismo universal para caixa acoplada | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$99,1900 | | | | | R$991,90 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 74 | | | | CAP PVC esgoto 150mm | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$17,9200 | | | | | R$179,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 75 | | | | CAP PVC ESGOTO 100mm | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$8,9700 | | | | | R$89,70 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 76 | | | | CAP PVC ESGOTO 75mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$6,2200 | | | | | R$124,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 77 | | | | CAP PVC ESGOTO 50mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$4,0900 | | | | | R$81,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 78 | | | | CAP PVC ESGOTO 40mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$3,2600 | | | | | R$65,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 79 | | | | CAP PVC soldável 20mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$1,2700 | | | | | R$25,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 80 | | | | CAP PVC soldável 25mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$1,4000 | | | | | R$28,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 81 | | | | CAP PVC soldável 32mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$1,9200 | | | | | R$38,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 82 | | | | CAP PVC soldável 50mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$6,1800 | | | | | R$123,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 83 | | | | CAP roscável 1/2" | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$1,8500 | | | | | R$18,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 84 | | | | CAP roscável 3/4" | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$2,7400 | | | | | R$27,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 85 | | | | Curva 90° PVC soldável 20mm | | | | | krona | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$1,5800 | | | | | R$158,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 86 | | | | ENGATE FLEXÍVEL 30 cm | | | | | krona | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$4,8200 | | | | | R$144,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 87 | | | | ENGATE FLEXÍVEL 50 cm | | | | | krona | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$8,2300 | | | | | R$246,90 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 88 | | | | ENGATE RÁPIDO 1/2" | | | | | krona | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$6,3200 | | | | | R$189,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 89 | | | | HASTE PARA CHUVEIRO ELÉTRICO | | | | | krona | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$16,0600 | | | | | R$240,90 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 90 | | | | Joelho esgoto 45° 150mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$34,6600 | | | | | R$1.733,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 91 | | | | Joelho esgoto 45° 100mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$10,2600 | | | | | R$513,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 92 | | | | Joelho esgoto 45° 75mm | | | | | krona | | | | | | UN | 70,000 | | | | | | R$9,3600 | | | | | R$655,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 93 | | | | Joelho esgoto 45° 50mm | | | | | krona | | | | | | UN | 70,000 | | | | | | R$4,6300 | | | | | R$324,10 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 94 | | | | Joelho esgoto 45° 40mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$3,0200 | | | | | R$151,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 95 | | | | Joelho esgoto 90° 200mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$161,5900 | | | | | R$3.231,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 96 | | | | JOELHO ESGOTO 90° 150mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$31,1500 | | | | | R$1.557,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 97 | | | | JOELHO ESGOTO 90° 100mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$8,7700 | | | | | R$438,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 98 | | | | JOELHO ESGOTO 90° 75mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$7,8200 | | | | | R$391,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 99 | | | | Joelho esgoto 90° 50mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$3,8200 | | | | | R$191,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 100 | | | | JOELHO ESGOTO 90° 40mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$2,2100 | | | | | R$110,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 101 | | | | JOELHO LXR 20X1/2" bucha de latão | | | | | krona | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$7,3600 | | | | | R$220,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 102 | | | | Joelho LXR 25 x 3/4" bucha de latão | | | | | krona | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$7,3200 | | | | | R$219,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 103 | | | | Joelho LXR 25 x 1/2" bucha de latão | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$7,4700 | | | | | R$373,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 104 | | | | Joelho soldável 45° 20mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$1,3600 | | | | | R$68,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 105 | | | | Joelho soldável 45° 25mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$2,1700 | | | | | R$108,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 106 | | | | Joelho soldável 45° 32mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$3,6300 | | | | | R$181,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 107 | | | | JOELHO SOLDÁVEL 90° 20 mm | | | | | krona | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$1,0700 | | | | | R$107,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 108 | | | | Joelho soldável 90° 25mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$1,2500 | | | | | R$62,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 109 | | | | JOELHO SOLDÁVEL 90° 32 mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$2,6100 | | | | | R$130,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 110 | | | | Junção simples esgoto 100x100cm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$19,0300 | | | | | R$380,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 111 | | | | JUNÇÃO SIMPLES ESGOTO 100x75cm | | | | | krona | | | | | | UN | 40,000 | | | | | | R$17,2500 | | | | | R$690,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 112 | | | | Junção simples esgoto 100x50cm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$10,2200 | | | | | R$204,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 113 | | | | Junção simples esgoto 75x75cm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$12,3500 | | | | | R$247,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 114 | | | | JUNÇÃO SIMPLES ESGOTO 50 x 50 mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$5,8600 | | | | | R$117,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 115 | | | | Junção simples esgoto 40x40cm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$4,5700 | | | | | R$91,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 116 | | | | Kit acionamento para válvula de descarga completo 1 1/2" | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$104,9600 | | | | | R$1.049,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 117 | | | | Kit mola para caixa de descarga | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$19,5800 | | | | | R$195,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 118 | | | | LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 20mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$12,4700 | | | | | R$623,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 119 | | | | Luva de correr soldável 25mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$10,2900 | | | | | R$205,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 120 | | | | LUVA PVC 25MM C/ ROSCA EXTERNA | | | | | krona | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$1,8600 | | | | | R$55,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 121 | | | | Luva PVC 20mm rosca externa | | | | | krona | | | | | | UNI | 30,000 | | | | | | R$1,4200 | | | | | R$42,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 122 | | | | Luva de correr soldável 32mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$18,6200 | | | | | R$372,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 123 | | | | LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 50mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$28,9900 | | | | | R$579,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 124 | | | | LUVA LXR 20 x 1/2" | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$1,9500 | | | | | R$39,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 125 | | | | LUVA LXR 20X3/4" | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$2,0100 | | | | | R$40,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 126 | | | | Luva 25x1/2" bucha de latão | | | | | krona | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$3,2600 | | | | | R$97,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 127 | | | | LUVA PVC BUCHA DE LATÃO 25MMX3/4" | | | | | krona | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$7,4900 | | | | | R$224,70 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 128 | | | | LUVA SIMPLES PARA ESGOTO 150mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$24,7100 | | | | | R$494,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 129 | | | | LUVA SIMPLES PARA ESGOTO 100mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$7,7100 | | | | | R$385,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 130 | | | | LUVA SIMPLES PARA ESGOTO 75mm | | | | | krona | | | | | | UN | 70,000 | | | | | | R$7,4800 | | | | | R$523,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 131 | | | | LUVA SIMPLES PARA ESGOTO 50 mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$3,5000 | | | | | R$175,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 132 | | | | LUVA SIMPLES PARA ESGOTO 40mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$1,5400 | | | | | R$77,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 133 | | | | LUVA SOLDÁVEL 20mm | | | | | krona | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$1,1700 | | | | | R$117,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 134 | | | | LUVA SOLDÁVEL 25mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$1,3700 | | | | | R$68,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 135 | | | | LUVA SOLDÁVEL 32mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$1,8900 | | | | | R$37,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 136 | | | | LUVA SOLDÁVEL 50mm | | | | | krona | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$4,8900 | | | | | R$146,70 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 137 | | | | Niple PVC roscável 1 1/2" | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$14,8300 | | | | | R$148,30 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 138 | | | | Niple PVC roscável 1 1/4" | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$10,4100 | | | | | R$104,10 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 139 | | | | Niple PVC roscável 1" | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$3,0000 | | | | | R$30,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 140 | | | | Niple PVC roscável 1/2" | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$2,5900 | | | | | R$25,90 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 141 | | | | Niple PVC roscável 3/4" | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$2,6400 | | | | | R$26,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 142 | | | | Plug roscável 1/2" | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$1,3700 | | | | | R$68,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 143 | | | | PLUG ROSCÁVEL 3/4" | | | | | krona | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$1,6200 | | | | | R$162,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 144 | | | | Redução de 3/4x1/2" | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$1,3700 | | | | | R$13,70 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 145 | | | | REDUÇÃO ESGOTO 150x100mm | | | | | krona | | | | | | UN | 5,000 | | | | | | R$20,6100 | | | | | R$103,05 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 146 | | | | REDUÇÃO ESGOTO 200x150mm | | | | | krona | | | | | | UN | 5,000 | | | | | | R$47,7100 | | | | | R$238,55 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 147 | | | | Redução esgoto 100x75 mm | | | | | krona | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$6,1500 | | | | | R$615,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 