

A/C

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA/UEDESC

Pregão Eletrônico: 666/2024

e-lic.sc.gov

| | | | |
|--|----------|------------------------------|-----------------------|
| Razão Social: SUL AGUA EQUIPAMENTOS LTDA. | | CNPJ: 46.344.050/0001-97 | |
| Endereço: Rua Pedro Mess Nº330 Lote D 89.055-440 | | Cidade | Estado: Blumenau - SC |
| E-mail: sulagua@sulaguaequipamentos.com.br | | Telefone: (47) 3057-3941 | |
| Inscrição Estadual: 261690752 | | Inscrição Municipal: 156.479 | |
| Banco | Agência: | Conta: | |
| 756 | 3069 | 441.097-1 SICOOB | |
| Responsável: Cleito Pitz dos Santos | | Função | Cargo: Gerente |
| CPF: 076.992.229-54 | | RG: SSP - SC - 5917088 | |

INFORMAÇÕES PARA CONTATO E ENVIOS:

| | |
|--------------------------|--|
| ATAS E CONTRATOS: | atas@sulaguaequipamentos.com.br |
| EMPENHOS: | empenhos@sulaguaequipamentos.com.br |
| PROPOSTAS: | propostas@sulaguaequipamentos.com.br |

Em atendimento ao orçamento supramencionado, apresentamos nossa proposta de preços:

| | | | LOTE 1 | | | | |
|------|------|-----|--|--------|-----------------------|-------------|-------------|
| Item | Qtde | UN | Material | Marca | Modelo | Preço Unit. | Preço Total |
| 1 | 13 | PÇ | ALICATE DE PRESSÃO 10" COM MORDENTE TRIANGULAR. MORDENTES FORJADOS EM AÇO CROMO VANÁDIO. CORPO FORMADO POR CHAPAS CONFORMADAS. ACABAMENTO CROMADO. ABERTURA REGULÁVEL. ALAVANCA PARA DESTRAVAR. POSSUI MORDENTES COM PERFIL TRIANGULAR. | VONDER | ALICATES DE PRESSÃO | R\$ 44,42 | R\$ 577,46 |
| 2 | 21 | PÇ | ALICATE UNIVERSAL, TAMANHO 8". FORJADO EM AÇO CROMO VANÁDIO. CABEÇA E ARTICULAÇÃO POLIDAS. TÊMPERA TOTAL NO CORPO. TÊMPERA POR INDUÇÃO NO GUME DE CORTE. DIN ISO 5746. ISOLAÇÃO ELÉTRICA DE 1.000V C. A. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A NBR9699 E NR10. | VONDER | ALICATE | R\$ 33,00 | R\$ 693,00 |
| 3 | 13 | UND | Alicate corte diagonal 6" forjado em aço especial, empunhadura isolada 3 | VONDER | ALICATES COR DIAGONAL | R\$ 29,33 | R\$ 381,29 |

| | | | | | | | |
|----|----|----|--|---------|---------------------------------|------------|------------|
| 4 | 6 | PÇ | Alicate Crimpador RJ-45, tipo macho, executa a inserção das garras de contato do conector RJ-45 macho e aciona o prensa-cabo. Permite a conectorização de conectores RJ-45 macho CAT.5e, CAT.5e (blindado) e CAT.6 | VONDER | ALICATES CRIMPADORES | R\$ 56,23 | R\$ 337,38 |
| 5 | 17 | PÇ | Alicate de bico meia cana reto em aço cromo vanádio, 6 polegadas, cabo com isolamento elétrico | VONDER | ALICATES BICO | R\$ 27,35 | R\$ 464,95 |
| 6 | 9 | PÇ | Alicate de inserção para corte de fios . Alicate Inserção Punch Down Impacto Rj45 Fêmea fixador Punch Down para keystone (Jack) e patch panel RJ11 RJ12 e RJ45 Voice Panels com regulagem depressão, para Inserção Cabo UTP Cat. 5e e Cat 6, Cabos CI e diversos. Modelo/marca de referência: Ht314b ou similar | VONDER | ALICATES DE INSERÇÃO | R\$ 28,44 | R\$ 255,96 |
| 7 | 3 | PÇ | KIT Alicate Crimpador Prensa Terminais Com 1200 Pcs Tubular 0,5 Até 10mm ² | Império | | R\$ 101,50 | R\$ 304,50 |
| 8 | 1 | PÇ | FACA RETA DESENCAPADORA ISOLADA 1000V, Lâmina em aço especial, cabo e capa em polímero anti-chamas, na cor vermelha, padrão Gedore. Lâmina reta e resistente, com tratamento térmico; Indicada para cortar e descascar cabos.; Acompanha uma capa para proteger a lâmina; Com revestimento produzido por injeção, propiciando isolação até 1000 V, conforme norma NBR 9699 | VONDER | FACA RETA | R\$ 75,10 | R\$ 75,10 |
| 9 | 2 | PÇ | ALICATE BOMBA D'ÁGUA 12", isolado; Empunhadura em PVC ou Silicone. | VONDER | ALICATE BOMBA D'AGUA | R\$ 65,94 | R\$ 131,88 |
| 10 | 5 | PÇ | ALICATE ELETRICISTA DESCASCADOR PARA FIOS AUTO AJUSTÁVEL DE 0,2 a 6,0mm auto ajustável. | VONDER | ALICATES DESENCAPADORES DE FIOS | R\$ 45,82 | R\$ 229,10 |
| 11 | 1 | PÇ | Alicate para espaçador e nivelador de piso (Conteúdo da Embalagem: 1 Alicate; Com acabamento galvanizado; Indicado para instalação do espaçador e nivelador de piso VONDER; não acompanha cunhas nem espaçadores) Modelo de referência VONDER. | VONDER | ALICATE PARA ESPAÇADOR | R\$ 34,03 | R\$ 34,03 |
| 12 | 61 | PC | ABRAÇADEIRA, PLÁSTICA 15CM, PACOTE COM 100 UNIDADES. PARA FIO, COR PRETA OU BRANCA. EMBALAGEM COM 100 PEÇAS - LARGURA 3MM X 15CM DE | VONDER | ABRACADEIRAS DE NYLON | R\$ 11,35 | R\$ 692,35 |