148 | | | | Redução esgoto 50x40 mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$2,4700 | | | | | R$49,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 149 | | | | Redução esgoto 75x50 mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$10,4900 | | | | | R$209,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 150 | | | | Registro pressão PVC 20mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$23,2700 | | | | | R$1.163,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 151 | | | | Registro pressão PVC 25mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$28,0800 | | | | | R$1.404,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 152 | | | | Registro pressão PVC 32mm | | | | | krona | | | | | | UN | 5,000 | | | | | | R$28,5300 | | | | | R$142,65 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 153 | | | | TEE ESGOTO 100x100mm | | | | | krona | | | | | | UN | 150,000 | | | | | | R$18,7600 | | | | | R$2.814,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 154 | | | | TEE ESGOTO 150x100mm | | | | | krona | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$27,4100 | | | | | R$2.741,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 155 | | | | TEE ESGOTO 200x200mm | | | | | krona | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$157,0100 | | | | | R$4.710,30 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 156 | | | | Tee esgoto 40x40mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$2,6700 | | | | | R$53,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 157 | | | | Tee esgoto 50x50mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$7,3100 | | | | | R$146,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 158 | | | | Tee esgoto 75x50mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$8,1600 | | | | | R$163,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 159 | | | | Tee esgoto 75x75mm | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$9,1900 | | | | | R$183,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 160 | | | | Tee LXR 25x3/4" bucha de latão | | | | | krona | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$4,6900 | | | | | R$469,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 161 | | | | TEE SOLDÁVEL 20mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$1,3600 | | | | | R$68,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 162 | | | | TEE SOLDÁVEL 50mm | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$8,7700 | | | | | R$438,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 163 | | | | Tubo de esgoto 200mm - barra de 6m | | | | | l.o tubos | | | | | | BR | 50,000 | | | | | | R$513,6200 | | | | | R$25.681,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 164 | | | | TUBO DE ESGOTO 100 mm - barra de 6m | | | | | l.o tubos | | | | | | BR | 100,000 | | | | | | R$114,5900 | | | | | R$11.459,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 165 | | | | TUBO DE ESGOTO 150 mm - barra de 6m | | | | | l.o tubos | | | | | | BR | 100,000 | | | | | | R$274,3900 | | | | | R$27.439,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 166 | | | | TUBO DE ESGOTO 75 mm - barra de 6m | | | | | l.o tubos | | | | | | BR | 150,000 | | | | | | R$99,2500 | | | | | R$14.887,50 | | | | | |
| 167 | | | | TUBO DE ESGOTO 50 mm - barra de 6m | | | | | l.o tubos | | | | | | BR | 150,000 | | | | | | R$67,5700 | | | | | R$10.135,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 168 | | | | TUBO DE ESGOTO 40 mm - barra de 6m | | | | | l.o tubos | | | | | | BR | 150,000 | | | | | | R$50,6800 | | | | | R$7.602,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 169 | | | | TUBO SOLDÁVEL 20 mm - barra de 6m | | | | | krona | | | | | | BR | 300,000 | | | | | | R$23,7400 | | | | | R$7.122,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 170 | | | | Tubo soldável 25 mm - barra de 6m | | | | | krona | | | | | | BR | 300,000 | | | | | | R$29,6800 | | | | | R$8.904,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 171 | | | | Tubo soldável 32 mm - barra de 6m | | | | | krona | | | | | | BR | 300,000 | | | | | | R$29,1600 | | | | | R$8.748,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 172 | | | | TUBO SOLDÁVEL 50 mm - barra de 6m | | | | | krona | | | | | | BR | 300,000 | | | | | | R$72,2600 | | | | | R$21.678,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 173 | | | | União 1/2" polietileno | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$4,0500 | | | | | R$40,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 174 | | | | Válvula plástica para lavatório | | | | | krona | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$7,1700 | | | | | R$143,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 175 | | | | VEDA ROSCA 18mmx10m | | | | | krona | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$3,6400 | | | | | R$182,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 176 | | | | Veda rosca líquida - bisnaga 100g | | | | | krona | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$14,7900 | | | | | R$221,85 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 177 | | | | Adaptador 10A 2P+T universal branco | | | | | es plug | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$3,4200 | | | | | R$171,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 178 | | | | Cabo cobre nú 35mm² | | | | | blu cabos | | | | | | M | 500,000 | | | | | | R$20,8300 | | | | | R$10.415,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 179 | | | | Cabo cobre nú 50mm² | | | | | blu cabos | | | | | | M | 500,000 | | | | | | R$27,2300 | | | | | R$13.615,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 180 | | | | Cabo CAT 5 | | | | | blu cabos | | | | | | M | 100,000 | | | | | | R$1,9000 | | | | | R$190,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 181 | | | | CABO DE REDE UTP CAT 5E (CAIXA 305 METROS) | | | | | conect | | | | | | CX | 12,000 | | | | | | R$538,0200 | | | | | R$6.456,24 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 182 | | | | CABO UTP 5E 100% COBRE (CAIXA 305 METROS) | | | | | conect | | | | | | CX | 10,000 | | | | | | R$514,8600 | | | | | R$5.148,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 183 | | | | CABO CAT6 BLINDADO DUPLA CAMADA EXTERNA - PRETO P/ CFTV (BOBINA 100 METROS) | | | | | conect | | | | | | CX | 10,000 | | | | | | R$215,3600 | | | | | R$2.153,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 184 | | | | CABO DE REDE UTP CAT 6 (CAIXA 305 METROS) | | | | | conect | | | | | | CX | 12,000 | | | | | | R$836,9200 | | | | | R$10.043,04 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 185 | | | | CABO PP 0,6/1KV 2x1,5 mm | | | | | ultraflex | | | | | | M | 250,000 | | | | | | R$2,5100 | | | | | R$627,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 186 | | | | CABO PP 0,6/1KV 2x2,5 mm | | | | | ultraflex | | | | | | M | 250,000 | | | | | | R$4,6800 | | | | | R$1.170,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 187 | | | | Cabo PP 2x4,0mm | | | | | ultraflex | | | | | | M | 100,000 | | | | | | R$6,3700 | | | | | R$637,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 188 | | | | CABO PP V 4 x 6,0 mm | | | | | sc cable | | | | | | M | 600,000 | | | | | | R$12,1000 | | | | | R$7.260,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 189 | | | | Caixa condulete branca 4x2" | | | | | kowsky | | | | | | UNI | 40,000 | | | | | | R$4,1700 | | | | | R$166,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 190 | | | | Caixa de passagem 4"x2" | | | | | brasipla | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$1,2300 | | | | | R$123,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 191 | | | | Caixa de Passagem 4x2" para drywall | | | | | brasipla | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$0,9900 | | | | | R$49,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 192 | | | | CAIXA DE PASSAGEM 4X4" | | | | | brasipla | | | | | | UNI | 10,000 | | | | | | R$1,4900 | | | | | R$14,90 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 193 | | | | Caixa distribuição embutir - 06 disjuntores | | | | | ac&a | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$24,8200 | | | | | R$248,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 194 | | | | Caixa distribuição sobrepor - 01 disjuntor | | | | | ac&a | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$6,3400 | | | | | R$63,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 195 | | | | Caixa distribuição sobrepor - 12 disjuntores | | | | | ac&a | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$46,7100 | | | | | R$467,10 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 196 | | | | Caixa para aterramento PVC com tampa - Ø30cm | | | | | zumplast | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$12,8600 | | | | | R$257,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 197 | | | | Canaleta PVC sistema X - 20x10x200mm com divisória e com fita dupla face | | | | | ilumi | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$4,4800 | | | | | R$448,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 198 | | | | Canaleta PVC sistema X - 20x10x200mm sem divisória | | | | | ilumi | | | | | | UN | 400,000 | | | | | | R$4,4800 | | | | | R$1.792,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 199 | | | | Conector PF 35mm² | | | | | incesa | | | | | | M | 100,000 | | | | | | R$4,4100 | | | | | R$441,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 200 | | | | Conector PF 50mm² | | | | | incesa | | | | | | M | 100,000 | | | | | | R$8,6400 | | | | | R$864,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 201 | | | | CONECTOR RJ 45 | | | | | es plug | | | | | | UN | 70,000 | | | | | | R$2,6800 | | | | | R$187,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 202 | | | | Conector RJ11 | | | | | es plug | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$0,8100 | | | | | R$40,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 203 | | | | Conexão sistema X 20x10mm - derivação T | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$1,2300 | | | | | R$61,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 204 | | | | Conexão sistema X 20x10mm - cotovelo interno | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$1,2300 | | | | | R$61,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 205 | | | | Conexão sistema X 20x10mm - cotovelo externo | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$1,2300 | | | | | R$61,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 206 | | | | Conexão sistema X 20x10mm - cotovelo 90° | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$1,2300 | | | | | R$61,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 207 | | | | Conexão sistema X 20x10mm - luva de emenda | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$1,2300 | | | | | R$61,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 208 | | | | Conexão sistema X 20x10mm - luva de ponta | | | | | ilumi | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$1,2300 | | | | | R$12,30 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 209 | | | | Conexão sistema X 50x20mm - derivação T | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$2,9400 | | | | | R$147,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 210 | | | | Conexão sistema X 50x20mm - cotovelo interno | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$2,9400 | | | | | R$147,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 211 | | | | Conexão sistema X 50x20mm - cotovelo externo | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$2,9400 | | | | | R$147,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 212 | | | | Conexão sistema X 50x20mm - cotovelo 90° | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$2,9400 | | | | | R$147,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 213 | | | | Conexão sistema X 50x20mm - luva de emenda | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$2,9400 | | | | | R$147,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 214 | | | | Conexão sistema X 50x20mm - luva de ponta | | | | | ilumi | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$2,9400 | | | | | R$29,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 215 | | | | Curva eletroduto PVC rígido 90° 1/2" | | | | | inpol | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$1,6800 | | | | | R$33,60 | | | | | |