| | | | COMPRIMENTO. | | | | |
|----|-----|----|---|--------|------------------------|--------------|---------------------|
| 13 | 80 | PC | Abraçadeira plástica, 30cm, pacote com 100 unidades, na cor preta ou branca. Embalagem com 100 peças, largura 3mm X 30cm de comprimento. | VONDER | ABRACADEIRAS DE NYLON | R\$ 17,65 | R\$ 1.412,00 |
| 14 | 7 | PÇ | Lâmina de Estilete 18mm, com 13 pontos de corte – 10 peças | VONDER | LAMINAS PARA ESTILETES | R\$ 14,00 | R\$ 98,00 |
| 15 | 121 | PÇ | Estilete de corte de precisão, corpo em plástico reforçado revestido com borracha termoplástica, com guia metálica, botão parafuso "giratório", largura da lâmina: 18mm; com lâmina segmentada em 14 partes | VONDER | ESTILETES | R\$ 12,85 | R\$ 1.554,85 |
| | | | | | | Total | R\$ 7.241,85 |

Valor Total: Sete mil e duzentos e quarenta e um reais e oitenta e cinco centavos.

| | | | LOTE 3 | | | | |
|------|------|----|--|----------|------------------------------|-------------|--------------|
| Item | Qtde | UN | Material | Marca | Modelo | Preço Unit. | Preço Total |
| 21 | 3 | PÇ | CUBA OVAL, NA COR BRANCA, DE SOBREPOR, PARA BANHEIRO - MEDIDAS MÁXIMAS: 44,50CM DE LARGURA – 32,50CM DE COMPRIMENTO – 15CM DE ALTURA. | Fiori | LAVS. EMBUTIR | R\$ 107,22 | R\$ 321,66 |
| 22 | 6 | PÇ | CUBA OVAL NA COR BRANCA DE EMBUTIR, PARA BANHEIRO- MEDIDAS APROXIMADAS 40 X 35 cm | Fiori | 55CB01 M-1FB | R\$ 127,34 | R\$ 764,04 |
| 23 | 10 | PÇ | MICTORIO NA COR BRANCA COM SIFAO INTEGRADO NA COR BRANCA, TAMANHO APROXIMADO 27,5 X 33,5 X 58 CM | Fiori | MICTÓRIOS | R\$ 261,50 | R\$ 2.615,00 |
| 24 | 9 | PÇ | VASO SANITÁRIO CAIXA ACOPLADA, formato oval, duplo acionamento com capacidade para 3 e 6 litros, dimensões aproximadas de 74 cm de altura, 62 cm de profundidade e 37 cm de largura. Cor branca. Marca e modelos referência: Deca Izy, Celite Eco Plus, Celite Saveiro, Incepa Zip, ou superiores. | Fiori | IGNIS/P RIMULA/ LIRIO/D ALIA | R\$ 229,66 | R\$ 2.066,94 |
| 25 | 17 | PÇ | VASO SANITÁRIO EM CERAMICA, CONVENCIONAL. Cor branca, formato oval. Dimensões aproximadas de 40 cm de altura, 39 cm de largura e 50 cm de profundidade. Marca e modelos referência Deca Izy, Celite Saveiro, Incepa Zip, ou superiores | Fiori | DÁLIA | R\$ 195,54 | R\$ 3.324,18 |
| 26 | 2 | PÇ | Caixa de descarga completa externa com acionamento com | Aluma sa | SAR 295-296 | R\$ 32,79 | R\$ 65,58 |

| | | | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|--|--|---------------------|
| | | | corda antifungo. Cor branca. Conexão entrada e saída de 1/2". Capacidade de 9 litros. Para vaso sanitário de 6 a 9 litros. Fixação na parede. Acompanha kit de parafusos para instalação. Medidas aproximadas: 290mm altura, 160mm largura, 360mm comprimento. | | | | |
| Total | | | | | | | R\$ 9.157,40 |

Valor Total: Nove mil e cento e cinquenta e sete reais e quarenta centavos

| LOTE 5 | | | | | | | |
|---------------|------|----|---|------------|--------|-------------|--------------|
| Item | Qtde | UN | Material | Marca | Modelo | Preço Unit. | Preço Total |
| 43 | 42 | PÇ | Conexão para água, LUVA SIMPLES de correr, tamanho 1/2 | Plastili t | | R\$ 9,40 | R\$ 394,80 |
| 44 | 74 | PÇ | Conexão para água, PLUG ROSCÁVEL 1/2" | Plastili t | | R\$ 0,60 | R\$ 44,40 |
| 45 | 47 | PÇ | Conexão para água, TAMPÃO ROSCÁVEL 1/2" | Plastili t | | R\$ 0,90 | R\$ 42,30 |
| 46 | 52 | PÇ | Conexão para água, TAMPÃO SOLDÁVEL 1/2" | Plastili t | | R\$ 1,29 | R\$ 67,08 |
| 47 | 52 | PÇ | Conexão para água, LUVA SIMPLES de correr, tamanho 3/4 | Plastili t | | R\$ 17,62 | R\$ 916,24 |
| 48 | 27 | PÇ | Conexão para água, plug roscável 1" | Plastili t | | R\$ 6,26 | R\$ 169,02 |
| 49 | 67 | PÇ | Conexão para água, TEE soldável 25mm | Plastili t | | R\$ 1,85 | R\$ 123,95 |
| 50 | 189 | PÇ | Conexão para água, JOELHO 90° SOLDÁVEL 25mm | Plastili t | | R\$ 0,59 | R\$ 111,51 |
| 51 | 179 | PÇ | Conexão para água, LUVA SIMPLES SOLDÁVEL 25mm | Plastili t | | R\$ 0,79 | R\$ 141,41 |
| 52 | 132 | PÇ | Conexão para água, curva 90° soldável 25mm | Plastili t | | R\$ 4,46 | R\$ 588,72 |
| 53 | 35 | PÇ | Conexão para água, LUVA 25mm X 1/2" redução soldável bucha latão | Plastili t | | R\$ 4,01 | R\$ 140,35 |
| 54 | 39 | PÇ | Conexão para água, luva soldável com rosca para água, 25mm x 3/4" | Plastili t | | R\$ 1,95 | R\$ 76,05 |
| 55 | 78 | PÇ | TUBO PLÁSTICO, PVC, PARA ÁGUA, 25mm, barra com 6 metros | Plastili t | | R\$ 25,85 | R\$ 2.016,30 |
| 56 | 44 | PÇ | Conexão para água, UNIÃO SOLDÁVEL 32mm | Plastili t | | R\$ 17,08 | R\$ 751,52 |
| 57 | 49 | PÇ | Conexão para água, ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO 32mm X 1" | Plastili t | | R\$ 2,46 | R\$ 120,54 |
| 58 | 58 | PÇ | TUBO PLÁSTICO, PVC, PARA ÁGUA, 32mm, barra com 6 metros | Plastili t | | R\$ 52,55 | R\$ 3.047,90 |
| 59 | 103 | PÇ | Conexão para água, LUVA SIMPLES SOLDÁVEL 32mm | Plastili t | | R\$ 3,11 | R\$ 320,33 |
| 60 | 42 | PÇ | Conexão para água, tampão 32mm soldável | Plastili t | | R\$ 2,86 | R\$ 120,12 |
| 61 | 52 | PÇ | Conexão para água, LUVA solda/rosca 32mm X 1" | Plastili t | | R\$ 7,93 | R\$ 412,36 |
| 62 | 29 | PÇ | Conexão para água, registro esfera 32mm soldável | Plastili t | | R\$ 32,26 | R\$ 935,54 |
| 63 | 57 | PÇ | Conexão para água, TEE soldável 32mm | Plastili t | | R\$ 4,61 | R\$ 262,77 |
| 64 | 52 | PÇ | Conexão para água, LUVA SIMPLES SOLDÁVEL 40mm | Plastili t | | R\$ 5,31 | R\$ 276,12 |

| | | | | | | | |
|----|----|----|---|---------------|--|------------|--------------|
| 65 | 19 | PÇ | Conexão para água, luva de pvc soldável com rosca 40mm X 1.1/4" | Plastili t | | R\$ 12,58 | R\$ 239,02 |
| 66 | 43 | PÇ | Conexão para água, ADAPTADOR CURTO SOLDÁVEL 40 X 1. 1/2" | Plastili t | | R\$ 5,31 | R\$ 228,33 |
| 67 | 42 | PÇ | Conexão para água, TEE soldável 40mm | Plastili t | | R\$ 11,09 | R\$ 465,78 |
| 68 | 57 | PÇ | Conexão para água, joelho soldável 90° 40mm | Plastili t | | R\$ 5,52 | R\$ 314,64 |
| 69 | 49 | PÇ | Conexão para água, ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO 50mm X 1.1/2" | Plastili t | | R\$ 4,55 | R\$ 222,95 |
| 70 | 25 | PÇ | Conexão para água, registro esfera 50mm soldável | Plastili t | | R\$ 42,56 | R\$ 1.064,00 |
| 71 | 62 | PÇ | Conexão para água, LUVA SIMPLES SOLDÁVEL 50mm | Plastili t | | R\$ 5,83 | R\$ 361,46 |
| 72 | 37 | PÇ | Conexão para água, LUVA solda/rosca 50mm X 1.1/2" | Plastili t | | R\$ 23,90 | R\$ 884,30 |
| 73 | 32 | PÇ | Conexão para água, joelho 90° em pvc 50mm | Plastili t | | R\$ 7,84 | R\$ 250,88 |
| 74 | 29 | PÇ | Conexão para água, JOELHO 45° SOLDÁVEL 60mm | Plastili t | | R\$ 16,69 | R\$ 484,01 |
| 75 | 24 | PÇ | Conexão para água, JOELHO 90° SOLDÁVEL 60mm | Plastili t | | R\$ 29,65 | R\$ 711,60 |
| 76 | 24 | PÇ | Conexão para água, tampão 60mm soldável | Plastili t | | R\$ 17,13 | R\$ 411,12 |
| 77 | 6 | PÇ | Conexão para água, registro esfera 60mm soldável. | Plastili t | | R\$ 51,82 | R\$ 310,92 |
| 78 | 36 | PÇ | TUBO PLÁSTICO, PVC, PARA ÁGUA, 75mm, barra com 6 metros | Plastili t | | R\$ 228,50 | R\$ 8.226,00 |
| 79 | 54 | PÇ | Conexão para água, LUVA DE CORRER 100mm | Plastili t | | R\$ 16,12 | R\$ 870,48 |
| 80 | 26 | PÇ | Conexão para água, nipel medindo 1.1/2 | Plastili t | | R\$ 13,31 | R\$ 346,06 |
| 81 | 37 | PÇ | Conexão para esgoto, joelho 90° em pvc 50mm | Plastili t | | R\$ 3,75 | R\$ 138,75 |
| 82 | 57 | PÇ | Conexão para esgoto, luva de 50mm | Plastili t | | R\$ 4,04 | R\$ 230,28 |
| 83 | 54 | PÇ | Conexão para esgoto, JOELHO 90° COM ANEL 40 X 1.1/2" | Plastili t | | R\$ 4,93 | R\$ 266,22 |
| 84 | 55 | PÇ | Conexão para esgoto, TEE em PVC 100mm | Plastili t | | R\$ 14,93 | R\$ 821,15 |
| 85 | 24 | PÇ | Conexão para esgoto, joelho de 100mm X 45° em pvc | Plastili t | | R\$ 11,25 | R\$ 270,00 |
| 86 | 24 | PÇ | Conexão para esgoto, CAP de 100mm em pvc | Plastili t | | R\$ 7,30 | R\$ 175,20 |
| 87 | 24 | PÇ | Conexão para esgoto, joelho de 100mm X 90° em pvc | Plastili t | | R\$ 5,69 | R\$ 136,56 |
| 88 | 24 | PÇ | Conexão para esgoto, luva de 100mm em pvc | Plastili t | | R\$ 10,17 | R\$ 244,08 |
| 89 | 24 | PÇ | Conexão para esgoto, junção em Y de 100mm em pvc | Plastili t | | R\$ 16,58 | R\$ 397,92 |
| 90 | 24 | PÇ | Conexão para esgoto, CAP de 150mm em pvc | Plastili t | | R\$ 45,60 | R\$ 1.094,40 |
| 91 | 24 | PÇ | Conexão para esgoto, joelho de 150mm X 45° em pvc | Plastili t | | R\$ 79,43 | R\$ 1.906,32 |
| 92 | 24 | PÇ | Conexão para esgoto, joelho de 150mm X 90° em pvc | Plastili t | | R\$ 73,69 | R\$ 1.768,56 |
| 93 | 24 | PÇ | Conexão para esgoto, junção em Y de 150mm em pvc | Plastili t | | R\$ 117,07 | R\$ 2.809,68 |
| 94 | 24 | PÇ | Conexão para esgoto, luva de 150mm em pvc | Plastili t | | R\$ 54,57 | R\$ 1.309,68 |