| 216 | | | | Curva eletroduto PVC rígido branco 1" | | | | | inpol | | | | | | UNI | 20,000 | | | | | | R$2,7200 | | | | | R$54,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 217 | | | | Curva eletroduto PVC rígido branco 3/4" | | | | | inpol | | | | | | UNI | 20,000 | | | | | | R$2,0300 | | | | | R$40,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 218 | | | | Disjuntor DIN 10A monofásico | | | | | soprano | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$6,2800 | | | | | R$188,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 219 | | | | Disjuntor DIN 20A monofásico | | | | | soprano | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$7,0400 | | | | | R$211,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 220 | | | | Disjuntor DIN 32A monofásico | | | | | soprano | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$7,0400 | | | | | R$211,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 221 | | | | Disjuntor monofásico 40A - DIN | | | | | soprano | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$7,3900 | | | | | R$147,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 222 | | | | Disjuntor DIN Monofasico 50 A | | | | | soprano | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$22,2600 | | | | | R$445,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 223 | | | | Disjuntor DIN 60A monofásico | | | | | soprano | | | | | | UNI | 5,000 | | | | | | R$15,0000 | | | | | R$75,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 224 | | | | Disjuntor trifásico 30A | | | | | soprano | | | | | | UN | 5,000 | | | | | | R$21,7700 | | | | | R$108,85 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 225 | | | | DISJUNTOR TRIFÁSICO 60A | | | | | soprano | | | | | | UN | 5,000 | | | | | | R$22,0200 | | | | | R$110,10 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 226 | | | | Eletroduto PVC rígido 1"x3,00m | | | | | maxidutos | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$10,5400 | | | | | R$527,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 227 | | | | Eletroduto PVC rígido 1.1/4" x3,00m | | | | | maxidutos | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$12,7800 | | | | | R$639,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 228 | | | | Eletroduto PVC rígido 3/4" x3,00m | | | | | maxidutos | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$7,7600 | | | | | R$388,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 229 | | | | Eletroduto corrugado 2" com guia | | | | | maxidutos | | | | | | M | 100,000 | | | | | | R$3,4900 | | | | | R$349,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 230 | | | | Fio flexível 16mm 750v - cores diversas | | | | | ultraflex | | | | | | M | 200,000 | | | | | | R$9,2900 | | | | | R$1.858,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 231 | | | | Fio flexível 10mm 750v - cores diversas | | | | | ultraflex | | | | | | M | 300,000 | | | | | | R$6,1800 | | | | | R$1.854,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 232 | | | | Fio flexível 6mm 750v - cores diversas | | | | | ultraflex | | | | | | M | 800,000 | | | | | | R$3,5900 | | | | | R$2.872,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 233 | | | | Fio flexível 4,0mm 750v - cores diversas | | | | | ultraflex | | | | | | M | 600,000 | | | | | | R$2,6600 | | | | | R$1.596,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 234 | | | | Fio flexível 2,5mm 750v - cores diversas | | | | | ultraflex | | | | | | M | 1.000,000 | | | | | | R$1,5800 | | | | | R$1.580,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 235 | | | | FIO FLEXIVEL 2,5mm AZUL (ROLO 100m) 750v | | | | | ultraflex | | | | | | RL | 50,000 | | | | | | R$126,7500 | | | | | R$6.337,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 236 | | | | Fio flexível 1,5mm azul (rolo 100m) 750v | | | | | ultraflex | | | | | | RL | 50,000 | | | | | | R$82,6500 | | | | | R$4.132,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 237 | | | | FIO FONE PAR (UM PAR) | | | | | sc cable | | | | | | M | 300,000 | | | | | | R$0,4700 | | | | | R$141,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 238 | | | | FIO PARALELO 2 x 2,5 mm, 300 V, 100 m, BRANCO | | | | | ultraflex | | | | | | RL | 6,000 | | | | | | R$222,9200 | | | | | R$1.337,52 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 239 | | | | FIO PARALELO 2 x 4 mm, BRANCO, 50 m | | | | | ultraflex | | | | | | RL | 6,000 | | | | | | R$219,1000 | | | | | R$1.314,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 240 | | | | FITA ISOLANTE 19mm x 20 m - PRETA | | | | | kian | | | | | | UN | 150,000 | | | | | | R$4,2500 | | | | | R$637,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 241 | | | | FITA VEDA ROSCA 18x25m | | | | | gool | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$3,8200 | | | | | R$191,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 242 | | | | FITA VEDA ROSCA 18x50m | | | | | gool | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$6,2500 | | | | | R$312,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 243 | | | | Fita veda rosca líquida 30g | | | | | krona | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$8,8200 | | | | | R$88,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 244 | | | | Interruptor simples de embutir completo | | | | | mec tronic | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$5,2500 | | | | | R$157,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 245 | | | | INTERRUPTOR DUPLO DE EMBUTIR COMPLETO | | | | | mec tronic | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$5,9800 | | | | | R$179,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 246 | | | | Interruptor simples de embutir com tomada 2P+T 10A completa | | | | | mec tronic | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$6,7200 | | | | | R$201,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 247 | | | | Interruptor duas teclas paralelo de embutir completo | | | | | mec tronic | | | | | | UNI | 30,000 | | | | | | R$8,9000 | | | | | R$267,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 248 | | | | Interruptor três teclas paralelo de embutir completo | | | | | mec tronic | | | | | | UNI | 30,000 | | | | | | R$9,8600 | | | | | R$295,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 249 | | | | Interruptor simples sistema X - com placa e caixa | | | | | mec tronic | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$7,9000 | | | | | R$395,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 250 | | | | Caixa sistema X 4x2" | | | | | mec tronic | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$3,1300 | | | | | R$156,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 251 | | | | Placa cega 4x2" sistema X | | | | | mec tronic | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$2,7300 | | | | | R$81,90 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 252 | | | | Haste aterramento cobre 5/8"x2,40m | | | | | olivo | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$47,6000 | | | | | R$2.380,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 253 | | | | isolamento roldana plástica com prego 30x30 | | | | | ribeiro | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$0,3000 | | | | | R$4,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 254 | | | | Lâmpada bulbo E-27 9w | | | | | avant | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$5,0900 | | | | | R$509,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 255 | | | | Lâmpada bulbo E-27 12w | | | | | avant | | | | | | UN | 200,000 | | | | | | R$8,2600 | | | | | R$1.652,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 256 | | | | Lâmpada bulbo E-27 20w | | | | | avant | | | | | | UN | 70,000 | | | | | | R$15,6800 | | | | | R$1.097,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 257 | | | | Lâmpada bulbo E-27 25w | | | | | avant | | | | | | UN | 70,000 | | | | | | R$21,2800 | | | | | R$1.489,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 258 | | | | Lâmpada bulbo E-27 40w LED | | | | | avant | | | | | | UNI | 15,000 | | | | | | R$27,9900 | | | | | R$419,85 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 259 | | | | LÂMPADA FLUORESCENTE 20w / 220V | | | | | valper | | | | | | UN | 150,000 | | | | | | R$9,0700 | | | | | R$1.360,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 260 | | | | LÂMPADA FLUORESCENTE 40w / 220V | | | | | valper | | | | | | UN | 300,000 | | | | | | R$9,8000 | | | | | R$2.940,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 261 | | | | LÂMPADA MISTA 250w | | | | | empalux | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$21,3200 | | | | | R$1.066,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 262 | | | | Lâmpada tubular LED T8 18w 121cm | | | | | avant | | | | | | UN | 500,000 | | | | | | R$14,6500 | | | | | R$7.325,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 263 | | | | Lâmpada tubular LED T8 12w 60cm | | | | | avant | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$19,8200 | | | | | R$1.982,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 264 | | | | Luva branca para eletroduto 1/2" | | | | | kowsky | | | | | | UNI | 50,000 | | | | | | R$0,8200 | | | | | R$41,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 265 | | | | Luva PVC 3/4" branca para eletroduto | | | | | kowsky | | | | | | UNI | 50,000 | | | | | | R$1,3400 | | | | | R$67,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 266 | | | | Luva branca para eletroduto 1" | | | | | kowsky | | | | | | UNI | 50,000 | | | | | | R$1,9800 | | | | | R$99,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 267 | | | | MANGUEIRA CORRUGADA 1" | | | | | bruspet | | | | | | M | 400,000 | | | | | | R$2,5600 | | | | | R$1.024,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 268 | | | | Mangueira corrugada 1/2" | | | | | bruspet | | | | | | MTS | 100,000 | | | | | | R$1,2200 | | | | | R$122,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 269 | | | | MANGUEIRA CORRUGADA 3/4" | | | | | bruspet | | | | | | M | 400,000 | | | | | | R$1,8600 | | | | | R$744,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 270 | | | | PINO ADAPTADOR 2P + T UNIVERSAL | | | | | es plug | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$3,9600 | | | | | R$39,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 271 | | | | Pino de porcelana 3 pinos 30A | | | | | es plug | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$11,3000 | | | | | R$113,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 272 | | | | PLUG ENGATE RÁPIDO | | | | | es plug | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$2,3600 | | | | | R$236,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 273 | | | | PLUG FÊMEA 2P 10A + T | | | | | ilumi | | | | | | UN | 200,000 | | | | | | R$3,1500 | | | | | R$630,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 274 | | | | PLUG MACHO 10A + T | | | | | ilumi | | | | | | UN | 130,000 | | | | | | R$3,1100 | | | | | R$404,30 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 275 | | | | PORTA LÂMPADA FLUORESCENTE | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$2,8600 | | | | | R$143,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 276 | | | | PORTA LÂMPADA FLUORESCENTE + PORTA START | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$3,8000 | | | | | R$190,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 277 | | | | Refletor LED 30w, 2100-2280 lumens IP65, 3000k/4000k/6500k | | | | | avant | | | | | | UNI | 20,000 | | | | | | R$32,3800 | | | | | R$647,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 278 | | | | Refletor LED 50w, 2100-2280 lumens IP65, 3000k/4000k/6500k | | | | | avant | | | | | | UNI | 20,000 | | | | | | R$49,9400 | | | | | R$998,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 279 | | | | Refletor LED 400w, IP65 bivolt 6500k | | | | | flood light | | | | | | UNI | 10,000 | | | | | | R$354,4400 | | | | | R$3.544,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 280 | | | | REATOR ELETRÔNICO 1x40w | | | | | jebi | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$12,7400 | | | | | R$254,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 281 | | | | REATOR ELETRÔNICO 2x20w | | | | | nsk | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$14,9500 | | | | | R$299,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 282 | | | | REATOR ELETRÔNICO 2x40w | | | | | delta plus | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$19,3600 | | | | | R$387,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 283 | | | | Receptáculo para lâmpada fluorescente | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$3,0600 | | | | | R$153,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 284 | | | | Relê fotocélula 220V | | | | | exatron | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$14,4600 | | | | | R$433,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 285 | | | | Base para relê fotocélula | | | | | incomele | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$7,9400 | | | | | R$238,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 286 | | | | Sensor de presença soquete p/ lâmpada E-27 | | | | | qualitronix | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$34,9800 | | | | | R$1.049,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 287 | | | | Spot plástico simples | | | | | luzon | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$8,8200 | | | | | R$176,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 288 | | | | SPOT DUPLO | | | | | luzon | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$13,4500 | | | | | R$269,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 289 | | | | STAR FS4 - 40W | | | | | lorenzetti | | | | | | UN | 150,000 | | | | | | R$1,2300 | | | | | R$184,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 290 | | | | Tomada 2P + T dupla sistema X | | | | | ilumi | | | | | | UN | 200,000 | | | | | | R$12,4900 | | | | | R$2.498,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 291 | | | | Tomada 2P + T simples sistema X | | | | | ilumi | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$7,5900 | | | | | R$759,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 292 | | | | TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR 2P + T 10A | | | | | mec tronic | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$6,5200 | | | | | R$326,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 293 | | | | TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A | | | | | mec tronic | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$8,9700 | | | | | R$448,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 294 | | | | Tomada de embutir 2P+T simples 20A | | | | | mec tronic | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$6,0400 | | | | | R$120,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 295 | | | | Tomada de embutir 2P+T dupla 20A | | | | | mec tronic | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$8,7400 | | | | | R$174,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 296 | | | | TOMADA DE PORCELANA 2x20 | | | | | decorlux | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$7,4700 | | | | | R$74,70 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 297 | | | | Tomada de sobrepor 2P+T 10A completa | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$3,9300 | | | | | R$196,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 298 | | | | Tomada de sobrepor 2P+T 10A dupla com placa - Referência interna do Item: 110 | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$8,0600 | | | | | R$403,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 299 | | | | Tomada de sobrepor 2P+T 20A simples com placa | | | | | ilumi | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$5,0800 | | | | | R$101,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 300 | | | | Tomada de sobrepor 2P+T 20A dupla com placa | | | | | ilumi | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$7,8600 | | | | | R$157,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 301 | | | | TOMADA DE TELEFONE UNIVERSAL | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$4,9900 | | | | | R$249,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 302 | | | | TOMADA FONE SOBREPOR | | | | | ilumi | | | | | | UN | 25,000 | | | | | | R$4,9000 | | | | | R$122,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 303 | | | | Tomada rede RJ45 8V sobrepor com placa | | | | | ilumi | | | | | | UN | 70,000 | | | | | | R$20,1600 | | | | | R$1.411,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 304 | | | | Tomada rede RJ45 8V embutir com placa | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$19,9200 | | | | | R$996,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 305 | | | | Tomada rede RJ11 sobrepor com placa | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$9,4600 | | | | | R$473,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 306 | | | | Tomada rede RJ11 embutir com placa | | | | | ilumi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$9,7100 | | | | | R$485,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 307 | | | | Tampa cega 4x2" embutir | | | | | mec tronic | | | | | | UN | 40,000 | | | | | | R$1,7400 | | | | | R$69,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 308 | | | | Tampa cega 4x4" embutir | | | | | mec tronic | | | | | | UNI | 10,000 | | | | | | R$3,0000 | | | | | R$30,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 362 | | | | Barra de apoio reta em inox, com comprimento 40 cm - somente fornecimento. | | | | | rainha | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$83,3100 | | | | | R$1.666,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 363 | | | | Barra de apoio reta em inox, com comprimento 70 cm - somente fornecimento. | | | | | rainha | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$112,6700 | | | | | R$1.126,70 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 364 | | | | Barra de apoio reta em inox, com comprimento 80 cm - somente fornecimento. | | | | | rainha | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$127,1700 | | | | | R$2.543,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 365 | | | | Barra de apoio tipo "U" em inox polido para lavatório | | | | | rainha | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$147,6300 | | | | | R$1.476,30 | | | | | |
| 366 | | | | Dispenser para papel toalha interfolha, plástico branco | | | | | nobre | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$42,0100 | | | | | R$1.260,30 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 367 | | | | Dispenser para papel higiênico rolão, plástico branco | | | | | nobre | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$47,3200 | | | | | R$1.419,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 368 | | | | Bacia sanitária completa em louça, na cor branca, com caixa acoplada quadrada com acionamento de descarga duplo (limpeza total 6 litros/troca de líquidos 3 litros). | | | | | logasa | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$478,4500 | | | | | R$4.784,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 369 | | | | Bacia sanitária acessível, completa em louça, na cor branca, com caixa acoplada quadrada e dimensões compatíveis com a NBR 9050/2015 (ABNT), altura da bacia sem o assento deverá ser entre 0,43 e 0,45cm, sem abertura frontal. | | | | | logasa | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$755,3100 | | | | | R$7.553,10 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 370 | | | | Mictório completo em louça, com sifão integrado, cor branca. Sem instalação. | | | | | logasa | | | | | | UN | 4,000 | | | | | | R$341,9800 | | | | | R$1.367,92 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 371 | | | | Torneira abre fecha 1/4" de volta metálica | | | | | fauzi | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$115,8300 | | | | | R$3.474,90 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 372 | | | | TORNEIRA COM ENCAIXE PARA MANGUEIRA | | | | | fauzi | | | | | | UN | 5,000 | | | | | | R$75,5600 | | | | | R$377,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 373 | | | | Torneira elétrica de bancada 220v 5500w | | | | | lorenzetti | | | | | | UN | 5,000 | | | | | | R$216,7100 | | | | | R$1.083,55 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 374 | | | | Torneira elétrica de parede 220v 5500w | | | | | lorenzetti | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$216,7100 | | | | | R$2.167,10 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 375 | | | | Torneira em aço inox de bancada água fria | | | | | fauzi | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$85,5600 | | | | | R$1.711,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 376 | | | | Torneira em aço inox de bancada água fria - altura 40cm | | | | | fauzi | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$83,4600 | | | | | R$834,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 377 | | | | Torneira em aço inox de parede água fria | | | | | fauzi | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$114,7400 | | | | | R$2.294,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 378 | | | | Torneira de bancada de metal com acabamento cromado com sistema de acionamento hidromecânico automático temporizado - somente fornecimento. | | | | | fauzi | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$114,7900 | | | | | R$2.295,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 379 | | | | Torneira metal cromado para jardim | | | | | fauzi | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$66,4100 | | | | | R$1.992,30 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 380 | | | | TORNEIRA PLÁSTICA - PRETA | | | | | herc | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$5,3600 | | | | | R$536,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 381 | | | | Torneira plástica branca para lavatório | | | | | herc | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$25,3500 | | | | | R$1.267,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 382 | | | | ADESIVO EPOXI MASSA 100g | | | | | henkel | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$14,2600 | | | | | R$213,90 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 383 | | | | ADESIVO PARA MADEIRA EXTRA 1 kg | | | | | henkel | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$30,1500 | | | | | R$904,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 384 | | | | Aditivo impermeabilizante para concreto 18L | | | | | vedacit | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$210,4800 | | | | | R$2.104,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 385 | | | | Aditivo plastificante para concreto 1L | | | | | vedacit | | | | | | UN | 40,000 | | | | | | R$21,5600 | | | | | R$862,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 386 | | | | Aditivo plastificante para argamassas de assentamento 1L - Referência para qualidade do produto: Alvenarit ou similar | | | | | vedacit | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$14,1700 | | | | | R$1.417,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 387 | | | | Anel de vedação para vaso sanitário | | | | | blukit | | | | | | UN | 25,000 | | | | | | R$13,7100 | | | | | R$342,75 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 388 | | | | Arame Galvanizado nº 12 | | | | | morlan | | | | | | KG | 30,000 | | | | | | R$13,6900 | | | | | R$410,70 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 389 | | | | ARAME GALVANIZADO Nº 14 | | | | | morlan | | | | | | KG | 30,000 | | | | | | R$25,6100 | | | | | R$768,30 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 390 | | | | ARAME GALVANIZADO Nº 16 | | | | | morlan | | | | | | KG | 30,000 | | | | | | R$27,0900 | | | | | R$812,70 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 391 | | | | Arame Recozido n. 18 | | | | | vonder | | | | | | KG | 50,000 | | | | | | R$30,0800 | | | | | R$1.504,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 392 | | | | Areia média - entregue no local | | | | | vargeao | | | | | | M3 | 400,000 | | | | | | R$196,1600 | | | | | R$78.464,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 393 | | | | Areia fina - entregue no local | | | | | vargeao | | | | | | M3 | 50,000 | | | | | | R$154,6800 | | | | | R$7.734,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 394 | | | | Argamassa ACI - saco com 20 kg | | | | | ceramfix | | | | | | SC | 100,000 | | | | | | R$18,7600 | | | | | R$1.876,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 395 | | | | Argamassa ACII - saco com 20 kg | | | | | ceramfix | | | | | | SC | 100,000 | | | | | | R$33,2300 | | | | | R$3.323,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 396 | | | | Argamassa ACIII - saco com 20 kg | | | | | ceramfix | | | | | | SC | 100,000 | | | | | | R$41,9100 | | | | | R$4.191,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 397 | | | | Argamassa branca para porcelanato - saco com 20kg | | | | | ceramfix | | | | | | SC | 250,000 | | | | | | R$41,9800 | | | | | R$10.495,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 398 | | | | Assento sanitário almofadado, na cor branca | | | | | alumasa | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$92,3500 | | | | | R$4.617,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 399 | | | | Revestimento cerâmico de parede 30x60cm - cores diversas | | | | | grex | | | | | | M2 | 50,000 | | | | | | R$46,7100 | | | | | R$2.335,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 400 | | | | Bandeja plástica para pintura 2,7L | | | | | condor | | | | | | UN | 5,000 | | | | | | R$7,0500 | | | | | R$35,25 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 401 | | | | Bandeja plástica para pintura 10L | | | | | condor | | | | | | UN | 5,000 | | | | | | R$13,2700 | | | | | R$66,35 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 402 | | | | BLOCO DE CONCRETO 14 X 19 X 29 cm | | | | | são matheus | | | | | | UN | 2.000,000 | | | | | | R$4,4200 | | | | | R$8.840,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 403 | | | | BOCAL E-40 | | | | | rohdina | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$5,2000 | | | | | R$156,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 404 | | | | Bocal pendente com rabicho | | | | | decorlux | | | | | | UN | 40,000 | | | | | | R$5,0200 | | | | | R$200,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 405 | | | | BROXA PARA PINTURA | | | | | condor | | | | | | UN | 40,000 | | | | | | R$15,1500 | | | | | R$606,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 406 | | | | Cal hidratado - saco com 20 kg | | | | | coper | | | | | | SC | 200,000 | | | | | | R$22,6200 | | | | | R$4.524,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 407 | | | | Cal para pintura - saco com 8kg | | | | | coper | | | | | | SC | 100,000 | | | | | | R$16,1300 | | | | | R$1.613,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 408 | | | | Cal virgem - saco com 20kg | | | | | coper | | | | | | SC | 50,000 | | | | | | R$20,4200 | | | | | R$1.021,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 409 | | | | Cantoneira rodaforro meia cana frisada PVC branco, barra 6,00m | | | | | brasipla | | | | | | M | 210,000 | | | | | | R$60,2400 | | | | | R$12.650,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 410 | | | | Cantoneira tipo U PVC branco - br 6m | | | | | brasipla | | | | | | BR | 50,000 | | | | | | R$62,8700 | | | | | R$3.143,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 411 | | | | Cantoneira interna PVC branca | | | | | brasipla | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$6,2200 | | | | | R$622,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 412 | | | | Chuveiro elétrico 220V 5500W | | | | | zagonel | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$110,2800 | | | | | R$1.654,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 413 | | | | Chuveiro elétrico 220V 7500W | | | | | lorenzetti | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$138,9900 | | | | | R$2.084,85 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 414 | | | | CIMENTO SACO COM 50kg | | | | | supremo | | | | | | SC | 1.500,000 | | | | | | R$39,2400 | | | | | R$58.860,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 415 | | | | conjunto/parafuso/bucha para telha fibrocimento | | | | | prayon | | | | | | UN | 200,000 | | | | | | R$1,3600 | | | | | R$272,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 416 | | | | Corante líquido 50ml - várias cores | | | | | verdon | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$8,5500 | | | | | R$427,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 417 | | | | Cunha niveladora para piso cerâmico - pacote com 50 unidades | | | | | 954 | | | | | | PCT | 100,000 | | | | | | R$16,3300 | | | | | R$1.633,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 418 | | | | Cumeeira cerâmica Portuguesa, barro natural. | | | | | depecil | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$6,0100 | | | | | R$601,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 419 | | | | Desempenadeira plástica com espuma | | | | | 954 | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$31,1900 | | | | | R$467,85 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 420 | | | | Desempenadeira dentada grande de aço lisa | | | | | 954 | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$20,5100 | | | | | R$205,10 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 421 | | | | Escova de aço | | | | | 954 | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$14,3600 | | | | | R$143,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 422 | | | | Espaçador/nivelador de revestimentos 1,5mm - pacote com 50 unidades | | | | | 954 | | | | | | PCT | 300,000 | | | | | | R$20,1400 | | | | | R$6.042,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 423 | | | | Espaçador para piso cerâmico 2mm - pacote com 100 unidades | | | | | 954 | | | | | | PCT | 20,000 | | | | | | R$5,0200 | | | | | R$100,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 424 | | | | Espaçador para piso cerâmico 3mm - pacote com 100 unidades | | | | | 954 | | | | | | PCT | 20,000 | | | | | | R$5,0200 | | | | | R$100,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 425 | | | | Espaçador para piso cerâmico 5mm - pacote com 100 unidades | | | | | 954 | | | | | | PCT | 20,000 | | | | | | R$5,9300 | | | | | R$118,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 426 | | | | ESPUMA EXPANSIVA PU 500ML | | | | | 954 | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$41,1500 | | | | | R$823,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 427 | | | | FITA ADESIVA DUPLA FACE, FIXA FORTE 12mm x 2m | | | | | 954 | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$10,1200 | | | | | R$1.012,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 428 | | | | Fita antiderrapante preta para segurança em escadas e pisos 20m | | | | | 954 | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$167,4800 | | | | | R$5.024,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 429 | | | | FITA MULTI-USO ASFÁLTICA AUTO ADESIVA 10cm X 10m | | | | | 954 | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$48,8700 | | | | | R$977,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 430 | | | | Fita multi-uso asfáltica auto adesiva 20cmx10m | | | | | 954 | | | | | | UNI | 20,000 | | | | | | R$76,1000 | | | | | R$1.522,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 431 | | | | FITA ZEBRADA S/ ADESIVO 70mm COM 100m | | | | | 954 | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$18,5700 | | | | | R$557,10 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 432 | | | | Forro PVC frisado 20cmx6m - branco encaixe macho fêmea | | | | | brasipla | | | | | | M2 | 300,000 | | | | | | R$34,1400 | | | | | R$10.242,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 433 | | | | Fundo preparador de parede 3,6L | | | | | tinsul | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$55,5100 | | | | | R$2.775,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 434 | | | | FUNDO PREPARADOR PARA MADEIRA 3,6L | | | | | tinsul | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$83,6900 | | | | | R$1.673,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 435 | | | | Fundo zarcão antiferrugem para estrutura metálica | | | | | tinsul | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$26,0800 | | | | | R$260,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 436 | | | | Selador acrílico 18L | | | | | tinsul | | | | | | UNI | 10,000 | | | | | | R$135,8900 | | | | | R$1.358,90 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 437 | | | | Garfo para rolo 23cm | | | | | roma | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$11,1700 | | | | | R$335,10 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 438 | | | | GRAMPO FIXA FIO C/ PREGO | | | | | ribeiro | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$5,9800 | | | | | R$89,70 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 439 | | | | HIDROASFALTO LIQUIDO 18 KG | | | | | vedacit | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$123,8800 | | | | | R$1.238,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 440 | | | | Lona plástica preta (120 micras) | | | | | vonder | | | | | | M | 1.000,000 | | | | | | R$2,2500 | | | | | R$2.250,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 441 | | | | Manta líquida base elastomérica branca impermeabilizante 18L - Referência para qualidade do produto: Vedapren ou similar | | | | | vedaprem | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$406,2600 | | | | | R$4.062,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 442 | | | | MANTA GEOTÊXTIL TIPO BIDIM OU SIMILAR | | | | | vonder | | | | | | M2 | 400,000 | | | | | | R$6,3800 | | | | | R$2.552,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 443 | | | | Massa acrílica. 18 litros. | | | | | tinsul | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$102,4500 | | | | | R$1.536,75 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 444 | | | | Massa corrida. 18 litros. | | | | | tinsul | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$85,6000 | | | | | R$1.712,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 445 | | | | MASSA CORRIDA 3,6L | | | | | tinsul | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$32,4400 | | | | | R$324,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 446 | | | | Nivela piso base 1,5mm - pacote 100 unidades | | | | | 954 | | | | | | UNI | 20,000 | | | | | | R$23,0100 | | | | | R$460,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 447 | | | | Nivela piso cunha - pacote 100 unidades | | | | | 954 | | | | | | UNI | 20,000 | | | | | | R$18,7700 | | | | | R$375,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 448 | | | | Piso cerâmico PEI 3 40x40cm | | | | | itagres | | | | | | M2 | 50,000 | | | | | | R$40,5500 | | | | | R$2.027,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 449 | | | | Piso cerâmico PEI 3 50 x 50 cm | | | | | itagres | | | | | | M2 | 100,000 | | | | | | R$45,4200 | | | | | R$4.542,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 450 | | | | Piso cerâmico PEI 3 60 x 60 cm | | | | | itagres | | | | | | M2 | 100,000 | | | | | | R$45,4200 | | | | | R$4.542,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 451 | | | | Porcelanato 60x60cm - classe A - cores claras | | | | | itagres | | | | | | M2 | 300,000 | | | | | | R$55,0000 | | | | | R$16.500,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 452 | | | | Porcelanato 60x60cm - comercial - cores claras | | | | | itagres | | | | | | M2 | 200,000 | | | | | | R$55,0000 | | | | | R$11.000,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 453 | | | | Prolongador para torneira 4mm | | | | | 954 | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$30,1500 | | | | | R$603,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 454 | | | | Rejunte com 1kg - cores diversas | | | | | 954 | | | | | | PCT | 300,000 | | | | | | R$6,2600 | | | | | R$1.878,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 455 | | | | Resina impermeabilizante incolor base de solvente 18 litros | | | | | 954 | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$445,0100 | | | | | R$4.450,10 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 456 | | | | Rolo antigota para pintura 23cm | | | | | 954 | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$13,1800 | | | | | R$659,00 | | | | | |
| 457 | | | | Rolo antirespingo para pintura 23cm | | | | | 954 | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$15,5200 | | | | | R$776,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 458 | | | | Rolo de lã 10cm para pintura | | | | | 954 | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$12,4400 | | | | | R$373,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 459 | | | | Rolo de lã para pintura 23cm | | | | | 954 | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$20,2700 | | | | | R$608,10 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 460 | | | | Rolo fita crepe 18mmx50m | | | | | 954 | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$6,4300 | | | | | R$96,45 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 461 | | | | Rolo fita crepe 48mmx50m | | | | | 954 | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$14,4100 | | | | | R$216,15 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 462 | | | | Selador acrílico 3,6L - Referência interna do Item: 426 | | | | | unipega | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$36,8000 | | | | | R$736,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 463 | | | | Selante PU 400g | | | | | unipega | | | | | | UN | 40,000 | | | | | | R$29,9300 | | | | | R$1.197,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 464 | | | | Sifão sanfonado 0,75m | | | | | liege | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$11,9600 | | | | | R$1.196,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 465 | | | | Sifão sanfonado 1,50m | | | | | liege | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$12,6300 | | | | | R$126,30 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 466 | | | | SIFÃO DUPLO | | | | | liege | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$23,6500 | | | | | R$236,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 467 | | | | Silicone acrílico branco (base d'água) 280g | | | | | unipega | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$23,0900 | | | | | R$230,90 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 468 | | | | SILICONE INCOLOR 280gr | | | | | unipega | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$17,9800 | | | | | R$899,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 469 | | | | SILICONE INCOLOR 50gr | | | | | unipega | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$8,9900 | | | | | R$134,85 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 470 | | | | Solvente 5L | | | | | tinsul | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$76,5100 | | | | | R$3.825,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 471 | | | | Tanque de fibra 60L | | | | | esaf | | | | | | UN | 3,000 | | | | | | R$908,6700 | | | | | R$2.726,01 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 472 | | | | TELHA ONDULADA 2,13x1,10m 6mm - Referência interna do Item: 276 | | | | | multilit | | | | | | UN | 500,000 | | | | | | R$74,7100 | | | | | R$37.355,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 473 | | | | TELHA ONDULADA 2,44x0,50m 4mm | | | | | multilit | | | | | | UN | 150,000 | | | | | | R$27,5600 | | | | | R$4.134,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 474 | | | | Telha ondulada 2,44x1,10m 6mm | | | | | multilit | | | | | | UN | 500,000 | | | | | | R$82,0500 | | | | | R$41.025,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 475 | | | | Telha natural cerâmica modelo portuguesa | | | | | multilit | | | | | | UN | 300,000 | | | | | | R$2,6900 | | | | | R$807,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 476 | | | | Telha cerâmica portuguesa - acabamento lateral curvo | | | | | multilit | | | | | | UNI | 100,000 | | | | | | R$4,3700 | | | | | R$437,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 477 | | | | THINNER 5 L | | | | | tinsul | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$74,5500 | | | | | R$3.727,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 478 | | | | THINNER 900ml | | | | | tinsul | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$19,6200 | | | | | R$981,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 479 | | | | Tijolo cerâmico 6 furos 9x14x24cm | | | | | lorenzetti | | | | | | UN | 3.000,000 | | | | | | R$1,4100 | | | | | R$4.230,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 480 | | | | Tijolo cerâmico 8 furos 11,5x19x24cm | | | | | lorenzetti | | | | | | UN | 1.500,000 | | | | | | R$2,3000 | | | | | R$3.450,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 481 | | | | TIJOLO MACIÇO 10x6x22cm | | | | | lorenzetti | | | | | | UN | 500,000 | | | | | | R$1,9000 | | | | | R$950,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 482 | | | | Tinta acrílica fosca 900ml - cores diversas - Premium | | | | | tinsul | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$40,6200 | | | | | R$1.218,60 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 483 | | | | Tinta acrílica fosca 18L - cores diversas - Premium | | | | | tinsul | | | | | | UN | 40,000 | | | | | | R$521,5700 | | | | | R$20.862,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 484 | | | | Tinta acrílica fosca 3,6L - cores diversas - Premium | | | | | tinsul | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$121,9700 | | | | | R$6.098,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 485 | | | | Tinta acrílica acetinada 3,6L - cores diversas - Premium | | | | | tinsul | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$204,3000 | | | | | R$4.086,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 486 | | | | Tinta acrílica acetinada 18L - cores diversas - Premium | | | | | tinsul | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$621,5700 | | | | | R$12.431,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 487 | | | | Tinta acrílica semi-brilho 900ml - cores diversas - Premium | | | | | tinsul | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$45,4100 | | | | | R$908,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 488 | | | | Tinta acrílica semi-brilho 18L - cores diversas - Premium | | | | | tinsul | | | | | | UN | 40,000 | | | | | | R$669,4200 | | | | | R$26.776,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 489 | | | | Tinta acrílica semi-brilho 3,6L - cores diversas - Premium | | | | | tinsul | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$155,5100 | | | | | R$7.775,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 490 | | | | Tinta epóxi base de água 3,6L - cores diversas | | | | | tinsul | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$251,6900 | | | | | R$3.775,35 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 491 | | | | Tinta esmalte sintético 3,6L Premium base d'água - cores diversas | | | | | tinsul | | | | | | UN | 40,000 | | | | | | R$150,6800 | | | | | R$6.027,20 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 492 | | | | Tinta esmalte sintético 3,6L Premium base solvente - cores diversas | | | | | tinsul | | | | | | UN | 40,000 | | | | | | R$141,1100 | | | | | R$5.644,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 493 | | | | Tinta esmalte sintético 900m base d'água - cores diversas - Premium | | | | | tinsul | | | | | | UNI | 30,000 | | | | | | R$47,8500 | | | | | R$1.435,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 494 | | | | Tinta esmalte sintético 900ml base solvente - cores diversas - Permium | | | | | tinsul | | | | | | UNI | 30,000 | | | | | | R$45,4600 | | | | | R$1.363,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 495 | | | | Tinta piso qualidade premium fosca para uso interno e externo, resistente ao tráfego de pessoas e intempéries - embalagem 18 litros - cores diversas | | | | | tinsul | | | | | | UN | 40,000 | | | | | | R$334,4700 | | | | | R$13.378,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 496 | | | | Tinta piso premium 18L uso interno/externo para pintura de quadra esportiva - cores diversas | | | | | tinsul | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$423,4800 | | | | | R$4.234,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 497 | | | | Verniz para madeira 3,6L - cor natural | | | | | tinsul | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$152,6400 | | | | | R$3.052,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 498 | | | | Verniz para madeira 3,6L - cor imbuia | | | | | tinsul | | | | | | UN | 20,000 | | | | | | R$152,6400 | | | | | R$3.052,80 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 499 | | | | Tinta spray uso geral 360ml - cores diversas | | | | | chemicolor | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$22,3900 | | | | | R$1.119,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 500 | | | | Tinta xadrez pó 500gr | | | | | chemicolor | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$24,8300 | | | | | R$1.241,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 501 | | | | Torneira Boia | | | | | viqua | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$21,8300 | | | | | R$327,45 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 502 | | | | Trincha 1 1/2" pincel | | | | | 954 | | | | | | UN | 25,000 | | | | | | R$78,8800 | | | | | R$1.972,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 503 | | | | TRINCHA 2" PINCEL | | | | | 954 | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$10,1300 | | | | | R$151,95 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 504 | | | | TRINCHA 2.1/2" PINCEL | | | | | 954 | | | | | | UN | 25,000 | | | | | | R$14,1200 | | | | | R$353,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 505 | | | | TRINCHA 3" PINCEL | | | | | 954 | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$19,2200 | | | | | R$288,30 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 506 | | | | Veda calha alumínio 285g | | | | | unipega | | | | | | UNI | 20,000 | | | | | | R$25,5500 | | | | | R$511,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 507 | | | | FERRO DE CONSTRUÇÃO 5/8" (16mm) - 12 METROS | | | | | gerdau | | | | | | BR | 50,000 | | | | | | R$233,4500 | | | | | R$11.672,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 508 | | | | FERRO DE CONSTRUÇÃO 1/2" (12mm)- 12 METROS | | | | | gerdau | | | | | | BR | 150,000 | | | | | | R$148,0100 | | | | | R$22.201,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 509 | | | | FERRO DE CONSTRUÇÃO 3/8" (10mm) - 12 METROS | | | | | gerdau | | | | | | BR | 200,000 | | | | | | R$90,9000 | | | | | R$18.180,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 510 | | | | FERRO DE CONSTRUÇÃO 5/16" (8mm) - 12 METROS | | | | | gerdau | | | | | | BR | 200,000 | | | | | | R$72,8500 | | | | | R$14.570,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 511 | | | | FERRO DE CONSTRUÇÃO 1/4" (6mm) - 12 METROS | | | | | gerdau | | | | | | BR | 200,000 | | | | | | R$44,9000 | | | | | R$8.980,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 512 | | | | FERRO DE CONSTRUÇÃO 3/16" (5mm) - 12 METROS | | | | | gerdau | | | | | | BR | 200,000 | | | | | | R$31,4000 | | | | | R$6.280,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 513 | | | | FERRO DE CONSTRUÇÃO (4,2 mm) - 12 METROS | | | | | gerdau | | | | | | BR | 200,000 | | | | | | R$22,1000 | | | | | R$4.420,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 514 | | | | Malha POP #15x15 4,2mm - 2x3,00m | | | | | gerdau | | | | | | UN | 150,000 | | | | | | R$150,0000 | | | | | R$22.500,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 515 | | | | Trelica TG8 ferro 4,20mm | | | | | gerdau | | | | | | M | 400,000 | | | | | | R$60,0000 | | | | | R$24.000,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 516 | | | | Extintor PQS 4kg, incluindo placas de sinalização | | | | | mocelim | | | | | | UN | 30,000 | | | | | | R$148,3300 | | | | | R$4.449,90 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 517 | | | | Extintor PQS 6kg, incluindo placas de sinalização | | | | | mocelim | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$166,6700 | | | | | R$2.500,05 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 518 | | | | Extintor CO2 4kg, incluindo placas de sinalização | | | | | mocelim | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$448,3300 | | | | | R$6.724,95 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 519 | | | | Extintor AGP 10 litros, incluindo placas de sinalização | | | | | mocelim | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$151,6700 | | | | | R$1.516,70 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 520 | | | | Sinalização de emergência acrílica LED autônoma 30 lumens, face única (FU), incluso suporte para fixação no teto, nas cores vermelho e branco, com inscrição de "SAÍDA". O produto deve atender os requisitos exigidos pelas normas nacionais (NBR 10898) em dimensões de textos, autonomia e nível de iluminação. | | | | | manplex | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$63,3300 | | | | | R$3.166,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 521 | | | | Sinalização de emergência acrílica LED autônoma 30 lumens, dupla face (DF), incluso suporte para fixação no teto, nas cores vermelho e branco, com inscrição de "SAÍDA". O produto deve atender os requisitos exigidos pelas normas nacionais (NBR 10898) em dimensões de textos, autonomia e nível de iluminação. | | | | | manplex | | | | | | UN | 10,000 | | | | | | R$70,0000 | | | | | R$700,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 522 | | | | Placa fotoluminescente, dimensões de 25x16cm, com inscrição de "SAÍDA" e seta indicando sentido de saída. Placa com fundo verde e escrita na cor branca. | | | | | bucco | | | | | | UN | 100,000 | | | | | | R$16,5000 | | | | | R$1.650,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 523 | | | | Luminária emergência 2x55w autonomia mínima 2h resistência ao fogo 70° | | | | | blumenau | | | | | | UN | 15,000 | | | | | | R$242,5000 | | | | | R$3.637,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 524 | | | | Luminária de emergência 30 LED bivolt - autonomia 3/6h | | | | | philbra | | | | | | UN | 150,000 | | | | | | R$26,5000 | | | | | R$3.975,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 525 | | | | Recarga e teste extintor hidrostático Extintor PQS 4kg | | | | | dsbi | | | | | | UN | 200,000 | | | | | | R$62,3300 | | | | | R$12.466,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 526 | | | | Recarga e teste extintor hidrostático Extintor PQS 6kg | | | | | dsbi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$74,0000 | | | | | R$3.700,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 527 | | | | Recarga Extintor PQS 4kg | | | | | dsbi | | | | | | UN | 120,000 | | | | | | R$41,6700 | | | | | R$5.000,40 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 528 | | | | Recarga Extintor CO2 4kg | | | | | dsbi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$72,3300 | | | | | R$3.616,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 529 | | | | Recarga Extintor AGP 10 litros | | | | | dsbi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$35,0000 | | | | | R$1.750,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 530 | | | | Recarga e teste hidrostático AGP 10 litros | | | | | dsbi | | | | | | UN | 50,000 | | | | | | R$55,6700 | | | | | R$2.783,50 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 547 | | | | Piso tátil alerta/direcional com dimensões 25x25cm emborrachado conforme requisitos NBR 9050/2020 para aplicação com cola de contato - cores diversas | | | | | dand | | | | | | UNI | 100,000 | | | | | | R$7,8100 | | | | | R$781,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 548 | | | | Alarme audiovisual wifi para banheiro PNE/PCD - cadeirante/idoso - sem fio com 01 botoeira - conforme requisitos NBR 9050/2020 | | | | | dni | | | | | | UNI | 10,000 | | | | | | R$285,0000 | | | | | R$2.850,00 | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

* 1. O **FORNECEDOR 01**, responsável pelo fornecimento dos **itens descritos na tabela acima,** receberá o valor global total de **R$ 946.011,61 (novecentos e quarenta e seis mil e onze reais e sessenta e um centavos).**

**CLÁUSULA SEGUNDA**

**DA FORMA DE EXECUÇÃO**

2.1. O FORNECEDOR deverá atender às especificações deste Termo de Referência, sendo que o objeto licitado deverá ser fornecido de acordo com as necessidades do Município de Luzerna, entregando-os em até **5 (cinco) dias** contados da data da solicitação, **sem a exigência de valor ou quantitativo mínimo, na quantidade e no local determinado pelo setor municipal requisitante, sem custos adicionais**.

2.2. Os materiais deverão ser cotados e entregues em conformidade com as características mínimas constantes nas especificações do objeto.

2.3. Os materiais fornecidos deverão ser de primeira qualidade e estar de acordo com as normas e legislação pertinentes para cada um e apresentar as características originais do fabricante.

2.4. Não serão aceitos produtos clonados, reciclados, remanufaturados ou que tenham sofrido qualquer alteração em suas características originais.

2.5. O FORNECEDOR deverá, sempre que aplicável ao objeto, **entregar produtos** que possuam selo INMETRO e tenham sido **fabricados dentro dos padrões ABNT**, ANVISA ou de acordo com as determinações de outros órgãos, agências ou congêneres que regulamentem, padronizem e/ou fiscalizem-nos.

2.5.1. O FORNECEDOR levará em consideração, ainda, as normas e regulamentos governamentais decorrentes da Lei nº 6.514/77, e Normas Regulamentadoras (NR) aprovadas pela Portaria nº 3.214/78, do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE).

2.6. O fornecimento e instalação dos produtos somente poderá ser efetuado pela proponente vencedora, vedada, portanto, a terceirização dos mesmos.

2.7. **O FORNECEDOR deverá arcar com as despesas de carga, descarga e frete referentes às entregas dos materiais, inclusive as oriundas da devolução e reposição de mercadorias recusadas por não atenderem ao Edital.**

**CLÁUSULA TERCEIRA**

**DO RECEBIMENTO**

3.1. O recebimento dos produtos seguirá o disposto nos artigos 73 a 76 da Lei 8.666/93, e será realizado da seguinte forma:

3.1.1. ***Provisoriamente***: Assim que efetuada a entrega, para efeito de posterior verificação da conformidade com as especificações;

3.1.2. ***Definitivamente***: até **10 (dez)** **dias úteis** da entrega, após verificação de qualidade e do atendimento às especificações do Edital, bem como a consequente aceitação.

3.1.3. No caso de considerada insatisfatória as condições dos produtos recebidos provisoriamente, será lavrado termo de recusa, no qual se consignarão as desconformidades, devendo os produtos serem recolhidos e substituídos.

3.2. *Por ocasião do recebimento dos produtos, o Município, por intermédio de servidor designado, reserva-se no direito de exercer ampla fiscalização de sua entrega, verificando se estão sendo cumpridos os termos contratuais, não se excluindo a empresa contratada da responsabilidade por qualquer irregularidade. Constatado o fornecimento do objeto de má qualidade, o Município poderá utilizar-se do disposto na Lei 8.078/90 – Código de Defesa do Consumidor.*

3.3. **A proponente vencedora deverá responsabilizar-se pela substituição e/ou retirada dos produtos enviados, quando na ocasião do recebimento, for constatado que encontra-se com defeito, diferente da solicitação ou em desacordo com qualquer das especificações, sob pena de pagamento de multa diária, à título de depósito, sem prejuízo da incidência de multa diária por atraso na entrega, à contar da data efetiva do pedido.**

3.4. O aceite dos produtos não exclui a responsabilidade civil do fornecedor por vícios de quantidade, de qualidade ou técnico dos produtos, ou por desacordo com as especificações estabelecidas neste Edital, verificadas posteriormente, e por danos deles decorrentes.

3.5. Caso os produtos sejam recusados ou o documento fiscal apresente incorreção, o prazo de pagamento será contado a partir da data da regularização da entrega ou do documento fiscal, a depender do evento.

3.6. As quantidades a serem fornecidas constantes do Termo de Referência que acompanhou o Edital da licitação são estimadas, podendo, nos limites do § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93, ser acrescidas ou suprimidas em conformidade com a demanda do período de vigência da Ata de Registro de Preço (ARP).

**CLÁUSULA QUARTA**

**DO RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTO E PELA FISCALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO**

4.1. A fiscalização do presente Pregão ficará a cargo dos servidores abaixo mencionados:

*André Luis Toigo Diesel e Juliana Corbani*

Fone: (49)3551-4700

E-mails: [planejamento@luzerna.sc.gov.br](mailto:planejamento@luzerna.sc.gov.br) | [engenharia@luzerna.sc.gov.br](mailto:engenharia@luzerna.sc.gov.br)

4.2. Caberá aos fiscais da contratação, verificar se os itens, objeto do presente Edital, atendem a todas as especificações e demais requisitos exigidos, bem como legitimar a liquidação dos pagamentos devidos ao contratado e participar de todos os atos que se fizerem necessários para o adimplemento a que se referir o objeto licitado, orientando as autoridades da necessidade de serem aplicadas sanções ou a rescisão contratual.

4.3. A omissão, total ou parcial, da fiscalização, não eximirá o fornecedor da integral responsabilidade pelos encargos ou serviços que são de sua competência.

**CLÁUSULA QUINTA**

**DO REAJUSTE, REVISÃO E DA ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS**

5.1. Os preços não serão reajustados, salvo se:

5.1.2. O preço registrado poderá ser revisado quando houver alteração de valor devidamente comprovada, podendo ocorrer somente se de acordo com o art. 65 da Lei 8.666/93 e alterações, mediante requerimento a ser formalizado pelo FORNECEDOR;

5.1.3. O preço registrado poderá ser revisto em decorrência de eventual redução daqueles praticados no mercado, ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao órgão gerenciador da Ata promover as necessárias negociações junto aos fornecedores;

5.1.4. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor, mediante requerimento devidamente comprovado, deverá requerer a revisão dos preços nos termos do art. 65, II, “d”, da Lei nº 8.666/93;

5.1.5. Os preços registrados e atualizados não poderão ser superiores aos preços praticados no mercado;

5.1.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação do item correspondente da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa;

5.1.7. Os preços registrados, quando sujeitos ao controle oficial, poderão ser revisados nos termos e prazos fixados pelo órgão público controlador;

5.1.8. O disposto acima se aplica igualmente nos casos de incidência de novos impostos ou taxas e de alterações das alíquotas dos já existentes.

**CLÁUSULA SEXTA**

**DOS PAGAMENTOS**

6.1. O pagamento será realizado em até 30 (trinta) dias contados da execução mensal dos serviços ou entrega dos materiais, mediante a apresentação de documento fiscal e do comprovante de execução do serviço, devidamente atestado por Servidor Municipal competente.

6.2. A Nota Fiscal ou outro documento fiscal correlato deverá ser emitido em nome da Unidade requisitante e ter a mesma Razão Social e CNPJ dos documentos apresentados pelo fornecedor por ocasião da habilitação.

6.2.1. A Nota Fiscal ou outro documento fiscal correlato deverá ser emitido para:

* MUNICÍPIO DE LUZERNA - Avenida 16 de Fevereiro, 151, Centro, Luzerna, SC, CNPJ nº 01.613.428/0001-72.
* FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE LUZERNA, Avenida 16 de Fevereiro, 151, Centro, Luzerna - SC, CNPJ/MF nº 10.574.092/0001-77.

6.3. O FORNECEDOR deverá enviar e-mail do documento fiscal, imediatamente após a emissão do mesmo, para o Setor de Compras (Fone: (049) 3551-4700 | E-mail: compras@luzerna.sc.gov.br).

6.4. A apresentação do documento fiscal que contrarie essas exigências inviabilizará o pagamento, isentando o Município do ressarcimento de qualquer prejuízo para o FORNECEDOR.

6.4.1. A apresentação do documento fiscal que contrarie essas exigências inviabilizará o pagamento, isentando o Município do ressarcimento de qualquer prejuízo para o FORNECEDOR.

**CLÁUSULA SÉTIMA**

**DAS OBRIGAÇÕES**

7.1. **Cabe ao MUNICÍPIO*:***

7.1.1. A definição do objeto desta Licitação;

7.1.2. Tomar todas as providências necessárias à execução do processo licitatório;

7.1.3. Manter pessoas ou constituir Comissão Especial designada pelo Prefeito, visando à fiscalização da execução do contrato;

7.1.4. Efetuar o pagamento do FORNECEDOR de acordo com o estipulado neste Edital;

7.1.5. Conceder revisões contratuais toda vez que se verificar alterações no equilíbrio econômico-financeiro inicialmente estabelecido, mediante requerimento formal protocolado pelo FORNECEDOR, devidamente instruído, com a comprovação do aumento dos custos;

7.1.6. Providenciar a publicação da Ata de Registro de Preços proveniente do presente processo, até o quinto dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura;

7.1.7. Emitir, quando da necessidade da aquisição dos materiais, através do setor municipal competente, autorização para o fornecimento dos mesmos.

7.2. **Cabe ao FORNECEDOR*:***

7.2.1. Executar o objeto da presente Ata; do edital e de acordo com o estipulado no Termo de Referência.

7.2.2. Manter, durante a execução do contrato todas as condições de habilitação previstas neste Edital, e em compatibilidade com as obrigações assumidas;

7.2.3. Responsabilizar-se por eventuais danos causados à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do Contrato;

7.2.4. Responsabilizar-se pelos custos inerentes a encargos tributários, sociais, fiscais, trabalhistas, previdenciários, securitários e de gerenciamento, resultantes da execução do contrato oriundo do presente processo licitatório;

7.2.5. Responder a todos os esclarecimentos e as informações técnicas que venham a ser solicitadas pelo Município sobre o objeto do presente Edital.