| | | | | | | | |
|----|----|----|---|---------------|--|--------------|----------------------|
| 95 | 24 | PÇ | Conexão para esgoto, luva de correr de 150mm em pvc | Plastili t | | R\$ 59,68 | R\$ 1.432,32 |
| 96 | 24 | PÇ | Conexão para esgoto, TEE de 150mm em pvc | Plastili t | | R\$ 69,41 | R\$ 1.665,84 |
| | | | | | | Total | R\$ 41.137,84 |

Valor Total: Quarenta e um mil e cento e trinta e sete reais e oitenta e quatro centavos

| | | | LOTE 6 | | | | |
|------|------|----|--|------------|-------------------------|-------------|--------------|
| Item | Qtde | UN | Material | Marca | Modelo | Preço Unit. | Preço Total |
| 97 | 27 | PÇ | BROCA DE AÇO RÁPIDO, MEDINDO 2mm | Vonde r | DIN338 | R\$ 2,40 | R\$ 64,80 |
| 98 | 20 | PÇ | BROCA DE AÇO RÁPIDO, MEDINDO 3mm | Vonde r | DIN338 | R\$ 9,75 | R\$ 195,00 |
| 99 | 25 | PÇ | BROCA DE AÇO RÁPIDO, MEDINDO 4mm | Vonde r | DIN338 | R\$ 6,15 | R\$ 153,75 |
| 100 | 28 | PÇ | BROCA DE AÇO RÁPIDO, MEDINDO 5mm | Vonde r | DIN338 | R\$ 6,00 | R\$ 168,00 |
| 101 | 35 | PÇ | BROCA DE AÇO RÁPIDO, MEDINDO 6mm | Vonde r | DIN338 | R\$ 12,74 | R\$ 445,90 |
| 102 | 32 | PÇ | BROCA DE AÇO RÁPIDO, MEDINDO 8mm | Vonde r | DIN338 | R\$ 12,60 | R\$ 403,20 |
| 103 | 17 | PÇ | BROCA DE VIDEA, MEDINDO 4mm | Vonde r | BROCA VIDEA | R\$ 2,66 | R\$ 45,22 |
| 104 | 22 | PÇ | BROCA DE VIDEA, MEDINDO 5mm | Vonde r | BROCA VIDEA | R\$ 3,24 | R\$ 71,28 |
| 105 | 36 | PÇ | BROCA DE VIDEA, MEDINDO 6mm | Vonde r | BROCA VIDEA | R\$ 6,66 | R\$ 239,76 |
| 106 | 17 | PÇ | BROCA DE VIDEA, MEDINDO 7mm | Vonde r | BROCA VIDEA | R\$ 10,99 | R\$ 186,83 |
| 107 | 31 | PÇ | BROCA DE VIDEA, MEDINDO 8mm | Vonde r | BROCA VIDEA | R\$ 7,00 | R\$ 217,00 |
| 108 | 10 | PÇ | Broca de vídea, medindo 9mm | Vonde r | BROCA VIDEA | R\$ 15,83 | R\$ 158,30 |
| 109 | 28 | PÇ | BROCA DE VIDEA, MEDINDO 10mm | Vonde r | BROCA VIDEA | R\$ 7,99 | R\$ 223,72 |
| 110 | 17 | PÇ | Broca de vídea, medindo 12mm | Vonde r | BROCA VIDEA | R\$ 25,63 | R\$ 435,71 |
| 111 | 15 | PÇ | Broca SDS Plus curta vidia 6mm | Vonde r | SDS PLUS | R\$ 23,19 | R\$ 347,85 |
| 112 | 30 | PÇ | Broca SDS Plus vidia 8mm, 8 x 260mm | Vonde r | SDS PLUS | R\$ 37,49 | R\$ 1.124,70 |
| 113 | 19 | PÇ | Broca SDS Plus vidia 10mm, 10 x 260mm | Vonde r | SDS PLUS | R\$ 27,53 | R\$ 523,07 |
| 114 | 3 | PÇ | Jogo de brocas para madeira 3-10mm, com 08 peças | Vonde r | BROCAS PARA MADEIR A | R\$ 42,99 | R\$ 128,97 |
| 115 | 150 | PÇ | DISCO DE CORTE PARA AÇO, MEDINDO 115 X 1 X 22,23MM | Vonde r | DISCO CORTE | R\$ 2,20 | R\$ 330,00 |
| 116 | 90 | PÇ | Folha de lixa para madeira grão 120MP | Vonde r | LIXA PARA MADEIR A | R\$ 1,31 | R\$ 117,90 |
| 117 | 90 | PÇ | Folha de lixa para madeira grão 150MP | Vonde r | LIXA PARA MADEIR A | R\$ 1,53 | R\$ 137,70 |
| 118 | 90 | PÇ | Folha de lixa para madeira grão 180MP | Vonde r | LIXA PARA | R\$ 1,45 | R\$ 130,50 |

| | | | | | | | |
|-----|-----|------|---|----------|------------------|--------------|----------------------|
| | | | | | MADEIRA | | |
| 119 | 5 | PÇ | Disco de Serra Circular 184mm 24 dentes. Medida: 7.1/4" (184 x 2.2 / 1.4 x 20mm) | Vonder | DISCO CORTE | R\$ 62,21 | R\$ 311,05 |
| 120 | 100 | PÇ | Disco de corte diamantado para makita, 110mm | Vonder | DISCO CORTE | R\$ 34,60 | R\$ 3.460,00 |
| 121 | 8 | KIT | Kit 5 discos de lixa 5" lixadeira Roto Orbital Grão 120, com velcro, 08 orifícios, Largura 14 cm. | Dewalt | DISCO DE LIXA | R\$ 18,20 | R\$ 145,60 |
| 122 | 8 | JKIT | Kit 5 discos de lixa 5" lixadeira Roto Orbital Grão 150, com velcro, 08 orifícios, Largura 14 cm. | Dewalt | DISCO DE LIXA | R\$ 18,52 | R\$ 148,16 |
| 123 | 4 | JG | Lâmina de Serra Tico-Tico para Madeira com 5 Peças, Espaço entre os dentes: 3mm, Encaixe universal, Modelo Ref.: BOSCH-2608667300 | Vonder | LAMINA SERRA | R\$ 84,13 | R\$ 336,52 |
| 124 | 10 | RL | Lâmina de Serra Fita FB-1/2"x14" Rolo de 30 Metros | Starrett | Duratec Super FB | R\$ 67,68 | R\$ 676,80 |
| 125 | 3 | KIT | Kit Lamina Serra Tico Tico com 14 peças para madeira e metal | Vonder | JOGOS PARA SERRA | R\$ 43,98 | R\$ 131,94 |
| 126 | 4 | PÇ | Lâmina para serra fita – SFM 370 c/1712 mm | Lynus | SF - Lynus | R\$ 185,79 | R\$ 743,16 |
| 127 | 3 | PÇ | Lâmina para serra fita – SFM 750 c/2240 mm | Lynus | SF - Lynus | R\$ 209,40 | R\$ 628,20 |
| 128 | 3 | KIT | Lixa de cinta para lixadeira combinada 152 x 1220 mm, Lc-69, kit com 10 unidades | Deerfos | Ferrari | R\$ 265,74 | R\$ 797,22 |
| 129 | 8 | PÇ | Lixa de cinta para lixadeira combinada 152x1220 mm, Grão 120 | Vonder | CINTA LIXA | R\$ 35,00 | R\$ 280,00 |
| 130 | 4 | JG | Cinta de lixa 100 mm x 915 mm G 80 com 5 peças | Vonder | CINTA LIXA | R\$ 151,36 | R\$ 605,44 |
| | | | | | | Total | R\$ 14.113,25 |

Valor Total: Quatorze mil e cento e treze reais e vinte e cinco centavos

| LOTE 16 | | | | | | | |
|---------|------|----|--|---------|-----------|-------------|--------------|
| Item | Qtde | UN | Material | Marca | Modelo | Preço Unit. | Preço Total |
| 272 | 3 | PÇ | LIXADEIRA ORBITAL ELÉTRICA - MÍNIMO 275 WATTS; 220V, BASE DE 1/4" DE FOLHA DE LIXA, SISTEMA DE CONTRA PESO - BOLSA COLETORA DE PÓ - DIAMETRO DA ÓRBITA DE 1/16". Modelos de referência: Makita B05030, Stanley SS30-B2, Dewalt DWE6421-B2 | Stanley | SS30 | R\$ 545,74 | R\$ 1.637,22 |
| 273 | 1 | PÇ | Compressor de ar tipo pistola, bateria 20V (Bateria:20 V - 2,0 Ah - íons de lítio; Capacidade de produção de ar:6 L/min; Pressão máxima de trabalho:150 lbf/pol²; 220v ou bivolt; Segue norma: ABNT NBR IEC 60745-1) Acompanha: 1 maleta, 1 bateria de 20 V, 1 carregador bivolt automático, 1 bico adaptador para bolas, 1 bico adaptador para uso geral, 1 adaptador para válvulas e | VONDER | Compresor | R\$ 423,86 | R\$ 423,86 |

| | | | | | | | |
|-----|---|----|---|---------|----------|--------------|--------------|
| | | | 1 mangueira flexível com bico. Modelo de referência: Vonder 6001000020. | | | | |
| 274 | 2 | PÇ | Tupia 6mm, 710 Watts RT0700C, 220V | VONDER | TVV 600 | R\$ 576,81 | R\$ 1.153,62 |
| 275 | 1 | PÇ | Pinador Pneumático, comprimento 15 a 50mm, Tipo "F" calibragem 18, Capacidade: 100 pinos, Porta de exaustão multidirecional em 360 (Graus), punho emborrachado, 220V. | VONDER | PPV500 | R\$ 741,45 | R\$ 741,45 |
| 276 | 3 | PÇ | Esmerilhadeira angular de 9 polegadas. 2200W - Marca e modelo de referência: BOSCH-GWS22-230. Especificações técnicas: :: Tensão: 220V :: Potência absorvida: 2200 W :: Número de rotações (sem carga): 6600 r.p.m :: Rosca do eixo de esmerilhamento: M 14 :: Diâmetro do disco: 230 mm (9 polegadas) :: Peso: menor ou igual a 5 kg - Garantia mínima de 12 meses | Stanley | SL229 | R\$ 717,17 | R\$ 2.151,51 |
| 277 | 5 | PÇ | Soprador térmico digital, 220V. Temperatura 01º estágio de 50º a 650ºC. Temperatura 02º estágio 50º a – 650º C. Segue norma: ABNT NBR IEC 60335-1 e IEC 60335-2-45. Referência: Vonder STV 1800. | VONDER | STV | R\$ 426,17 | R\$ 2.130,85 |
| 278 | 2 | PÇ | Mini soprador de pó, recarregável. Velocidade de 45 mil RPMs, ou superior. Acompanha cabo de carregamento, bocal fino e bocal com escova, formato de pistola, acionamento por "gatilho", iluminação LED. | Generic | | R\$ 284,66 | R\$ 569,32 |
| 279 | 1 | PÇ | Plaina elétrica 800W. Com empunhadura secundária, saída para extração de cavaco; Especificações Técnicas: Tensão: 220 V; Potência mínima: 800 W; Capacidade máxima de corte: Largura: 82 mm, Profundidade: 3 mm; Rotação a vazio: 16000/min; Corrente (A): 6,3. Acompanha: - Guia de corte- Saco coletor. Garantia mínima de 12 meses do fabricante. Marca/modelo de referência: SCHULZ-929.003 | SCHULZ | AMZTOP | R\$ 611,96 | R\$ 611,96 |
| 280 | 4 | PÇ | Furadeira de Impacto Industrial. - empunhadura lateral de 360 graus. 220v. Potência: 1100W. - RPM: 0 a 1.200/0 a 3.500. - Mandril: 1/2" (13 mm). Modelo de referência: DWD520 DeWalt | DEWALT | | R\$ 2.394,28 | R\$ 9.577,12 |
| 281 | 7 | PÇ | Martelete perfurador e rompedor de concreto, com maleta, 220v – 60Hz, potência mínima de 800W, sistema de encaixe SDS - Plus, com capacidade de perfurar no mínimo em: concreto 18mm; | Stanley | SHR263 K | R\$ 781,00 | R\$ 5.467,00 |

| | | | | | | | |
|-----|----|----|--|--------------------------|---------------|------------|---------------|
| | | | madeira: 30mm; metal: 10mm. Rotação: 0 a 1400 rpm, desenvolvendo de 0 a 5000 impactos por minuto (i.p.m). Acessórios: maleta para guarda e transporte, empunhadura, limitador de profundidade. Todas as partes metálicas devem ter proteção anticorrosiva; garantia mínima de 12 meses. (Modelo referência: Bosch GBH 2-24 D, 1/2", 820W, com Maleta) | | | | |
| 282 | 12 | PÇ | PARAFUSADEIRA FURADEIRA, com impacto. Mínimo de 18V. Bateria de lítio. Acompanhar 2 baterias e maleta plástica. Carregador rápido e Bivolt. Torque de até 50Nm. Gatilho de controle de velocidade. Rotação reversível. Pelo menos 1800 r.p.m. Uso profissional. Modelo referência: Bosh GSB. | Lynus | IPLB- 2090 | R\$ 859,26 | R\$ 10.311,12 |
| 283 | 4 | PÇ | Parafusadeira de Precisão 3.7V Tipo Caneta; Acompanha: 01 Estojo com magnetizador/desmagnetizador; 01 Cabo para carregamento (USB); 02 Bits estrela: P2, P5; 01 Bits triângulo 3.0; 02 Bits Allen: 1.5mm, 2mm; 05 Bits Phillips: PH0000, PH000, PH00, PH0, PH1; 03 Bits fenda: 1.5mm, 2mm, 2.5mm; 03 Bits hexalobular: T2, T3, T4; 03 Bits hexalobular com furo: T5, T6, T8; 01 Bits Y 0.6 - Modelo de referência: 6001003700 VONDER | Vonde r | | R\$ 266,15 | R\$ 1.064,60 |
| 284 | 4 | PÇ | Serra Mármore 110mm 1300w 220v. comprimento: 284mm largura: 65mm altura: 207mm potência: 1.300w 13.800 rpm. Peso aproximado: 2.9kg, dupla isolação. Capacidade máxima de corte: 32mm diâmetro do disco: 110mm diâmetro do furo: 20mm espessura máx. Do disco: 2mm rotações por minuto: 13.800; emissão de vibrações: 5 m/s incerteza k: 1.5m/s a ferramenta destina-se ao corte em tijolo, concreto e pedra. Acompanhando: 2 chaves para troca do disco e disco de 110mm diamantado. Referência: Marca Makita 4100 NH3Z | Lynus | LSM- 1300 | R\$ 299,06 | R\$ 1.196,24 |
| 285 | 1 | PÇ | Serra Circular Angular 7.1/4" 6000 RPM 1500W 220V , para cortes em madeiras maciças, duras e resistentes. A ferramenta ideal para realização de trabalhos pesados e cortes profundos. Especificações: para cortes retos em madeira e plásticos; com | Black e Decke r | CS1024 | R\$ 614,84 | R\$ 614,84 |

| | | | | | | | |
|-----|---|-----|---|--------|---------|--------------|----------------------|
| | | | empunhadura auxiliar, saída de pó, cabo extenso de 2 metros; Profundidade de corte em 45°: 45mm, profundidade de corte em 90°: 64mm; Capacidade máxima de corte em madeira: 64mm; Troca de lâminas através da chave Allen.Potência: 1500 W; Voltagem: 220V; Furo (mm): 20mm; Peso Aproximado: 3,7kg; Diâmetro do Disco: 184 mm; Rotação: 6.000 RPM; Disco: 7.1/4".Marca Referência: Bosch - Modelo GKS 150. | | | | |
| 286 | 3 | UND | SERRA TICO-TICO VELOCIDADE VARIÁVEL 220V 650W com Ação Pendular :: Engate rápido de encaixe universal para lâminas de qualquer tipo Sapata de ajuste rápido com paradas em ângulos 15°, 30° e 45° para ambos os lados Soprador de pó ajustável | Vonder | TTV800 | R\$ 463,76 | R\$ 1.391,28 |
| 287 | 2 | PÇ | Pistola elétrica pulverizadora de tinta. Potência mínima de 550W. Inclui acessórios como: agulha de limpeza, filtro de tinta, copo de viscosidade, bicos de tubulação. Com controle regulador de fluxo e controle do comprimento. Voltagem 220v. Tanque de no mínimo 800ml. Rotação de pelo menos 32.000rpm. Modelo de referência: DKS Deko. | Lynus | PPL-750 | R\$ 429,00 | R\$ 858,00 |
| | | | | | | Total | R\$ 39.899,99 |

Valor Total: Trinta e nove mil e oitocentos e noventa e nove reais e noventa e nove centavos

| LOTE 24 | | | | | | | |
|---------|------|----|--|--------|--------|-------------|--------------|
| Item | Qtde | UN | Material | Marca | Modelo | Preço Unit. | Preço Total |
| 309 | 38 | PÇ | Trena 5m, comprimento 5 metros, fita em aço com pintura antirreflexo, numeração contínua e graduação em milímetros/polegadas, com retorno automático e trava da fita, com estojo anatômico, alça em nylon e presilha para cinto. | VONDER | | R\$ 14,61 | R\$ 555,18 |
| 310 | 21 | PÇ | TRENA DE 50 METROS .MATERIAL: ABS, PVC, AÇO E FIBRA DE VIDRO. ESCALA: MM CM METROS. NÃO CONDUTOR DE ELETRICIDADE.CABO ERGONÔMICO. MANIVELA PARA RECOLHIMENTO. USO DOMÉSTICO E PROFISSIONAL. RESISTENTE À UMIDADE E TEMPERATURA. | VONDER | | R\$ 70,71 | R\$ 1.484,91 |
| 311 | 5 | PÇ | Trena Longa em Fibra de Vidro Caixa Aberta, 100 metros | VONDER | | R\$ 139,68 | R\$ 698,40 |

| | | | | | | | |
|-----|----|----|--|--------|--|--------------|----------------------|
| 312 | 16 | PÇ | Trena 10m, comprimento 10 metros, fita em aço com pintura antirreflexo, numeração contínua e graduação em milímetros/polegadas, com retorno automático e trava da fita, com estojo anatômico, alça em nylon e presilha para cinto. | VONDER | | R\$ 40,78 | R\$ 652,48 |
| 313 | 2 | PÇ | Trena Digital. Faixa de medição até 80m. Bateria de lítio. Unidades de medição: m/cm/mm. Capacidade de memória. Proteção contra pó e projeções de água. Garantia mínima de 3 meses. Com bolsa de proteção. Modelo referência: Medidor de distância a laser GLM 80 Bosh. | VONDER | | R\$ 1.140,38 | R\$ 2.280,76 |
| 314 | 17 | PÇ | Medidor laser de distâncias – alcance de 50 m - Trena a Laser com alcance de 50m, com bluetooth. Com fonte de alimentação em pilhas AAA. - Medição de distâncias de até 50m Trena a Laser com alcance de 50m, com bluetooth. Com fonte de alimentação em pilhas AAA. - Medição de distâncias de até 50m - Ponteira multifuncional - Medição de distâncias inacessíveis - Medição de área e volume - Visor com luz de fundo constante - Carcaça com design ergonômico - Desligamento automático - Cronômetro - Medição do ângulo de inclinação - Modo de fazer distâncias equivalentes - Alcance: 0,05 a 50m - Precisão: + / - 2 milímetros (máximo) - Unidade mínima de medição: 1 milímetro - Classe de laser: 2 - Tipo de Laser: 620-690nm, < 1mW - Bateria: 2hAAA /1.5V - Dimensões aproximadas: 113 x 47 x 25mm - Peso aproximado: 105g | VONDER | | R\$ 586,00 | R\$ 9.962,00 |
| 315 | 2 | PÇ | Trena Digital 40M Fita Métrica 5M Multifuncional 3 em Visor LCD Linha Premium | VONDER | | R\$ 297,02 | R\$ 594,04 |
| | | | | | | Total | R\$ 16.227,77 |

Valor Total: Dezesesseis mil e duzentos e vinte e sete reais e setenta e sete centavos

| LOTE 25 | | | | | | | |
|---------|------|----|--|--------|--------|-------------|--------------|
| Item | Qtde | UN | Material | Marca | Modelo | Preço Unit. | Preço Total |
| 316 | 5 | PÇ | Bomba submersa de no mínimo 700 watts para água suja, 220V - 2 anos de garantia. Deve compor o | Intech | BSS500 | R\$ 492,16 | R\$ 2.460,80 |

| | | | | | | | |
|-----|---|----|--|-------------|----------|--------------|---------------------|
| | | | equipamento a fiação para | | | | |
| 317 | 4 | PÇ | BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA PARA POÇO TIPO SAPO, FREQUÊNCIA: 60HZ, VOLTAGEM: 220V, SAÍDA DE RECALQUE: 3/4"POL, POTÊNCIA MÍNIMA: 300WATTS . | Eletro plas | EBSV-800 | R\$ 228,03 | R\$ 912,12 |
| | | | | | | Total | R\$ 3.372,92 |

Valor Total: Três mil e trezentos e setenta e dois reais e noventa e dois centavos

| LOTE 26 | | | | | | | |
|---------|------|----|--|-----------|----------|--------------|---------------------|
| Item | Qtde | UN | Material | Marca | Modelo | Preço Unit. | Preço Total |
| 318 | 7 | PÇ | CINTA DE ELEVAÇÃO DE CARGA COM CATRACA ATÉ 2 TONELADAS 35MM X 5 METROS | ROBU STEC | RCEI-155 | R\$ 70,58 | R\$ 494,06 |
| 319 | 15 | PÇ | INTA DE ELEVAÇÃO DE CARGA COM CATRACA ATÉ 2 TONELADAS 50MM X 9 METROS | DELT A | MTS-50 | R\$ 78,95 | R\$ 1.184,25 |
| 320 | 4 | PÇ | CINTA DE ELEVAÇÃO DE CARGA COM CATRACA ATÉ 5 TONELADAS 50MM X 9 METROS | DELT A | MTS-50 | R\$ 105,42 | R\$ 421,68 |
| | | | | | | Total | R\$ 2.099,99 |

Valor Total: Dois mil e noventa e nove reais e noventa e nove centavos

| LOTE 31 | | | | | | | |
|---------|------|----|---|---------|--------|--------------|--------------|
| Item | Qtde | UN | Material | Marca | Modelo | Preço Unit. | Preço Total |
| 337 | 4 | PÇ | Protetor de roçagem flexível com rodas. permitir regulagem de comprimento Dimensões: 3,0m de comprimento X 1,5m de altura. | Meghi | | R\$ 1.100,48 | R\$ 4.401,92 |
| 338 | 2 | PÇ | Bobina Fio de nylon, rolo com 500 metros. Fio de nylon 1,80mm, carretel com 500 metros, 100% poliamida. | VOND ER | | R\$ 168,00 | R\$ 336,00 |
| 339 | 2 | PÇ | Bobina Fio de nylon, rolo com 500 metros. Fio de nylon 2,00mm, carretel com 500 metros, 100% poliamida. | VOND ER | | R\$ 167,03 | R\$ 334,06 |
| 340 | 13 | PÇ | Bobina Fio de nylon, rolo com 500 metros. Fio de nylon 3,00mm, carretel com 500 metros. | VOND ER | | R\$ 450,00 | R\$ 5.850,00 |
| 341 | 2 | PÇ | Roçadeira a gasolina profissional de no mínimo 52cc e 2,5hp. Motor 2 tempos. Largura de corte de no mínimo 50 centímetros. A roçadeira deverá ser equipada com empunhadura ergonômica e deve ter indicação para trabalhos profissionais de maior intensidade, como limpeza de áreas com vegetação densa e alta em sítios, fazendas e chácaras, onde a mata é mais densa, dado os terrenos da UDESC. Deve ter sistema de arranque com redução de impacto proporcionando menor esforço na hora do arranque, para aumentar a vida útil do sistema. - Acessórios Inclusos - Carretel Manual / | Vulca n | VR620H | R\$ 600,00 | R\$ 1.200,00 |

| | | | | | | | |
|-----|----|----|--|---------|--|--------------|----------------------|
| | | | Lâmina 3 pontas / Manual de Instruções / Dosador de Combustível / Jogo de Chaves. | | | | |
| 342 | 10 | PÇ | Carretel para aparador de grama, para roçadeira de marca Garthen, modelo CG550 | Garthen | | R\$ 50,00 | R\$ 500,00 |
| 343 | 10 | PÇ | Lâmina de aço 02 pontas para roçadeira compatível com a roçadeira de marca Garthen modelo CG550 | Garthen | | R\$ 30,00 | R\$ 300,00 |
| 344 | 10 | PÇ | Lâmina de aço 03 pontas para roçadeira compatível com a roçadeira de marca Garthen, modelo CG550. Dimensões: 20x 40x 8 cm. | Garthen | | R\$ 30,00 | R\$ 300,00 |
| 345 | 40 | PÇ | Óleo lubrificante 2 tempos de no mínimo 500 ml, indicado para roçadeiras. Deve possuir poder detergente com aditivação anticorrosiva e ação antidesgastante. O prazo de validade deverá do produto deve ser no mínimo 12 meses | Garthen | | R\$ 20,00 | R\$ 800,00 |
| 346 | 5 | PÇ | Tampa da partida completa para roçadeira compatível com a marca compatível com a roçadeira de marca Garthen, modelo CG550. | Garthen | | R\$ 50,00 | R\$ 250,00 |
| 347 | 2 | PÇ | Tanque de combustível para roçadeira a gasolina de marca garthen. A roçadeira é de marca Garthen, modelo CG550. | Garthen | | R\$ 40,00 | R\$ 80,00 |
| | | | | | | Total | R\$ 14.351,98 |

Valor Total: Quatorze mil e trezentos e cinquenta e um reais e noventa e oito centavos

| LOTE 35 | | | | | | | |
|---------|------|------|--|-------------|----------------------|-------------|-------------|
| Item | Qtde | UN | Material | Marca | Modelo | Preço Unit. | Preço Total |
| 366 | 1 | RL | Arame para Solda MIG sem Gás rolo 5kg | VONDER | | R\$ 35,12 | R\$ 35,12 |
| 367 | 5 | PÇ | Fluxo para Solda Prata 100g | VONDER | | R\$ 24,10 | R\$ 120,50 |
| 368 | 5 | PÇ | Solda em pasta Amaoe M10 183 Graus 50g | Amaoe | solder paste | R\$ 40,00 | R\$ 200,00 |
| 369 | 2 | PÇ | Fluxo pasta/pastoso de solda; kit com 3 unidades; seringa 10g; rma 223 | Implastec | Pasta Fluxo De Solda | R\$ 72,20 | R\$ 144,40 |
| 370 | 1 | PÇ | Suporte para Placa Ferro De Solda; com lupa; iluminação led; a pilha; Aumento: 3D+8D (Bifocal); garras com eixos flexíveis; não acompanha as pilhas; modelo de referência: Solver SLP-100 | Solver | SLP-100 | R\$ 175,56 | R\$ 175,56 |
| 371 | 10 | TIRA | Solda Prata Lâmina 35% - Tira De 30cm | MKM METALIS | PRATA LÂMINA | R\$ 98,95 | R\$ 989,50 |
| 372 | 5 | PÇ | Fluxo de Solda 250ml, incolor; Densidade (@20°C, g/cm³): 0,802 ~ 0,812 g/cm³; Sólidos não voláteis(% Peso): 1,0 ± 0,5; Índice de Acidez (mg KOH/g): 15 ± 2; Sem halogênios, água e metanol. | VONDER | Fluxo de Solda | R\$ 34,28 | R\$ 171,40 |

| | |
|-------|--------------|
| Total | R\$ 1.836,48 |
|-------|--------------|

Valor Total: Um mil e oitocentos e trinta e seis reais e quarenta e oito centavos

| LOTE 38 | | | | | | | |
|---------|------|-----|---|----------|------------|-------------|-------------|
| Item | Qtde | UN | Material | Marca | Modelo | Preço Unit. | Preço Total |
| 380 | 5 | UND | Bico P/ Maçarico Portátil Simples Regulável P/ Cartucho 150Mm | IDEA-PRO | Super Bico | R\$ 40,25 | R\$ 201,25 |
| 381 | 20 | UND | Cartucho Refil de Gás Butano 227g | Camp gás | NAUTIK A | R\$ 10,86 | R\$ 217,20 |
| | | | | | | Total | R\$ 418,45 |

Valor Total: Quatrocentos e dezoito reais e quarenta e cinco centavos

Validade da Proposta de Preços: 60 (Sessenta) Dias.

Pagamento: 30 (Trinta) Dias.

Prazo de Entrega: 30 (Trinta) Dias

Locais de Entrega:

Garantia: 12 (Doze) Meses.

Frete: Incluso no valor da proposta.

Impostos: Todos inclusos.

2. A SUL AGUA EQUIPAMENTOS LTDA. alerta que o serviço de entrega do produto não engloba o transporte de produtos por escadas ou guindastes, em locais que dificultem a entrega ou que possam acarretar danos à mercadoria, salvo instrução acerca destes casos constante no edital.
3. Informamos aos Clientes para se atentarem as dimensões dos produtos. É responsabilidade do Cliente caso o produto tenha dimensões superiores ao local de acesso da entrega, dificultando ou impossibilitando que a mesma seja concluída.
4. Não realizamos entregas em endereço diferente do daquele inerente ao CNPJ de faturamento, conforme legislação vigente. Caso houver diferença entre o endereço de entrega e o do o CNPJ de faturamento, solicitaremos tempestivamente os dados necessários para emissão da NFe de transporte.

Blumenau, 09 de Julho de 2024.



Representante Responsável
Cleito Pitz dos Santos
076.992.229-54