7.2.6. Atender a todos os pedidos de fornecimento, não se admitindo procrastinação em função de pedido de revisão de preços.

**CLAÚSULA OITAVA**

**DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

8.1. A inexecução parcial ou total do objeto do contrato e a prática dos atos indicados nesta cláusula, verificado o nexo causal devido à ação ou à omissão do FORNECEDOR, relativamente às obrigações contratuais em questão, torna passível a aplicação das sanções previstas na Lei n.º 10.520/2002, na Lei n.º 8.666/1993 e no contrato, observando o contraditório e a ampla defesa, conforme listado a seguir:

8.1.1. Advertência;

8.1.2. Multa;

8.1.3. Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração;

8.1.4. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

8.2. As sanções de advertência, de suspensão temporária do direito de participar em licitação e impedimento de contratar com a Administração e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública poderão ser aplicadas ao FORNECEDOR juntamente à de multa e obedecerão ao disposto na legislação de regência no que concerne às hipóteses de aplicação, quantum e consequências.

8.3. A advertência poderá ser aplicada no caso de descumprimento parcial das obrigações e responsabilidades assumidas contratualmente, por culpa exclusiva do FORNECEDOR.

8.3.1. A advertência poderá, ainda, ser aplicada no caso de outras ocorrências que possam acarretar transtornos ao desenvolvimento dos serviços do Município, a seu critério, desde que não caiba a aplicação de sanção mais grave.

8.4. O Município observará a boa-fé do FORNECEDOR e as circunstâncias atenuantes e agravantes em que a infração foi praticada. Assim, a Administração poderá deixar de aplicar a penalidade ou mesmo substituí-la por sanção mais branda, desde que a irregularidade seja corrigida no prazo fixado e não tenha causado prejuízo ao Município ou a terceiros.

8.5. Na ocorrência de atraso injustificado para assinatura da Ata de Registro de Preço, para o início da execução dos serviços ou entrega dos materiais, inexecução parcial ou total do contrato, as multas a serem aplicadas observarão os seguintes parâmetros:

8.5.1. 0,5% (cinco décimos por cento) do valor do contrato ou Ata de Registro de Preço por dia de mora na assinatura da Ata de Registro de Preço ou atraso no início da execução dos serviços ou entrega dos materiais, até o máximo de 3,5% (três inteiros e cinco décimos por cento), o que configurará a inexecução total do contrato, sem prejuízo da rescisão unilateral da avença;

8.5.2. Até o máximo de 20% (vinte por cento) do valor do contrato ou Ata de Registro de Preço no caso de inexecução parcial do contrato;

8.5.3. 30% (trinta por cento) do valor do contrato ou Ata de Registro de Preço no caso de inexecução total do contrato.

8.6. No caso de necessidade troca e/ou retirada de cestas entregues, por ter sido constatado, após seu recebimento, que o mesmo encontram-se com defeito, diferentes da solicitação ou em desacordo com qualquer das especificações editalícias ou contratuais, caberá a licitante sua retirada e/ou substituição integral, no prazo máximo de 05 (cinco) dias, a contar de sua intimação, sob pena de pagamento de multa diária, à título de depósito, no importe de 0,5% (cinco décimos por cento) do valor do contrato ou Ata de Registro de Preço por dia de mora, até o máximo de 3,5% (três inteiros e cinco décimos por cento), o que configurará a inexecução total do contrato, sem prejuízo da rescisão unilateral da avença.

8.7. Será configurada a inexecução total do objeto, quando:

8.7.1. Houver atraso injustificado, do início dos serviços ou entrega dos materiais, na totalidade requerida, por mais de 07 (sete) dias corridos após o recebimento pelo FORNECEDOR da ordem de serviços.

8.7.2. Todos os serviços executados não forem aceitos pelo Município por não atenderem às especificações deste documento, durante 30 (trinta) dias consecutivos de prestação dos serviços ou entrega de materiais.

8.8. O valor da multa poderá ser descontado do pagamento a ser efetuado ao FORNECEDOR:

8.8.1. Se o valor a ser pago ao FORNECEDOR não for suficiente para cobrir o valor da multa, fica esta obrigada a recolher a importância devida no prazo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação oficial.

8.8.2. Esgotados os meios administrativos para cobrança do valor devido pelo FORNECEDOR ao Município, este será encaminhado para inscrição em dívida ativa.

**CLÁUSULA NONA**

**DAS ALTERAÇÕES**

9.1. A Ata de Registro de Preços poderá sofrer alterações, obedecidas às disposições contidas no art. 65 da Lei nº 8.666/93.

9.2.A Ata de Registro de Preços somente poderá ser alterada na forma disposta na Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, art.65, inciso I, letra “b” e inciso II, letras “c” e “d”, observado o que dispõe os §§1º, 2º, 4º, 5º, 6º e 8º do mesmo artigo.

**CLÁUSULA DÉCIMA**

**DO CANCELAMENTO E DA SUSPENSÃO DO REGISTRO DE PREÇOS**

10.1. O registro do FORNECEDOR poderá ser CANCELADO, garantida a prévia defesa, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da notificação, nas seguintes hipóteses:

10.1.1. Pela Administração, quando:

a. O FORNECEDOR não cumprir as exigências contidas no edital ou na ata de registro de preços;

b. O FORNECEDOR, injustificadamente, deixar de firmar o contrato decorrente do registro de preços;

c. O FORNECEDOR der causa à rescisão administrativa de contrato decorrente do registro de preços, por um dos motivos elencados no art.78 e seus incisos da Lei Federal nº 8.666/93, e alterações posteriores;

d. Os preços registrados se apresentarem manifestamente superiores aos praticados pelo mercado;

e. Por razões de interesse público, devidamente fundamentadas, na forma do inciso XII, do art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93, e alterações posteriores.

10.1.2. Pelo FORNECEDOR quando, mediante solicitação por escrito, comprovar estar impossibilitado de cumprir as exigências do instrumento convocatório, que deu origem ao registro de preços.

10.2. O cancelamento será precedido de processo administrativo a ser examinado pelo Órgão Gerenciador, sendo que a decisão final deverá ser fundamentada.

10.3. A comunicação do cancelamento do registro do FORNECEDOR, nos casos previstos no subitem 10.1.1, efetuar-se-á por escrito, juntando-se o comprovante de recebimento.

10.4. No caso do FORNECEDOR não puder ser cientificado de outra forma, a comunicação dar-se-á por publicação no jornal em que são publicados os atos oficiais do Município de Luzerna, considerando-se cancelado o registro do FORNECEDOR, a partir do 5º (quinto) dia útil, contado da publicação.

10.5. A solicitação do FORNECEDOR ou prestador de serviços para cancelamento do registro de preço não o desobriga do fornecimento dos produtos ou da prestação dos serviços até a decisão final do Órgão Gerenciador, a qual deverá ser prolatada no prazo máximo de 30 (trinta) dias, facultada à Administração a aplicação das penalidades previstas no instrumento convocatório, caso não aceitas as razões do pedido.

10.6. Enquanto perdurar o cancelamento poderão ser realizadas novas licitações para aquisição de bens ou prestação de serviços constantes do registro de preços.

10.7. A solicitação do FORNECEDOR para cancelamento do preço registrado deverá ser formulada com antecedência mínima de 60 (sessenta) dias, facultada a Administração a aplicação das penalidades previstas no Edital, caso não aceite as razões do pedido.

10.8. O cancelamento de registro, nas hipóteses previstas, assegurados o contraditório e a ampla defesa, será formalizado por despacho da autoridade competente do órgão gerenciador.

10.9. O FORNECEDOR poderá solicitar o cancelamento do seu registro de preço na ocorrência de fato superveniente que venha comprometer a perfeita execução contratual, decorrentes de caso fortuito ou de força maior, devidamente comprovados.

10.10. Os preços registrados poderão ser SUSPENSOS nos seguintes casos:

a. Pela Administração, por meio de Edital, quando por ela julgado que o FORNECEDOR esteja temporariamente impossibilitado de cumprir as exigências da concorrência que deu origem ao registro de preços ou, ainda, por interesse do Município, ressalvadas as contratações já levadas a efeito até a data de decisão;

b. Pelo FORNECEDOR, quando mediante solicitação por escrito, comprovar estar temporariamente impossibilitado de cumprir as exigências da concorrência que deu origem ao registro de preços, mediante requerimento formal e devidamente instruído.

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA**

**DAS DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS**

11.1. As despesas provenientes da execução do Edital correrão por conta das Dotações Orçamentárias próprias, consignadas nos orçamentos da Unidade Gestora Central – Prefeitura de Luzerna/SC ou dos Fundos Especiais, durante a vigência da presente Ata de Registro de Preço, nos termos que segue, de acordo com o Parecer Contábil:

|  |
| --- |
| ***Ação (s):*** 04.008.15.451.0400.2.408- Manutenção e conservação de prédios públicos  ***Modalidade de Aplicação (s):*** 3.3.90. Outras despesas correntes - Aplicações diretas  ***Fonte (s):*** 000 – Recursos Ordinários |

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA**

**DA VIGÊNCIA**

12.1. A presente Ata de Registro de Preços terá vigência de **12 (doze) meses**, contados da data de publicação da mesma, podendo ser prorrogada nos termos da Lei nº 8.666/93.

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA**

**DO FORO**

É competente o foro da Comarca de Joaçaba/SC para dirimir quaisquer dúvidas, porventura, oriundas da presente Ata de Registro de Preços.

E, por estarem assim de pleno acordo, assinam este instrumento em 02 (duas) vias de igual teor, na presença das testemunhas abaixo, de tudo inteiradas.

Luzerna/SC, 16 de fevereiro de 2022.

**JULIANO SCHNEIDER**

**MUNICÍPIO DE LUZERNA**

**CONTRATANTE**

**LUCAS VICTOR KRUTZMANN**

**ATACASUL MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA**

**FORNECEDOR 1**

**TESTEMUNHAS:**

**1.** --------------------------------------------  **2.** -------------------------------------------

Nome: Nome:

CPF: CPF: