



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU/MA
CNPJ Nº 01.612.525/0001-40

Rua São Raimundo, nº 01, CEP: 65.393-000, Centro – Buriticupu/MA

BURITICUPU-MA
Proc. 3007002 /2021
Fls. 2305
Rub. 

Processo Administrativo nº 3007002/2021
Modalidade: Pregão Eletrônico nº 037/2021
Tipo: Menor Preço por Item

Objeto: Registro de Preços para futura e eventual aquisições de materiais de construções, elétricos, hidráulicos, ferragens, ferramentas, assessórios, tintas e texturas destinados a atender as demandas das Secretarias Municipais de Buriticupu/MA.

PROPOSTA DE PREÇOS:

CLERES ALVES DE SOUSA LTDA
CNPJ: 18.620.961/0001-64

BURITICUPU-MA
 Proc 300700/2021
 Fls. 1108
 Rub. 10

TERESINA - PI, 8 DE OUTUBRO DE 2021

A PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU - MA
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 037/2021

TIPO: MENOR PREÇO

DATA DA ABERTURA: 08/10/2021 ÀS 09:00 HORAS

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES, ELÉTRICOS, HIDRAULICOS, FERRAGENS, FERRAMENTAS, ACESSÓRIOS, TINTAS E TEXTURAS DESTINADOS A ATENDER AS DEMANDAS DAS SECRETARIAS DE BURITICUPU - MA

PROPOSTA DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO/MODELO	UND	QUANT.	V.UNIT	V.TOTAL	MARCA/ FABRICANTE	COMPRA	T.COMPRA	ESTIMATIVA	T.ESTIMATIVA
1	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 20 mm Descrição Técnica: Medidas 20 mm 3/4, composição PVC, formas de Utilização usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	345	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 0,64	R\$ 220,80
2	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 25 x 1mm Descrição Técnica: Medidas 25 mm / 3/4", composição PVC, formas de Utilização usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	350	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 0,74	R\$ 259,00
3	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 32x1mm Descrição Técnica: Medidas 32 mm /1 composição PVC, formas de utilização, usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	300	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 1,80	R\$ 540,00
4	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 40mmx1 Descrição Técnica: Medidas 40 mm /1 composição PVC, formas de utilização, usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	145	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 3,22	R\$ 466,90
5	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 50mmx 1 1/2 Descrição Técnica: Medidas 50 mm 1 1/2 composição PVC, formas de utilização, usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	175	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 3,70	R\$ 647,50
6	ALAVANCA, Descrição Técnica, Alavanca lisa, em aço 1"x1,50M, possui uma ponta tipo ponteiro e a outra ponta tipo talhadeira.	UNC	30	R\$ 182,44	R\$ 5.503,20	ROMÃO	R\$ 100,25	R\$ 3.007,500	R\$ 183,44	R\$ 5.503,20
7	ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA 100 mm (PARA CONEXÃO)	UND	115	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 2,58	R\$ 296,70
8	ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA 50 mm Descrição Técnica: Medida 50 mm, composição borracha, formas de Utilização na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões, anel de borracha tipo oring, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto usar lubrificante, prazo de validade 2 anos.	UND	100	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 2,29	R\$ 229,00
9	ANEL DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL PARA DUCHA HIGIÊNICA Descrição Técnica: Fácil instalação, prático e seguro, material com alto poder de vedação, evita vazamento engate flexível.	UND	115	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 0,82	R\$ 94,30
10	ARCO DE SERRA AJUSTÁVEL, CABO FECHADO, ARCO DE 12 POLEGADAS.	UND	100	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 22,60	R\$ 2.260,00
11	ARGAMASSA AC2, colante de secagem rápida, embalagem c/ 20 kg, p/ áreas internas e externas, aplicação piso sobre piso, composto de cimento, areia quartzosa, aditivos especiais e polímeros.	UND	1.000	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 34,55	R\$ 34.550,00
12	ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO SACO 20 kg Descrição Técnica: Ideal para assentamentos e revestimentos de blocos cerâmicos tanto para áreas internas, quanto para áreas externas, rendimento de blocos cerâmicos - rende de 0,75 a 1 m²/saco de 20 kg blocos de concreto - rende de 0,9 a 1,3 m²/saco de 20 kg.	UND	1.000	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 24,53	R\$ 24.530,00
13	ARREBITE 3/8 Descrição Técnica: 1 Caixa com 1000 rebites, indicado para fixações em geral. Possui corpo em alumínio que confere maior resistência à oxidação/corrosão, é fácil e rápido de aplicar e proporciona alta precisão e resistência.	UND	2.000	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 0,20	R\$ 400,00
14	ASSENTO PLÁSTICO PARA VASO SANITÁRIO Descrição Técnica: Material resina, cor neve, fixação ferragens de metal. Dimensões do produto largura 39,00 cm, altura 4,00 cm, profundidade 51,50 cm, peso 2,75 g.	UND	200	R\$ 24,00	R\$ 4.816,00	ASTRA	R\$ 17,00	R\$ 3.400,000	R\$ 24,08	R\$ 4.816,00
15	BALDE CONSTRUÇÃO, para uso na construção civil e para atividades domésticas em geral, material plástico com alça de ferro, cor preta. Capacidade de 12 litros.	UND	200	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 9,09	R\$ 1.818,00
16	BARRA CHATA 1/2 Descrição Técnica: A barra chata possui superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos. Fornecido com comprimento de seis metros, largura 1/2 38,10mm, espessura 3/164,76mm, massa linear (kg/m) 1,42, comprimento da barra 6 m, peso da barra 8,5 kg.	UND	100	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 53,26	R\$ 5.326,00
17	BARRA CHATA 1/2 Descrição Técnica: Utilizada pelas serralherias, a barra chata é fornecida com comprimento de seis metros e é extremamente resistente e versátil. Possui ainda superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio.	UND	100	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 39,36	R\$ 3.936,00
18	BARRA CHATA 1 Descrição Técnica: Muito utilizada pelas serralherias, a barra chata é extremamente resistente e versátil. Possui ainda superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio, largura 1, 1/431,75mm; espessura 1/4 6,35mm; massa linear (kg/m) 1,58; comprimento da barra (m) 6 ; peso da barra (kg) 9,53	UND	300	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 20,04	R\$ 6.012,00

[Handwritten signatures and marks]

19	BARRA CHATA 1x3/8 Descrição Técnica: Com 6 metros de comprimento, a barra chata serrilhada é bastante solicitada em projetos de estruturas metálicas leves, principalmente de grades, esquadrias, portões, corrimãos de escadas, mezaninos, superfície lisa e sem rebarbas, o que ajuda a evitar ferimentos. largura 25,40 mm, espessura 3/16 4,76mm, massa linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg, linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg.	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	23,86	R\$	4.772,00
20	BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 5,0mm Descrição Técnica: CA-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 Kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo Ca-60, bitola 3/16, peso 1,8kg, unidade barra, espessura 50 mm, CA -60 C/12m, superfície nervurada.	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	19,33	R\$	3.866,00
21	BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 6,3 mm Descrição Técnica: CA-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 Kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo Ca-60, bitola 3/16, peso 1,5kg, unidade barra, espessura 63 mm, CA -60 C/12m, superfície nervurada.	UND	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	19,37	R\$	5.811,00
22	BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 8,0mm Descrição Técnica: CA-50 é fornecida com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros e contam ainda com rigoroso controle dos diâmetros. Produção rigorosamente de acordo com as especificações da norma nbr 7480, categoria Ca-50 com superfície nervurada; dimensões bitola: 5/16" espessura: 80 mm ". Tipo Ca-50, c/12 m, peso 4,7 kg, unidade barra	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	40,36	R\$	8.072,00
23	BISNAGAS, corante líquido de 50ml tipo bisnaga, cores variadas. Pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas à base d'água	UND	500	R\$	4,17	R\$	2.085,00	JUNTALIDER	R\$	2,64	R\$	1.320,000	R\$	4,17	R\$	2.085,00
24	BOÇAL DE LOUÇAS E-27, Porta-Lâmpada em Cerâmica E-27 Rosca Porta lâmpadas com proteção contra contato acidental com partes metálicas energizadas. Rosca do porta lâmpada com acabamento antioxidação. Partes condutoras em ligas de cobre ou alumínio.	UND	155	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2,82	R\$	437,10
25	BOIA ELÉTRICA, Corrente máxima de 15A. Cabo elétrico de 1,5m, que permite utilizá-la em caixas d'água e cisternas de maior capacidade. Bivolt, indicada para acionamento ou desligamento de bombas d' água de até 1,5HP (220V) ou 3/4HP (127V).	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	44,92	R\$	2.470,60
26	BOIA PARA BEBEDOURO, Rosca de 1/2 Altura x Largura x Profundidade: 12 cm x 22 cm x 4,5 cm Composição: PP (corpo), PE (boia), latão (suporte da haste), alumínio (haste). Pressão Máxima de Trabalho: 20 m.c.a	UND	150	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	38,31	R\$	5.746,50
27	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA 220 V 0,5 CV: Descrição Técnica: Ideal para bombeamento de água isenta de sólidos (água limpa) em residências, poços, chácaras, praias, pequenos prédios, aplicações de pequeno porte, entre outras, respeitando a altura máxima para recalque de 25 metros (m.c.a.), atenção: equipamento originalmente ligado em 220 v-, por isso, antes de ligar, certifique se a tensão da rede elétrica é compatível com a bomba. para alterar a tensão, basta	UND	20	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	349,43	R\$	6.988,60
28	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA 220 V 1 / 2 CV: Descrição Técnica: Bomba periférica, rotor de bronze, proporciona maior resistência mecânica e elevada resistência contra corrosão, carcaça da bomba, em ferro fundido, maior resistência, motor em alumínio ip-44, baixo nível de ruído, ideal para abastecimento residencial (casas e sobrados)	UND	20	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	369,38	R\$	7.387,60
29	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA 220 V 1 CV: Descrição Técnica: Bomba d'água periférica 1cv 220v ideal para transferência de água limpa e isenta de sólidos no abastecimento de residências, pequenos edifícios e indústrias de pequeno porte, no transporte de água em praias e zonas rurais, nos poços de poenteira e nas pequenas irrigações.	UND	22	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	519,00	R\$	11.418,00
30	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA 220V 2 CV: Potência: 0,1 CV; Recalque: 1; Temperatura de operação: até 80 °C; Pressão de sucção: Até 0,7 bar; Rotação: 3500 rpm; Grau de proteção do motor: P44; Vazão máxima: 2,8 m³/h (Pressão 23 m.c.a); Vazão mínima: 0,4 m³/h (Pressão 58 m.c.a).	UND	15	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1.061,42	R\$	15.921,30
31	BOMBA SUBMERSA PARA POÇO TIPO SAPO 220V: Descrição Técnica: Bomba para poço com diâmetro superior a 8 polegadas (200 mm); projetada para atender as necessidades básicas de água para uma residência e utilizada no abastecimento doméstico, para pequenas irrigações, vazão máxima: até 1.650 litros/hora altura manométrica máxima: 65m (elevação) temperatura máxima da água: 35°C, profundidade de utilização abaixo do nível da água - submersão máxima: 20m bombeamento de água limpa tensão: 220v frequência: 60hz potência 280	UND	150	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	343,29	R\$	51.493,50
32	BOTA DE BORRACHA (SETE LEGUAS OU SIMILAR) material totalmente emborrachado dificulta a entrada de água. Possui um salto estratégico de 2 centímetros. Tamanho: Vários Tamanhos.	PARES	60	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	54,10	R\$	3.246,00
33	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA Bota de segurança em couro. Ideal para construção civil ou serviços gerais. Biqueira de polipropileno. Fechamento em elástico nas laterais.	PARES	60	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	46,14	R\$	2.768,40
34	BROXA PARA METAL 1 A 10 MM (JOGO).	CONJ	50	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	123,68	R\$	6.184,00
35	BROXA PARA PINTURA Broxa com cabo plástico e monofilamento bicolor. Broxa retangular Corpo produzido em plástico de alta resistência cerdas produzidas em monofilamento bicolor Comprimento: 19,5 cm Largura: 15 cm Altura: 5,6 cm	UND	1.000	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	5,50	R\$	5.500,00



36	BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 10 Descrição Técnica: Medida parafuso diâmetro 6.1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda n°10 simples, material aço/poliétileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	3.000	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	0.64	R\$	1.920,00
37	BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 12 Descrição Técnica: Medida parafuso diâmetro 6.1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda n°12 simples, Material aço/poliétileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	1.500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	0.93	R\$	1.395,00
38	BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 6 Descrição Técnica: Medida parafuso diâmetro 6.1mm, comprimento 65 mm, cabeça chata, bucha material de nylon 10mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02mm a 10mm, cabeça chata, tipo de fenda n°6 simples, material aço/poliétileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	2.000	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	0.30	R\$	600,00
39	BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 8 Descrição Técnica: Medida parafuso diâmetro 6.1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda n°8 simples, material aço/poliétileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	3.000	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	0.37	R\$	1.110,00
40	BUCHA DE REDUÇÃO DE 50mmx40mm PARA ÁGUA Descrição Técnica: Medidas 50x40mm / 2x1 1/2 composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de água, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7.5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.), vantagens rapidez na execução das juntas soldáveis solda com adesivo plástico ou adesivo plástico extra forte, facilidade de instalação.	UND	800	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2.67	R\$	2.136,00
41	BUCHA DE REDUÇÃO DE 50mmx40mm SOLDÁVEL PARA ESGOTO Descrição Técnica: Medidas 50x40mm / 2x1 1/2 composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	9.96	R\$	4.980,00
42	BUCHA DE REDUÇÃO DE 75mmx50mm SOLDÁVEL PARA ESGOTO Descrição Técnica: Medidas 50x40mm / 2x1 1/2 composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	700	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2.64	R\$	1.848,00
43	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 40x32mm Descrição Técnica: Medidas 40x32mm / 2x1 1/2 composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	900	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1.74	R\$	1.566,00
44	CABO FLEXÍVEL 1.5 MM.	MET	5.000	R\$	0.95	R\$	4.750,00	MASTERCABOS	R\$	0.75	R\$	3.750,000	R\$	0.95	R\$	4.750,00
45	CABO FLEXÍVEL DE 10. MM.	MET	1.000	R\$	9.09	R\$	9.090,00	MASTERCABOS	R\$	4.70	R\$	4.700,000	R\$	9.09	R\$	9.090,00
46	CABO FLEXÍVEL DE 2.5 MM.	MET	5.000	R\$	1.69	R\$	8.450,00	MASTERCABOS	R\$	1.10	R\$	5.500,000	R\$	1.69	R\$	8.450,00
47	CABO FLEXÍVEL DE 4.00 MM.	MET	2.000	R\$	2.80	R\$	5.600,00	MASTERCABOS	R\$	1.75	R\$	3.500,000	R\$	2.80	R\$	5.600,00
48	CABO FLEXÍVEL DE 6.00 MM.	MET	2.000	R\$	4.05	R\$	8.100,00	MASTERCABOS	R\$	2.38	R\$	4.760,000	R\$	4.05	R\$	8.100,00
49	CABO FLEXÍVEL DE 8.00 MM.	MET	1.000	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	6.69	R\$	6.690,00
50	CABO PP 2 VIAS X 1.5 MM.	MET	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	3.23	R\$	1.615,00
51	CABO PP 2 VIAS X 2.5 MM.	MET	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	4.70	R\$	2.350,00
52	CABO PP 2 VIAS X 4.000 MM.	MET	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	10.03	R\$	5.015,00
53	CABO PP 2 VIAS X 6.00 MM.	MET	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	11.00	R\$	5.500,00
54	CABO PP 3 VIAS X 1.5 MM.	MET	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	3.82	R\$	1.910,00
55	CABO PP 3 VIAS X 2.5 MM.	MET	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	6.82	R\$	3.410,00
56	CABO PP 3 VIAS X 4.000 MM.	MET	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	8.83	R\$	4.415,00
57	CABO PP 3 VIAS X 6.00 MM.	MET	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	6.58	R\$	3.290,00
58	CADEADO 30 mm Descrição Técnica: Tamanho 20 mm, utilização caixa correio, registro luz, janelas, portões, chave standard, material corpo latão maciço, material da haste aço.	UND	200	R\$	19.93	R\$	3.986,00	BRAVO	R\$	12.23	R\$	2.446,000	R\$	19.93	R\$	3.986,00
59	CAIBRO DE 5cmx7 Descrição Técnica: Produto caibro, material madeira pinus. Altura 50 cm, largura 57 cm, comprimento 5.40 m, dimensão 50x57 cm, peso do produto 5.985 Kg.	UND	490	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	35.18	R\$	17.238,20
60	CAIXA D'ÁGUA 1.000 Litros Descrição Técnica: A Caixa D'água em Polietileno com Tampa 500 Litros Azul. Produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras. Capacidade de 1.000 litros.	UND	30	R\$	439.08	R\$	13.172.40	FORTLEV	R\$	306.00	R\$	9.180,000	R\$	439.07	R\$	13.172.10
61	CAIXA D'ÁGUA 10.000 LITROS Descrição Técnica: Redonda, com tampa, impossibilita a infiltração de raios uv, preserva a água potável, multiuso, capacidade 10.000 litros, material polietileno, altura sem tampa 2.00 m, altura com tampa 2.30 m, diâmetro superior 2.82 m, diâmetro inferior 2.38 m, peso 140 kg.	UND	20	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	3.345.69	R\$	66.913.80
62	CAIXA D'ÁGUA 2.000 Litros Descrição Técnica: A Caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, conta ainda com exclusivo sistema de encaixe da tampa, que dispensa parafusos e amarras capacidade de 2.000 litros.	UND	15	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1.358.33	R\$	20.374.95
63	CAIXA D'ÁGUA 5.000 LITROS Descrição Técnica: Redonda, com tampa, impossibilita a infiltração de raios uv, preserva a água potável, multiuso, capacidade 5.000 litros, material polietileno, altura da tampa 2.00, altura sem tampa 1.83, diâmetro com tampa: 2.45 diâmetros sem tampa: 2.37 diâmetros da base: 1.85 cores, azul.	UND	10	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2.254.67	R\$	22.546.70

MP

64	CAIXA D'ÁGUA 500 Litros Descrição Técnica: A Caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras capacidade de 500 litros	UND	5	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	195,21	R\$	976,05
65	CAIXA DE DESCARGA SIMPLES, capacidade de 9 Litros, saída de descarga de 40mm. Altura: 37cm, Comprimento:37cm, Largura: 17cm	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	27,80	R\$	5.560,00
66	CAIXA DE GORDURA SIFONADA 20X25 Descrição Técnica: Receber os despejos dos ramais de descarga, ramais de esgoto primário e ramais de esgoto secundário, direcionando os ramais aos sistemas coletores de esgoto predial. Altura 15. 00 cm, largura 15.00 cm, profundidade 15.00 cm, peso 0. 27 kg.	UND	25	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	35,35	R\$	883,75
67	CAIXA PLÁSTICA DE LUZ 2X4, indicada para instalações elétricas de baixa tensão embutidas.	UND	1.000	R\$	2,12	R\$	2.120,00	ISOPLAST	R\$	0,60	R\$	600,000	R\$	2,12	R\$	2.120,00
68	CAIXA PADRÃO MONOFÁSICA, Dimensões: 285 x 191 x 135 mm. Espessura: 3mm. O produto acompanha a caixa para disjuntor com orifício para aplicação de cadeado, protegendo o mesmo da ação de terceiros. Para fixação do medidor, possui sistema de travessa regulável	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	44,05	R\$	4.405,00
69	CAIXA PADRÃO TRIFÁSICA, Dimensões: 407 x 272 x 202 mm. Espessura: 3 mm. A caixa possui pré-cortes para entrada de eletro dutos em todas as faces externas. Para fixação do medidor, possui sistema de travessa regulável ou placa, que permite a utilização de diversos padrões do mesmo.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	126,67	R\$	6.966,85
70	CAL DE PINTURA BRANCO. SACO 5KG	UND	500	R\$	7,75	R\$	3.875,00	WHITE	R\$	5,00	R\$	2.500,000	R\$	7,75	R\$	3.875,00
71	CANALETAS ADESIVO. Canaleta para cabeamento elétrico com adesivo fita dupla face e divisória. Tamanho: 20 x 10 mm Comprimento : 2 Metros.	UND	1.000	R\$	8,35	R\$	8.350,00	ALUMBRA	R\$	5,00	R\$	5.000,000	R\$	8,35	R\$	8.350,00
72	CANTONEIRA ¼ Descrição Técnica: Perfil metálico soldável é bastante usado por serralherias para a fabricação de estruturas metálicas, como telhados, grades, portões, esquadrias, corrimãos de escadas e mezaninos, e também pela indústria em geral. Largura (cm) 2, Comprimento (cm): 300.	UND	117	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	8,57	R\$	1.002,69
73	CAP DE 25 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 25 mm / 3/4, composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	300	R\$	1,72	R\$	516,00	PLASTUBOS	R\$	0,67	R\$	201,000	R\$	1,72	R\$	516,00
74	CAP DE 40 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 40 mm / 3/4, composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	145	R\$	2,29	R\$	332,05	COORPLASTIK	R\$	1,98	R\$	287,100	R\$	2,29	R\$	332,05
75	CAP DE 50 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 40 mm / 3/4, composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	145	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	3,01	R\$	436,45
76	CAPA DE CHUVA FORRADA COM CAPUZ Descrição Técnica: Capa de chuva forrada fechamento frontal através de botões de pressão na cor amarela. ideal para: proteção do usuário contra intempéries (chuva), indicado para serviços e atividades externas ou atividades que envolvam respingos de água.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	17,51	R\$	963,05
77	CARRETLHA PARA PORTÃO TAMANHO GRANDE Descrição Técnica: Manivela com infinito anti reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrífugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esteras + 1 rol. roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [IPT]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 162g.	UND	30	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	18,00	R\$	540,00
78	CARRETLHA PARA PORTÃO TAMANHO MÉDIO Descrição Técnica: Manivela com infinito anti reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrífugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esteras + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [IPT]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 150g.	UND	45	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	29,98	R\$	1.349,10
79	CARRETLHA PARA PORTÃO TAMANHO PEQUENO Descrição Técnica: Manivela com infinito anti reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrífugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esteras + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [IPT]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 120g.	UND	45	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	20,55	R\$	924,75
80	CARRO DE MÃO, Capacidade - 50 litros, Pneu de câmara 3,25 x 8, Caçamba metálica arredondada com dimensões (Comp. x Larg. X Alt.): 810 x 650 x 190 mm; Corpo em aço tubular com 1460 mm de comprimento	UND	150	R\$	178,61	R\$	26.791,50	METALOSA	R\$	145,00	R\$	21.750,000	R\$	178,61	R\$	26.791,50
81	CERÂMICA PARA PISO PEI-5 CLASSE A, Largura 51,5 cm, comprimento 51,5 cm, espessura 7,2 mm.	M²	250	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	71,42	R\$	17.855,00
82	CERÂMICA PARA REVESTIMENTO PEI-4 CLASSE A, Dimensão 61 X 61 cm.	M²	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	47,42	R\$	9.484,00
83	CLIPS: p/ fixação de cabo de aço 1	UND	50	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	43,67	R\$	2.183,50
84	CLIPS: p/ fixação de cabo de aço alma de fibra DN 10mm - (1/2)	UND	50	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	6,00	R\$	300,00
85	CHAPA DE AÇO 22 GALVANIZADA 1X2 Descrição Técnica: Construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas. Bitola 32 gsg espessura 0, 30 mm, peso kg /m² 2,40.	UND	17	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	149,66	R\$	2.544,22

[Handwritten signatures]

86	CHAPA ZINCADA 22 Descrição Técnica: Construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas, composição aços planos laminados a frio que passam pelo processo de cobertura de zinco por imersão, espessura: de 0,3 mm a 3,4 mm; peso: de 2,4 kg/m² a 27,2 kg/m²	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	44,13	R\$	4.413,00
87	PICARETA CHIBANCA, Possui lâmina de tamanho 4 em aço carbono forjado. Possui oho oval de 70x45 milímetros e cabo de 90 centímetros em madeira envernizada	UND	10	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	64,90	R\$	649,00
88	CHUVEIRO PLÁSTICO, Dimensão 28 x 6,5 x 34 cm; 24 g.	UND	200	R\$	8,82	R\$	1.764,00	VALEPLAST	R\$	5,28	R\$	1.056,000	R\$	8,82	R\$	1.764,00
89	COLA DE CONTATO FORMICA 2,8kg Descrição Técnica: Composição: Borracha de policloropreno, resinas sintéticas, solventes aromáticos e alifáticos; peso líquido: 2,8 kg, líquido opaco de média viscosidade, na cor bege leitoso, o rendimento dependerá das superfícies e do tipo de aplicação, ex.: na aplicação com espátula dentada, sobre aglomerado ou madeira, o rendimento é de 270 a 400 g/m², incluindo as duas superfícies, tempo de secagem: 15 a 30 minutos, variando de acordo com as condições de temperatura, umidade relativa do ar e circulação do ar no ambiente; tempo total de cura: o tempo de cura total é de 7 dias;	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	88,21	R\$	4.851,55
90	COLA PARA PVC TUBO 850 kg Descrição Técnica: Promover a união entre tubos e conexões de pvc por meio de soldagem a frio, aplicação: processo de soldagem das linhas soldável marrom para água fria, registros e válvulas soldáveis e esgoto, tubo 850 kg.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	37,25	R\$	3.725,00
91	COLHER DE PEDREIRO N° 10 Descrição Técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher interior sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	15,30	R\$	841,50
92	COLHER DE PEDREIRO N° 8 Descrição Técnica: Material: aço sae 5160 Tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher interior sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	13,39	R\$	736,45
93	CONECTORES PARA HASTE DE ATERRAMENTO ½	UND	100	R\$	3,94	R\$	394,00	INGROME	R\$	1,90	R\$	190,000	R\$	3,94	R\$	394,00
94	CORDA DE NYLON DE 5/8 POLEGADA Descrição Técnica: diâmetro (polegada) 5/8; resistência mínima (kgf) 2257, metros por quilo 8 mm, peso por rolo 26 kg.	UND	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2,54	R\$	1.270,00
95	CURVA LONGA DE 45X100 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica: produto utilizado em projetos hidráulicos, material pvc; altura 40,00 centímetros; largura 10,00 centímetros; comprimento 40,00 centímetros peso 625,50 gr. usar lubrificante na vedação.	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	5,93	R\$	1.186,00
96	CURVA LONGA DE 45X50 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica: medidas 50 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	8,94	R\$	759,90
97	CURVA LONGA DE 45X75 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica: medidas 75 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	18,14	R\$	997,70
98	DIAMANTE PARA RISCADERA DE CERÂMICA (CARRETLHA) Descrição Técnica: capacidade máxima de corte: 900 mm, espessura máxima de corte: 12 mm, peso líquido: 9,7400 kg, peso bruto: 10,0000 kg, metragem: 0,032400 m3, dimensões produto (compr x larg. x alt.): 1,040x 205x 91 mm, dimensão extra a: 205,0 mm, imenso extra b: 91,0 mm, dimensão extra c: 1,040,0 mm.	UND	50	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	13,23	R\$	661,50
99	DIAMANTE PARA RISCADERA DE CERÂMICA (PINO) Descrição Técnica: Suporte de alumínio para maior durabilidade com travas para o carro alça de transporte para fácil manuseio e mobilidade, cabo ergonômico; pino de corte substituível; peso: 4800g; capacidade de corte (cm): 632; largura (mm): 173, altura (mm): 110.	UND	45	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	15,16	R\$	682,20
100	DISCO DE CORTE INOX 7 Descrição Técnica: Aplicações em tubos, chapas, perfis barras, tamanho: 7 (115 mm) "furo: 7/8" (22,23 mm); "espessura: 1/16" (1,6 mm)	UND	115	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	6,07	R\$	698,05
101	DISJUNTOR MONOFÁSICO 100ª Descrição Técnica: Monofásico b ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	90,09	R\$	4.954,95
102	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10ª Descrição Técnica: Tipo: monofásico ampères: 10ª; aplicação: geral curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1 polo; dimensões (axlp): 9,0x1,8x5,3 cm; peso: 0,10 kg	UND	100	R\$	11,75	R\$	1.175,00	ELITEK	R\$	8,50	R\$	850,000	R\$	11,75	R\$	1.175,00
103	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16ª Descrição Técnica: Tipo: monofásico b Especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; Corrente nominal: 16ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka, número de polos: 1p; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	110	R\$	9,90	R\$	1.089,00	ELITEK	R\$	8,50	R\$	935,000	R\$	9,90	R\$	1.089,00
104	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25ª Descrição Técnica: Tipo: monofásico b Ampères: 25ª; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 25ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões; tamanho: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg.	UND	117	R\$	17,00	R\$	1.989,00	ELITEK	R\$	8,50	R\$	994,500	R\$	9,35	R\$	1.093,95
105	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32ª descrição técnica: tipo: monofásico b Ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	100	R\$	8,78	R\$	878,00	ELITEK	R\$	8,50	R\$	850,000	R\$	8,78	R\$	878,00

ms

~~ms~~

8

106	DISJUNTOR MONOFÁSICO 40ª Descrição Técnica: tipo: monofásico b Ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	RS	10,53	RS	473,85	ELITEK	RS	8,50	RS	382.500	RS	10,53	RS	473,85
107	DISJUNTOR MONOFÁSICO 50ª Descrição Técnica: Monofásico b Ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	RS	13,91	RS	625,95	ELITEK	RS	8,50	RS	382.500	RS	13,91	RS	625,95
108	DISJUNTOR MONOFÁSICO 63ª Descrição Técnica: Monofásico b Ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	RS	-	RS	-	N/C	RS	-	RS	-	RS	14,14	RS	636,30
109	DISJUNTOR MONOFÁSICO 70ª Descrição Técnica: Monofásico b Ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 70ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	RS	-	RS	-	N/C	RS	-	RS	-	RS	16,48	RS	741,60
110	DISJUNTOR MONOFÁSICO 80ª Descrição Técnica: Monofásico b Ampères: 80; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 80ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	RS	-	RS	-	N/C	RS	-	RS	-	RS	57,72	RS	2.597,40
111	DISJUNTOR MONOFÁSICO 90ª Descrição Técnica: Monofásico b Ampères: 80; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 90ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	RS	-	RS	-	N/C	RS	-	RS	-	RS	90,43	RS	4.069,35
112	DISJUNTOR TRIFÁSICO 100ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	30	RS	-	RS	-	N/C	RS	-	RS	-	RS	170,44	RS	5.113,20
113	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32ª Descrição Técnica: Trifásico, Ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	RS	42,28	RS	1.902,60	ELTEK	RS	35,30	RS	1.588.500	RS	42,28	RS	1.902,60
114	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40ª Descrição Técnica: Trifásico, Ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	55	RS	49,24	RS	2.708,20	ELTEK	RS	40,11	RS	2.206.050	RS	49,24	RS	2.708,20
115	DISJUNTOR TRIFÁSICO 50ª Descrição Técnica: Trifásico, Ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	RS	54,38	RS	2.447,10	ELTEK	RS	40,11	RS	1.804.950	RS	54,38	RS	2.447,10
116	DISJUNTOR TRIFÁSICO 63ª Descrição Técnica: Trifásico, Ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	30	RS	54,38	RS	1.631,40	ELTEK	RS	40,11	RS	1.203.300	RS	54,30	RS	1.629,00
117	DISJUNTOR TRIFÁSICO 75ª Descrição Técnica: Trifásico, Ampères: 75; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	RS	114,34	RS	5.145,30	ELTEK	RS	111,50	RS	5.017.500	RS	114,34	RS	5.145,30
118	DOBRADIÇA SIMPLES, pino simples Medida da dobradiça (poli): 1/2 Material/acabamento da dobradiça: poldia Conferido maior resistência à oxidação/corrosão Indicada para fixação em portas, janelas, entre outros.	UND	500	RS	-	RS	-	N/C	RS	-	RS	-	RS	5,48	RS	2.740,00
119	ELETRODO OK 46 (LATA) Descrição Técnica: O eletrodo de 3,25 mm lata com 20 kg - ok46. 00 é ideal para uso geral em todos os tipos de juntas, em todas as posições, produzindo cordões de excelente acabamento, soldagem de chapas navais, estruturas metálicas, construções em geral. o eletrodo ok 46 tem bom desempenho em chapas galvanizadas, sem preparação e ponto amento.	LATAS	17	RS	-	RS	-	N/C	RS	-	RS	-	RS	231,67	RS	3.938,39
120	ELETRODO OK 46 Descrição Técnica: Dados de deposição: 18-28 volts, corrente: 60-100 a; diâmetro: 2,5 mm; peso: 18,00 kg; profundidade: 13,00 cm; altura: 36,40 cm; largura: 13,00 cm.	UND	55	RS	-	RS	-	N/C	RS	-	RS	-	RS	48,29	RS	2.655,95
121	ENXADA: estreita 25 x 23 cm, Possui olho de 38 mm de diâmetro, cabo de 145 cm.	UND	30	RS	-	RS	-	N/C	RS	-	RS	-	RS	34,70	RS	1.041,00

122	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus, Trava de segurança em alumínio com articulação lateral e sistema de sustentação traseira em X.	UND	5	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 206,06	R\$ 1.030,30
123	Escada dupla de abrir em alumínio, modelo pintor, 8 degraus, Carga máxima de trabalho de 120 kg, Altura: 2,40 metros.	UND	5	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 269,65	R\$ 1.348,25
124	ESCADA BANQUETA DE ALUMÍNIO 3 DEGRAUS, Carga máxima de trabalho de 120kg, Altura: 0,60m.	UND	5	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 99,88	R\$ 499,40
125	ESMALTE SINTÉTICO 3.600 ML. MAFIM Descrição Técnica: Galão 3,6l até 50m² por de mão; quarto 0,9l até 12m² por de mão, secagem ao toque: 4 horas, entre de mãos: 12h final: 24h, cor branco, 3.600 ml.	GAL	250	R\$ 81,90	R\$ 20.475,00	MEOAO	R\$ 68,00	R\$ 17.000,000	R\$ 81,90	R\$ 20.475,00
126	ESPÁTULA 10 CM Descrição Técnica: Espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência à peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 10 cm; comprimento total: 260 mm.	UND	30	R\$ 9,36	R\$ 280,80	LOMPER	R\$ 5,60	R\$ 174,000	R\$ 9,36	R\$ 280,80
127	ESPÁTULA 4 CM Descrição Técnica: Espátula rígida, cabo de madeira de 105 mm, além de ter uma excelente resistência, é produzido com madeira de origem renovável, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, pintura envernizada garantindo maior resistência à peça, utilizada especialmente, na raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também é utilizada na aplicação de massa corrida, dimensões: comprimento: 255,0 mm; comprimento útil: 133,0 mm; largura: 4 cm	UND	30	R\$ 5,37	R\$ 161,10	COMPER	R\$ 3,88	R\$ 116,400	R\$ 5,37	R\$ 161,10
128	ESPÁTULA 8 CM Descrição Técnica: Espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência à peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 8 cm; comprimento total: 250 mm	UND	30	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,71	R\$ 171,30
129	EXTENSÃO ELÉTRICA CARRETILHA 5 METROS 3 TOMADAS 2 PINOS	UND	45	R\$ 33,35	R\$ 1.500,75	LUSTER	R\$ 20,80	R\$ 936,000	R\$ 33,35	R\$ 1.500,75
130	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 10 METROS - 2 X 1 MM	UND	17	R\$ 42,16	R\$ 716,72	LUSTER	R\$ 30,99	R\$ 526,830	R\$ 42,16	R\$ 716,72
131	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 20 METROS - 2 X 1 MM	UND	13	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 162,12	R\$ 2.107,56
132	FACÃO RABO DE GALO DE 12 Descrições Técnica: Material cabo de madeira longo lamina de aço temperado, medidas a x l x c: lamina 13 polegadas = 32 cm, comprimento total 62 cm, capacidade (l), (kg) ou (voltagem) rabo de galo.	UND	17	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 42,00	R\$ 714,00
133	FECHADURA DE PORTÃO Descrição Técnica: Acionamento manual 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno, cilindro fixo com 40 mm de comprimento, material aço plástico abs e latão, manual, certificado de garantia, 3 chaves, gabarito, bocal e suporte com rolete, ajustes na pressão da mola. Frequência 50/60 hz, alimentação 12 v (tra-400 ou sistema hdi compatível) consumo 15w. Dimensão da embalagem 118x103x160mm, peso:1, 60 kg.	UND	100	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 46,62	R\$ 4.662,00
134	FECHADURA INTERNA-EXTERNA INOX POLIDO Descrição Técnica: Maçaneta 454 , material: inox polido, uso: porta interna st2-evo 55, espessura de porta mínima 30mm e máxima 40mm, fechadura: tipo: externa	PARES	350	R\$ 51,26	R\$ 17.941,00	ALIANÇA	R\$ 35,00	R\$ 12.250,000	R\$ 51,26	R\$ 17.941,00
135	FIBRA DE VIDRO Descrição Técnica: Alta resistência à ruptura, baixíssima porcentagem de alongamento e boa estabilidade dimensional com variações térmicas (em comparação à tela metálica), baixo peso (1/4 do aço), não conduz eletricidade, não é corrosiva, transparência magnética, proporcionam excelente performance, grande agilidade e alta facilidade às aplicações e maleabilidade são as principais propriedades da tela de fibra de vidro estrutural	MET	120	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 67,08	R\$ 8.049,60
136	FILTRO PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL, aplicação: Bebedouros Industriais 15/25/50/100/200 litros, Ponto de Uso: Fosca (2 Refil c/ 25 micras Dimensões: 210 x 130 x 120 mm. Vida Útil do refil: 4.000 litros.	UND	140	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 158,63	R\$ 22.208,20
137	FIO DE NYLON PARA CORTADOR DE GRAMA Descrição Técnica: Fabricado em plástico de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e ótimo acabamento, fio de nylon com 1,8 mm de espessura e 8 m de comprimento, utilizado nos aparadores de grama ap500, ap600, ap700, ap800, ap1000, ap1500, ap1800, apr1000, ap1000t e ap1500t. Peso 0,05 kg, comprimento 62 mm, largura 62 mm, altura 40 mm.	MET	5.000	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 1,33	R\$ 6.650,00
138	FIO PARALELO 1,5 MM. Os cabos são feitos com fios de cobre. Pode ser usado para diversos tipos de ligações de eletrodomésticos, ferramentas motorizadas e extensões elétricas.	MET	1.500	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 1,86	R\$ 2.790,00
139	FIO PARALELO 2,5 Descrição Técnica: Fio paralelo 2x 2,5mm cor: branco, diâmetro: 2,5mm, tensão: 300 v, recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos eletrodomésticos, de iluminação, aparelhos portáteis e extensões elétricas, condutor: fios de cobre eletrolítico, tempera mole, classe 5 de encondamento atendendo a norma abnt nm 280, isolamento: composto termoplástico polivinílico (pvc) tipo pvcid, norma de referência: nbr nm 247-5 - cabos isolados com polioleto de vinila (pvc) para tensões nominais até 450/750 v, inclusive parte 5, cabos flexíveis (cordões) (iec 60227-5, mod),normas aplicáveis: nbr nm 280 e nbr nm 247-2, designação do produto: 247 nm 42-c5	MET	1.000	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,97	R\$ 4.970,00
140	FIO PARALELO DE 4,00 MM. Os cabos são feitos com fios de cobre. Pode ser usado para diversos tipos de ligações de eletrodomésticos, ferramentas motorizadas e extensões elétricas.	MET	1.000	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,96	R\$ 5.960,00
141	FIO TORCIDO DE 1,5 MM.	MET	1.000	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,24	R\$ 2.240,00
142	FIO TORCIDO DE 2,5 MM.	MET	1.000	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,19	R\$ 3.190,00
143	FITA AUTO FUSÃO 19 MM X 76 MM 5 M	ROLOS	85	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,61	R\$ 561,85
144	FITA ISOLANTE BI TENSÃO 18 MM X 13 MM X 20 M	ROLOS	55	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,62	R\$ 364,10
145	FITA ZEBRADA, Fita para sinalização e segurança produzida a partir de um filme de polietileno de baixa densidade sem aditivo, com espessura de 0,03 mm, impresso em duas cores e colocada num tubete de papelão com diâmetro de 70 mm.	ROLOS	150	R\$ 16,71	R\$ 2.506,50	PLASTCOLOR	R\$ 8,00	R\$ 1.200,000	R\$ 16,71	R\$ 2.506,50

MP *MP* *MP*

146	FORMICA 3,08X1, 25M 08 MM DE ESPESURA Descrição Técnica: Cor: gelo 1106, dimensão: 3,08 x 1,25, espessura: 0,8mm; acabamento: brilhante	FOL	30	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	288,23	R\$	8.646,90
147	FORMICA 3,08X1, 25M 13 MM DE ESPESURA Descrição Técnica: Cor: preto 1121, dimensão: 3,08 x 1,25, espessura: 0,6mm, acabamento: brilhante (br)	FOL	30	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	262,37	R\$	7.871,10
148	FURADEIRA DE IMPACTO S/8 900 W GSB 30 -2 POTENCIA 220 V Descrição Técnica Potência: 500 frequência: 50/60 hz. mandril de 3/8" - 10 mm, potencia 220v; rotação: 3000 min-1 / rpm. Impactos: 46000 ipm. corpo e botões injetados, cabo elétrico de 1,8 m com plugue certificado pelo inmetro.	UNID	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1.024,95	R\$	6.149,70
149	GRAMA Descrição Técnica: Cor: verde brilhante - verde magenta. Altura do fio: 30 mm, tipo de base: tela mista (polipropileno + algodão) com super látex; comprimento do rolo: 20m, largura do rolo: 2m; diâmetro do rolo: 0,6m peso do rolo: 80 kg, m² por rolo: 40m².nº de pontos por m²: 11.400 pontos, espaçamento: 15 mm.	MET	5.000	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	14,01	R\$	70.050,00
150	HASTE DE ATERRAMENTO COM 2 MTS	UND	100	R\$	73,98	R\$	7.398,00	FOUR	R\$	36,99	R\$	3.699,000	R\$	36,99	R\$	3.699,00
151	INTERRUPTOR CONJUNTO COM 1 TOMADA E 2 SEÇÕES	UND	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	12,93	R\$	3.879,00
152	INTERRUPTOR CONJUNTO COM 2 TOMADA E 1 SEÇÃO	UND	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	12,74	R\$	3.822,00
153	INTERRUPTOR SIMPLES DE SOBREPOR	UND	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	7,41	R\$	2.223,00
154	IRRIGADOR JATO GIRATORIO PLÁSTICO Descrição Técnica: Irrigador e 1 conector para engate rápido, indicado para irrigações em geral, fabricado em plástico abs de alta resistência, giratório tipo disco, entrada do irrigador para jardim: rosca 3/4.	UND	12	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	31,10	R\$	373,20
155	JANELAS EM ALUMÍNIO DE VIDRO 1.00 X 1.00 MTS	UND	30	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	202,67	R\$	6.080,10
156	JANELAS EM MADEIRA 1.00 X 1.00 MTS	UND	20	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	268,11	R\$	5.362,20
157	JOELHO COM REDUÇÃO 1 ROSCÁVEL DE FERRO GALVANIZADO Descrição Técnica: Diâmetro nominal: 1 1/4 x 3/4 / 32mm x 20mm, dimensão 36mm, dimensão b (vide foto): 41 mm, peso: 263g, pressão de serviço na condução de fluidos: até 120°c: 360 lbf/pol², 25 kgf/cm²(bar); até 300°c: 290 lbf/pol², 20 kgf/cm²(bar); ambiente: 1500 lbf/pol², 100 kgf/cm²(bar)	UND	70	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	38,13	R\$	2.669,10
158	JOELHO COM REDUÇÃO DE 25X20 MM SOLDÁVEL/ROSCÁVEL Descrição Técnica: Medidas 20mm / 1/2, composição pvc, formas de utilização. Mudança de redes a 90 graus com redução na derivação, resistente ao tempo e feito com produtos de qualidade	UND	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,79	R\$	537,00
159	JOELHO DE 20 MM, SOLDÁVEL Descrição Técnica: Joelho 90° em pvc soldável 20mm marrom, também conhecido como cotovelo 90° marrom 1/2, em pvc, na cor marrom, e suportam até 7,5kgf/cm² ou 75 m.c.a. à temperatura de 20°c.	UND	1.500	R\$	1,63	R\$	2.445,00	AMANCO	R\$	0,71	R\$	1.065,000	R\$	1,63	R\$	2.445,00
160	JOELHO DE 40 MM ROSCÁVEL DE FERRO GALVANIZADO Descrição Técnica: Joelho soldável de 45° com bitola de 40 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral onde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,24	R\$	68,20
161	JOELHO DE 40 MM SOLDÁVEL Descrição Técnica: Fácil instalação, bitola de 40 mm, conexão soldável, faz a ligação de dois pontos de água. Dispensa o uso de ferramentas, resistente a produtos químicos, não sofre corrosão.	UND	145	R\$	17,45	R\$	2.530,25	AMANCO	R\$	6,27	R\$	909,150	R\$	17,45	R\$	2.530,25
162	JOELHO DE 40 MM, PARA ESGOTO SOLDÁVEL Descrição Técnica: Fácil instalação, bitola de 40 mm, conexão soldável, faz a ligação de dois pontos de água. Dispensa o uso de ferramentas, resistente a produtos químicos, não sofre corrosão	UND	835	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,95	R\$	1.628,25
163	JOELHO DE 50 MM ROSCÁVEL DE FERRO GALVANIZADO Descrição Técnica: Joelho soldável de 45° com bitola de 50 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral onde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,25	R\$	125,00
164	JOELHO DE 50 MM SOLDÁVEL Descrição Técnica: Fabricada em pvc rígido, indicada para a mudança de direção da tubulação no ângulo de 90°, uma linha especialmente fabricada para atender aos sistemas prediais de esgoto, possui facilidade na instalação e elevada durabilidade. Material pvc, bitola 50 mm.	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2,74	R\$	548,00
165	JOGO DE CHAVES DE ANEL COMBINADAS 6 A 22 MM COM 12 PEÇAS Descrição Técnica: Jogo de chaves combinadas é composto por 12 peças feitas em aço resistente, indicadas para apertar e frouxar parafusos ou porcas com perfil quadrado ou sextavado. Conta com um lado fixa e a outra estrela, possibilitando aplicações em locais de difícil acesso. Composto por 12 peças; medidas das peças: 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22mm, para uso profissional e doméstico.	KITS	13	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	95,40	R\$	1.240,20
166	KIT DE REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA ACOPLADA Descrição Técnica: Mecanismo saída caixa acoplada duplo acionamento universal - 5pçs. Indicado para todos os modelos de caixa acoplada; acionador lateral ou superior, kit com 5 conjuntos, sistema dual flush, duplo acionamento descarga com acionamento parcial e total, atende alta e baixa pressão; Permite até 50% de economia de água, acompanha acionador em abs cromado; Altura ajustável do tubo extravasor (ladrão); material: plástico, borracha, abs, materiais de engenharia.	KITS	150	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	67,12	R\$	10.068,00
167	KIT SERRA COPO DIAMANTADO CONCRETO Descrição Técnica: Kit serra copo intercambiáveis de tungstênio com 6 peças, medidas 33m m, 53mm, 67mm, 73mm para uso em furadeiras. Facilita a instalação de: sanitários, revestimentos, condutores elétricos, canos e tubulações, dutos, aparelhos elétricos, aparelhos de ventilação, encanamentos. Aplicações, aglomerados, alumínio e laminados diversos, amianto, alvenaria, ardósia latão, zinco e cobre fibra de vidro, azulejos, mármore, cerâmica, tijolos e madeira e outros.	KITS	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	156,65	R\$	939,90
168	Lâmpada fluorescente 20 w	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	8,12	R\$	1.624,00
169	Lâmpada fluorescente 32 w	UND	250	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	7,70	R\$	1.925,00
170	Lâmpada fluorescente 40 w	UND	250	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	7,92	R\$	1.980,00
171	Lâmpada fluorescente compacta 2u branca 15 w	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	11,22	R\$	1.122,00
172	Lâmpada fluorescente compacta 2u/3u branca 9/10 w	UND	50	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	10,22	R\$	511,00
173	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w	UND	50	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	12,94	R\$	647,00

119

BURITICUPU-MA
 Proc. 300.7002/2021
 Fis. 1156
 Rub. MP

174	LÂMPADAS LED 20 WATS BOCAL E-27	UND	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	23.21	R\$	6.963,00
175	LÁPIS DE CERA ESTACA Descrição Técnica: Estaca de cera, não tóxico, não mancha as mãos, ideal para marcar e escrever em madeira, couro, borracha, cimento, mármore, granito, embalagem contém 12 unidades.	CAIXA	45	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	5,69	R\$	256,05
176	LÁPIS PARA CARPINTEIRO Descrição Técnica: Comprimento do lápis para carpinteiro: 178,0 mm, largura do lápis para carpinteiro: 10,0 mm, espessura do lápis para carpinteiro: 6,0 mm.	UND	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,76	R\$	149,60
177	LIMA 4" 3 LADOS Descrição Técnica: Para afiação de enxadas, machados, foices, serras e especialmente para facões (no corte de cana) e outras ferramentas agrícolas. possuem picado simples nas faces e nas bordas, tipos de picado: murça; bastarda; picado simples de limas mecânicas, içado duplo de limas mecânicas. Comprimento da lima 4 ,largura 6,5 mm, comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm, material da ferramenta metal. Tipo de material da ferramenta aço carbono.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	22,91	R\$	1.260,05
178	LIMA PARA SERROTE Descrição Técnica: Comprimento da lima 4 largura 6,5 mm, comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm, material da ferramenta aço carbono, uso indicado para afiação de serrotes.	UND	13	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	13,89	R\$	180,57
179	LINHA PARA PEDREIRO 100 m Descrição Técnica: A linha para pedreiro 100m trançada polibel é uma ferramenta muito útil na construção civil, fio para alinhamento, modelo trançado, comprimento 100 m.	UND	55	R\$	8,63	R\$	474,65	ARGOUIA	R\$	5,20	R\$	286,000	R\$	8,63	R\$	474,65
180	LIXA 100 Descrição Técnica: Lixa ferro nº 100 preta da 3m é perfeita para utilização principalmente em lixamentos de metais, manutenção, limpeza, pinturas, em operações manuais e em ferramentarias. Produto desenvolvido com costado de pano de extra resistência e mineral óxido de alumínio marrom, que garante excelente rendimento e durabilidade. Uma ótima opção para operações manuais e em equipamentos portáteis que vão do desbaste ao acabamento. Largura (cm): 22,5; Comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOL	1.000	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,55	R\$	1.550,00
181	LIXA 80 Descrição Técnica: A lixa massa nº 80 vermelha foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5, peso (kg): 0,030.	FOL	500	R\$	2,68	R\$	1.340,00	TIGRE	R\$	0,75	R\$	375,000	R\$	2,68	R\$	1.340,00
182	LIXA PARA FERRO Descrição Técnica: Utilizados em operações de desbaste e acabamento de superfícies metálicas e outros materiais, na linha profissional. Suportam grandes esforços e pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas para lixamento vibratórias, onde a folha é cortada e encaixada na máquina. Lixa de pano modelo K246 Tamanho da lixa 225x275 mm. Grão ou grana 100, tipo de material do grão óxido de alumínio.	FOL	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2,90	R\$	1.450,00
183	LIXA PARA MADEIRA Descrição Técnica: A lixa madeira nº 150 amarela da 3m é um produto perfeito para utilização principalmente no lixamento de madeiras em geral ou seus revestimentos e também no lixamento de tintas, massa corrida e rebocos de paredes, além de ter uma ótima flexibilidade. Produto desenvolvido com costado de papel e mineral óxido de alumínio marrom, ideal para operações manuais e em lixadeiras portáteis oscilantes. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOL	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,79	R\$	895,00
184	LIXA PARA PAREDE Nº 100 Descrição Técnica: A lixa massa nº 100 vermelha da 3m foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOL	500	R\$	1,57	R\$	785,00	TIGRE	R\$	0,50	R\$	250,000	R\$	1,57	R\$	785,00
185	LONA PARA TOLDOS 02 m DE LARGURA COR VERMELHO Descrição Técnica: Material: laminado de pvc reforçado ou lona de pvc com tecido de poliéster, com frente e verso na mesma cor, tamanhos, bobinas de 50 m e largura 2,00 m preços especiais, na cor vermelha.	ROLOS	13	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	170,83	R\$	2.220,79
186	LUVA DE CORRER 20 MM para tubo soldável, pvc, 20 mm, para água fria predial.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	6,27	R\$	627,00
187	LUVA DE CORRER 25 MM Luva de correr para tubo soldável, pvc, 25 mm, para água fria predial.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	10,46	R\$	1.046,00
188	LUVA DE CORRER 32 MM Luva de correr para tubo soldável, pvc, 32 mm, para água fria predial.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	21,92	R\$	2.192,00
189	LUVA DE CORRER 50 MM Luva de correr para tubo soldável, pvc, 50 mm, para água fria predial.	UND	250	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	25,76	R\$	6.440,00
190	LUVA DE CORRER 60 MM Descrição Técnica: Especialmente criada para projetos com instalações permanentes e embutida, a linha soldável é perfeita para conduzir água fria, em obras residenciais, industriais ou comerciais, medidas 6 cm (comprimento), peso 0,193kg.	UND	250	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	15,33	R\$	3.832,50
191	LUVA DE CORRER PARA ESGOTO EM PVC 100 MM Descrição Técnica: Largura: 1,00 cm; altura: 1,00 cm; profundidade: 1,00 cm; peso: 161,00 g, fabricados de pvc rígido, para condução dos efluentes dos aparelhos sanitários, inclusive das bacias sanitárias e mictórios, em instalações prediais de esgoto e ventilação.	UND	40	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	35,94	R\$	1.437,60
192	LUVA DE PANO CURTO Largura 9,5. Atividades que demandam proteção à abrasão, impermeabilidade e proteção contra agentes químicos tais como agressivos ácidos, agressivos básicos, detergentes, sabões, álcoois, amoníacos e similares.	PARES	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	4,74	R\$	474,00
193	LUVA DE RASPA CANO CURTO Descrição Técnica: Luva de segurança confeccionada em raspa; reforço externo em raspa entre os dedos polegares e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punhos 7 cm. Reforço externo em raspa entre os dedos polegares e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm; cano curto; tamanho: 9, cor: preta	PARES	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	13,91	R\$	1.196,26

MP

MP

J

194	LUVA EM PVC. SOLDÁVEL. 40 MM Descrição Técnica: A luva em pvc soldável 40 mm marrom, também conhecida como luva marrom 1 1/4, foi cuidadosamente desenvolvida conforme norma abnt nbr 5648, para a interligação dos tubos soldáveis de água fria, fabricados em pvc, na cor marrom, e suportam até 7,5kg/cm² ou 75 m.c.a. à temperatura de 20°c.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	13,55	R\$	1.355,00
195	MADEIRITE 10 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 10 mm; peso: 14,2 kg.	FOL	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	3,27	R\$	179,85
196	MADEIRITE 12 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 12 mm; peso: 14,2 kg.	FOL	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	89,69	R\$	4.943,95
197	MADEIRITE 14 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 14 mm; peso: 14,2 kg.	FOL	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	149,72	R\$	8.234,60
198	MADEIRITE 16 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 16 mm; peso: 14,2 kg.	FOL	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	78,68	R\$	4.327,40
199	MANGUEIRA CORRUGADA 3/4 REFORÇADA	UND	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	4,03	R\$	2.015,00
200	MANGUEIRA CORRUGADA 3/4	UND	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,83	R\$	915,00
201	MANILHA 60 CM DE DIÂMETRO Descrição Técnica: Os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 60 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	77,07	R\$	4.238,85
202	MANILHA 100 CM DE DIÂMETRO Descrição Técnica: Os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 100 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	506,43	R\$	50.643,00
203	MANILHA 80 CM DE DIÂMETRO Descrição Técnica: Os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 80 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	185,00	R\$	10.175,00
204	MARRETA DE BORRACHA TAMANHO MÉDIO Descrição Técnica: Cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 120 0 mm.	UND	10	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	21,37	R\$	213,70
205	MARRETA DE BORRACHA TAMANHA PEQUENO Descrição Técnica: Cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 064,0 mm.	UND	16	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	14,78	R\$	236,48
206	MARRETA 1 KG COM CABO DE MADEIRA	UND	5	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	22,92	R\$	114,60
207	MARRETA DE 1/2 KG COM CABO DE MADEIRA	UND	5	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	15,95	R\$	79,75
208	MARTELETE DEMOLIDOR A GASOLINA 1,7 KW S5J 52CC Descrição Técnica: Tipo de motor dois tempos cilindro único; cilindradas 52 cc; combustível gasolina misturada (251); capacidade máxima do tanque de combustível 1,7 l; potência máxima e velocidade 1,7w/6500r/min; torque máximo e velocidade 2,5n m/5000r/min; taxa de consumo 0,8 l/freqüência de impacto 700-1500 bpm; força do impacto 25-55 j; peso 20,50 kg	UND	1	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2.633,31	R\$	2.633,31
209	MARTELO UNHA DE 23 MM COM CABO DE MADEIRA POLIDO	UND	5	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	20,96	R\$	104,80
210	MÁSCARA DESCARTÁVEL (3m ou similar). Sistema Antiembaçante: evita o embaçamento dos óculos de segurança, com tratamento eletrostático - fácil para respirar com alta capacidade de retenção de partículas	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,39	R\$	139,00
211	MASSA ACRÍLICA 18L Descrição Técnica: Embalagem 18 litros, rendimento até 50 a 60 m² / demão, diluição pronta para uso, secagem ao toque 40 minutos, composição química resina à base de dispersão aquosa de polímeros estireno acrílica, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, utilização indicada para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas	UND	280	R\$	144,11	R\$	40.350,80	TECFIX	R\$	54,90	R\$	15.372,000	R\$	144,11	R\$	40.350,80
212	MASSA CORRIDA PVA LATA 18 L Descrição Técnica: A massa corrida coral tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. Indicado para ambientes internos e cremosa, fácil de aplicar e lixar, econômica e resistente. o trabalho de pintar paredes fica muito mais prático e protegido com a utilização da massa corrida pva. Largura (cm): 23 Peso (kg): 27; altura (cm): 35; 18 litros	GAL	350	R\$	53,67	R\$	18.784,50	TECFIX	R\$	32,55	R\$	11.392,500	R\$	53,67	R\$	18.784,50
213	METALON 15X15 Descrição Técnica: Tubo metalon 15x15, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clinicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estriante. a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	295	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	27,79	R\$	8.198,05

MP

BURITICUPU-MA
 Proc. 500700/2021
 Fis. 518
 Rub. 

214	METALON 20X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 20x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estrante a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	250	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	42,67	R\$	12.374,30
215	METALON 30X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 30x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estrante a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	290	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	72,66	R\$	21.071,40
216	METALON 30X50 Descrição Técnica: Tubo metalon 30x50, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estrante a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	95	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	75,34	R\$	7.157,30
217	METALON 40X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 40x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 7 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estrante a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	115	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	75,57	R\$	8.690,55
218	METALON 50X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 50x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 8/ mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estrante a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	102,58	R\$	10.258,00
219	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 1 CV TRIFÁSICA: Descrição Técnica: submersa do tipo caneta ideal para abastecimento de água subterrâneas, irrigação em horticultura, irrigação em agricultura, aplicações industriais, rebaixamento do lençol freático para a construção civil, abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas)	UND	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1.327,67	R\$	7.966,02
220	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 1 ½ CV 220V: Descrição Técnica: É ideal para ser utilizada em poços profundos, para bombeamento de águas subterrâneas, irrigação, abastecimento de cisternas e diversas aplicações onde necessite bombeamento de água isenta de sólidos em suspensão.	UND	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1.233,29	R\$	7.399,74
221	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 1 CV 220V: Descrição Técnica: submersa tipo caneta 1 cv- 220v: uma excelente motobomba submersa tipo caneta é ideal para ser utilizada em poços profundos, para bombeamento de águas subterrâneas, irrigação, abastecimento de cisternas e diversas aplicações onde necessite bombeamento de água isenta de sólidos em suspensão.	UND	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1.693,08	R\$	10.158,48
222	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 2 CV 220 V: Descrição Técnica: Bombeamento de águas subterrâneas em poços artesanais, irrigação, bombeamento em cisternas, e diversas aplicações onde necessita-se de bombeamento de água limpa e isenta de sólidos.	UND	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1.786,97	R\$	10.721,82
223	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 2CV TRIFÁSICA Descrição Técnica: submersa do tipo caneta ideal para abastecimento de água subterrâneo, irrigação em horticultura, irrigação em agricultura, aplicações industriais, rebaixamento do lençol freático para a construção civil, abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas)	UND	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2.541,90	R\$	15.251,40
224	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 3 CV 220 V: Descrição Técnica: Bombeamento de águas subterrâneas em poços artesanais, irrigação, bombeamento em cisternas, e diversas aplicações onde necessita-se de bombeamento de água limpa e isenta de sólidos.	UND	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2.759,78	R\$	16.558,68
225	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 3 CV TRIFÁSICA: Descrição Técnica: Ideal para abastecimento de água subterrâneas, irrigação em horticultura, irrigação em agricultura, aplicações industriais, rebaixamento do lençol freático para a construção civil, abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas) aplicação: extração de água subterrâneas irrigação em horticultura e em agricultura aplicações industriais rebaixamento do lençol freático para a construção civil abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas)	UND	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2.687,67	R\$	16.126,02
226	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 4 CV TRIFÁSICA: Descrição Técnica: Ideal para abastecimento de água subterrâneas, irrigação em horticultura, irrigação em agricultura, aplicações industriais, rebaixamento do lençol freático para a construção civil, abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas), extração de água subterrâneas irrigação em horticultura e em agricultura aplicações industriais rebaixamento do lençol freático para a construção civil abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas)	UND	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	3.862,09	R\$	23.172,54
227	NYLON PARA PEDREIRO Descrição Técnica: Material da linha para pedreiro 70% poliéster sintético e 30% nylon, tipo da linha trançada, comprimento da linha para pedreiro: 2mts espessura da linha para pedreiro: 50,0 mm.	UND	20	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	25,78	R\$	515,60

228	ÓCULOS – EPI. Haste com comprimento regulável. Tratamento anti risco e antiembaçante. Lentes filtram 99,9% da radiação UVA e UVB. Confeccionado em policarbonato óptico.	UND	10	R\$	7,01	R\$	70,10	VALEPLAST	R\$	4,85	R\$	48,500	R\$	7,01	R\$	70,10
229	PIA QUADRADA COM CABO DE MADEIRA 71 CM	UND	10	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	22,27	R\$	222,70
230	PARAFUSO COM BUCHA Nº6	UND	1.200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	0,63	R\$	756,00
231	PARAFUSO MAQUINA 16 X 35 MM.	UND	1.000	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	0,91	R\$	810,00
232	PARAFUSO PARA FIXAÇÃO DE VASO SANITÁRIO Descrição Técnica: Parafuso de fixação para pia ou vaso sanitário, de 8 mm; comprimento: 7cm Diâmetro: 5 mm; bucha: 8mm; material: latão	UND	300	R\$	4,39	R\$	1.317,00	WS	R\$	1,60	R\$	480,000	R\$	4,39	R\$	1.317,00
233	PARAFUSO ROSCA SOBERBA 3/8 Descrição Técnica: Material do parafuso sextavado – polegada, aço baixo teor de carbono. Acabamento do parafuso sextavado: zincado. "diâmetro do parafuso sextavado (pol): 3/8". "medida do sextavado do parafuso sextavado (pol): 9/16". comprimento do parafuso sextavado (mm) 80,0 mm.	CAI	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	3,71	R\$	1.113,00
234	PEDRA DE MÁRMORE 1 10X0,40 PRETO SÃO GABRIEL	UND	17	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	193,88	R\$	3.295,96
235	PEDRA DE MÁRMORE 1 60X0,40 PRETO SÃO GABRIEL	UND	17	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	175,00	R\$	2.975,00
236	PIA DE BANHEIRO COM COLUNA, Comprimento: 80 cm, largura: 50 cm.	UND	17	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	138,72	R\$	2.358,24
237	PIA DE BANHEIRO DE PLÁSTICO, Comprimento: 36 cm, largura: 26 cm.	UND	100	R\$	52,62	R\$	5.262,00	KRONA	R\$	13,09	R\$	1.309,000	R\$	52,62	R\$	5.262,00
238	PIA INOX 1,20 M Descrição Técnica: Fabricada em aço inox, acabamento brilhante, revestimento em concreto leve, cuba em formato oval com 13 cm de profundidade, com linhas suaves que facilitam o escoamento da água, área para acomodação de escorredor de louças, ampla área de trabalho para facilitar o preparo de alimentos, acompanha válvula de 3,5	UND	30	R\$	189,39	R\$	5.681,70	DURANOX	R\$	147,50	R\$	4.425,000	R\$	189,39	R\$	5.681,70
239	PINCEL PARA PINTURA 1 Descrição Técnica: Tamanhos e medidas 1 1/2 composição trincha média, cabo de plástico. formas de utilização pintura em geral.	UND	200	R\$	5,98	R\$	1.196,00	TIGRE	R\$	2,89	R\$	578,000	R\$	5,98	R\$	1.196,00
240	PLAFONIER COM BOCAL E-27	UND	145	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	4,13	R\$	598,85
241	PORTAS DE COMPENSADO 70 X 2 10	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	101,65	R\$	10.165,00
242	PORTAS DE COMPENSADO 80 X 2 10	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	104,13	R\$	5.727,15
243	PORTAS DE COMPENSADO 90 X 2 10	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	138,88	R\$	7.627,40
244	PRANCHA 06X30CM (COMPRIMENTO MÍNIMO 4 m) Descrição Técnica: Peça de madeira com 06x30m (vinte centímetros) e espessura entre 0,04 m, comprimento 4 m	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	288,90	R\$	15.889,50
245	PREGO 2 1/2 10	QUIL	115	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	12,53	R\$	1.440,95
246	PREGO 2 1/2 12	QUIL	115	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	14,87	R\$	1.721,55
247	PREGO 3 X 8 (19X36)	QUIL	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	15,93	R\$	1.354,05
248	PREGO 4 X 4 (23X45)	QUIL	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	14,90	R\$	1.268,50
249	PREGO 4 X5 (22X45)	QUIL	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	14,87	R\$	1.263,95
250	PROJETOR FACHO FECHADO 280 Descrição Técnica: Longo alcance com refletor alto brilho e laterais em chapa de aço. Lente em vidro plano temperado, soquete e27, incandescente até 200 w / mercúrio até 125 / vapor de sódio até 70 w / vapor metálico até 250 w / mista até 250 comprimentos: 280 cm, profundidade: 160 mm, altura: 280, tensão 220	UND	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	125,71	R\$	754,26
251	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12/16 DISJUNTORES	UND	115	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	41,99	R\$	4.828,85
252	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18/24 DISJUNTORES	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	80,78	R\$	4.442,90
253	RASTELO DE NYLON, 26 dentes fixos, 23 mm de diâmetro, cabo de 120 cm.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	16,90	R\$	929,50
254	REATOR CONVENCIONAL 1X40W 220V	UND	20	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	11,76	R\$	235,20
255	REATOR ELETRÔNICO ALTO, Tensão Elétrica: Bivolt, Frequência: 50/60Hz, Potência: 40W, 220v.	UND	20	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	19,01	R\$	380,20
256	REGISTRO COMUM, Pressão da água: Pressão máxima de trabalho: 7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	5,58	R\$	306,90
257	REGISTRO DE 20 MM	UND	70	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	8,17	R\$	571,90
258	REGISTRO ESFERA 20 MM	UND	200	R\$	8,95	R\$	1.790,00		R\$	4,57	R\$	914,000	R\$	8,95	R\$	1.790,00
259	REGISTRO ESFERA 25 MM	UND	145	R\$	15,45	R\$	2.240,25		R\$	4,86	R\$	704,700	R\$	15,45	R\$	2.240,25
260	REGISTRO ESFERA 32 MM	UND	100	R\$	18,76	R\$	1.876,00	UNIFORTTE	R\$	9,80	R\$	980,000	R\$	18,76	R\$	1.876,00
261	REGISTRO ESFERA 60 MM Descrição Técnica: Tipo predial, uso indicado para água quente e fria, bitola em milímetros 60 mm.	UND	55	R\$	39,21	R\$	2.156,55	UNIFORTTE	R\$	30,10	R\$	1.655,500	R\$	39,21	R\$	2.156,55
262	REGISTRO DE 60 MM	UND	17	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	38,76	R\$	658,92
263	RÉGUA DE ALUMÍNIO PARA PEDREIRO COM 2,00 METROS	UND	10	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	19,88	R\$	198,80
264	RESINA POLIÉSTER PARA FIBRA DE VIDRO Descrição Técnica: Manta fibra de vidro 500 g / 1 kg; resina poliéster laminação manual 1 kg / 2 kg, it reparo ideal para peças construídas em fibra de vidro, tais como: caixas d água; Piscina, para-choques de fibra de vidro, revestimentos em geral (madeiras) e outros.	LIT	45	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	60,58	R\$	2.726,10
265	RISCADORA DE CERÂMICA TAMANHO GRANDE Descrição Técnica: Suportes de alumínio para maior durabilidade com travas para o carro, alça de transporte para fácil manuseio e mobilidade; cabo ergonômico; pino de corte substituível, dimensões: comprimento: 642 mm; largura: 205 mm; altura: 119 mm.	UND	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	421,02	R\$	2.526,12
266	RISCADORA DE CERÂMICA TAMANHO MÉDIA Descrição Técnica: Suportes de alumínio para maior durabilidade com travas para o carro, alça de transporte para fácil manuseio e mobilidade; cabo ergonômico; pino de corte substituível. Dimensões: comprimento: 642 mm; largura: 220 mm; altura: 129 mm.	UND	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	213,68	R\$	1.282,08
267	SERRA CIRCULAR, Potência nominal absorvida: 2000W, Diâmetro do disco de serra: 184mm, Nº de rotações em vazio: 5.300 – 5.300 r.p.m., Peso: 5,7 kg, Diâmetro interior do furo do disco de serra: 5,9mm.	UND	5	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1.154,48	R\$	5.772,40
268	SERROTE PRATA 22 Descrição Técnica: Serrote robusto, lâmina mais estreita e espessura de 0,80mm, cabo de madeira com três parafusos, garantindo maior firmeza no corte, possui 7 dentes por polegada, tamanho: 22, aplicação para madeiras mais duras permitindo um corte com qualidade, precisão e um bom acabamento.	UND	13	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	29,42	R\$	382,46
269	SILICONE 285 GR Descrição Técnica: Cartucho: 300 ml sachê: 591 ml - cores: branco e preto. Foram especialmente desenvolvidos para vedar todos os tipos de superfícies lisas, porosas e a maioria dos substratos utilizados na construção civil, tais como: chapa de alumínio, vidro comum, laminados e temperados, metais, plásticos, madeira, espelhos alvenaria e concreto.	UND	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	15,90	R\$	1.351,50
270	SILICONE BISNAGA	UND	200	R\$	8,78	R\$	1.756,00	TEK BOND	R\$	4,39	R\$	878,000	R\$	9,10	R\$	1.820,00

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

271	SOLVENTE Descrição Técnica: É recomendado para a limpeza e desengorduramento de todo o equipamento elétrico, indistintamente em corrente alternada ou contínua, eliminando facilmente resíduos de carvão, umidade em quadros distribuidores de corrente, motores elétricos, cabines de alta tensão, geradores, sinais de tráfego, máquinas industriais, etc. aspecto líquido, cor incolor; densidade 1,040 kg/dm ³ 50 gramas; índice de refração 1,447 - 1,457; rigidez dielétrica > 35 kv.	LIT	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	16,01	R\$	3.202,00
272	TÁBUA 30X2, 5 CM Descrição Técnica: Tabua de 30x2,5 cm de espessura, comprimento 3 m, produto usado para marcenaria.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	36,65	R\$	2.015,75
273	TABUAS GUIAS 15X540 CM Descrição Técnica: Largura de 15 centímetros, espessura de 2,5cm comprimento de 2,70 e 5,40 metros. Produto usado para marcenaria.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	36,65	R\$	3.665,00
274	Talhadeira chata 10	UND	10	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	14,76	R\$	147,60
275	TELHA DE ZINCO GALVANIZADA 6 m Descrição Técnica: A telha galvanizada é uma espécie de cobertura que possui uma excelente resistência a ocasiões relacionadas a sol, tempestade e ventos. Também conhecida como telha de 1 alumínio, a telha galvanizada apresenta uma ótima relação de custo benefício para o cliente. Por ser feita de um material leve, a telha galvanizada dificilmente irá demonstrar algum tipo de problema no momento de sua montagem.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	100,66	R\$	10.066,00
276	TESOURA PARA PODA DE JARDIM DE 8MM	UND	5	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	34,86	R\$	174,30
277	TUJOLO CERÂMICA 8 FUROS Descrição Técnica: Tijolo 9x19x29, quantidade por m ² : cutelo: 25; deitado: 50; peso aproximado: 2,450kg.	MIL	90	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	680,99	R\$	61.289,10
278	TINTA EPOXI PARA CAIXA D'ÁGUA Descrição Técnica: É indicada para locais que necessitam de limpeza constante, como azulejos, pastilhas e vidros de cozinhas e banheiros. Demãos de duas a três; secagem: 1 h (ao toque), de 2 h a 4 h (entre demãos), 48 h (tráfego de pessoas), 72 h (tráfego de veículos) e 7 dias (final); embalagem: ¼ de galão com 800 ml, ¼ de galão com 900 ml, galão com 3,2 l e galão com 3,6 l.	LIT	17	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	178,08	R\$	3.027,36
279	TINTA IMPERMEABILIZANTE PARA TELHAS	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	68,65	R\$	6.865,00
280	TINTA LÁTEX 18 L AMARELO OURO descrição técnica: Aplicação rolo de lá, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm ² ou 30 a 35 lbs/pol ² . Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (q): 24876 acabamentos: fosco.	UND	30	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	114,06	R\$	3.421,80
281	TINTA LÁTEX 18 L VERDE descrição técnica: Aplicação rolo de lá, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm ² ou 30 a 35 lbs/pol ² . Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (q): 24876 acabamentos: fosco.	UND	30	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	111,39	R\$	3.341,70
282	TINTA LÁTEX 18 L BRANCO Descrição Técnica: Permite uma diluição de 50 com água, proporcionando mais rendimento, ótima cobertura, alta resistência e acabamento fosco aveludado. Altura 34,90 centímetros; largura 24,00 centímetros; comprimento 24,00 centímetros; peso 27,59 quilogramas.	UND	250	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	155,44	R\$	38.860,00
283	TINTA LÁTEX 18 L AZUL Descrição Técnica: É indicado para superfícies de massa corrida ou massa acrílica; reboco, blocos de concretos, gesso, fibrocimento ou concreto e também repintura, é um produto que deve ser aplicado em paredes interiores, cor vermelho paixão, peso líquido 18 litros, acabamento fosco, rendimento 280m ² por demão.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	156,30	R\$	15.630,00
284	TINTA SEMI BRILHO 18 L BRANCA Descrição Técnica: Pinta até 8 m ² /l tempo de secagem ao toque: 30min entre demãos: 4h final: 4h número de demãos 2 a tinta semi-brilho da coral, oferece brilho mais duradouro e na medida certa. Uma lata de 18l rende até 275m ² . Específico para região sul, norte e nordeste. Destaques do produto informações técnicas ajuda de especialistas alta durabilidade lavável alta resistência.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	267,44	R\$	26.744,00
285	TOMADA 2 P + T PADRÃO	UND	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	8,51	R\$	4.255,00
286	TOMADA DE EMBUTIR DUPLA	UND	345	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	13,19	R\$	4.550,55
287	TOMADA DE EMBUTIR SIMPLES	UND	425	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	7,29	R\$	3.098,25
288	TOMADA DUPLA DE SOBREPOR	UND	425	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	13,66	R\$	5.805,50
289	TOMADA EMBUTIDAS	UND	425	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	10,93	R\$	4.645,25
290	TOMADA SIMPLES DE SOBREPOR	UND	425	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	8,99	R\$	3.820,75
291	TORNEIRA COM FILTRO	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	93,83	R\$	9.383,00
292	TORNEIRA DE PLÁSTICO	UND	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	6,60	R\$	1.980,00
293	TORNEIRA INOX	UND	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	89,47	R\$	7.604,95
294	TRENA DE 5 METROS Descrição Técnica: Caixa anatômica, com trava, sistema amortecedor de impacto, fita amarela graduada em milímetros e polegadas, largura 19 mm (3/4"), acabamento fosco que evita reflexos em trabalhos externos, freio auxiliar da fita que evita que esta ricocheteie ao ser liberada a trava com mola potente.	UND	115	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	15,70	R\$	1.805,50
295	TRINCO COLONIAL 9CM	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	75,30	R\$	15.060,00
296	TRINCO DE BOLA, Maçaneta Modelo bola, resistente, robusta, adaptável em qualquer tipo de fechadura.	UND	209	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	64,02	R\$	12.804,00
297	TUBO DE 4 FERRO Descrição Técnica: Tubos de aço galvanizado, também conhecido como tubos zincado, são empregados em diversos setores como estruturas de alambrados, postes de iluminação, conduções de diversos fluidos; utilizados como condutores de materiais sólidos, líquidos, pastosos ou gasosos muito comuns nas instalações hidráulicas prediais e industriais, de água, gás, ar comprimido e redes de combate a incêndio, barra inteira 6 metros.	UND	17	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	403,08	R\$	6.852,36
298	TUBO DE AÇO CARBONO DE 4 POLEGADAS Descrição Técnica: Ideal para corrimão, puxadores, escadas e outros. Bitolas 30; espessura mm 5,0 cm: kg por metro ² 2.441, de 4 polegadas.	MET	150	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	114,50	R\$	17.175,00
299	TUBO DE ESGOTO 40 MM, para transporte de esgoto sanitário em redes coletora, ligações prediais, sistemas condominiais e residenciais interceptores de esgotos sanitários internos.	UND	255	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	17,09	R\$	4.357,95

MP *MP* *J*

BURITICURU-MA
 Proc 3200700/2021
 Fls. 112
 Rub. 110

300	TUBO DE ESGOTO 50 MM, para transporte de esgoto sanitário em redes coletora, ligações prediais, sistemas condominiais e residências interceptores de esgotos sanitários internos.	UND	200	R\$ 38,29	R\$ 7.658,00	YPE	R\$ 26,65	R\$ 5.330,000	R\$ 38,29	R\$ 7.658,00	
301	TUBO DE ESGOTO 75 MM, para transporte de esgoto sanitário em redes coletora, ligações prediais, sistemas condominiais e residências interceptores de esgotos sanitários internos.	UND	150	R\$ 65,87	R\$ 9.880,50	YPE	R\$ 39,29	R\$ 5.893,500	R\$ 65,87	R\$ 9.880,50	
302	TUBO DE PPR 25 MM, Espessura: 2,8mm, Pressão Máxima: 12,5 bar, formulada para atender o uso da condução de água quente e fria.	UND	150	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 27,68	R\$ 4.152,00	
303	TUBO PPR 32 MM, Espessura: 2,8mm, Pressão Máxima: 12,5 bar, formulada para atender o uso da condução de água quente e fria.	UND	200	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 39,38	R\$ 7.876,00	
304	TUBO EM PVC SOLDÁVEL 32MM X 6,0M PLASTUBOS, POSSUI ACABAMENTO EM PVC	UND	200	R\$ 36,12	R\$ 7.224,00	YPE	R\$ 25,01	R\$ 5.002,000	R\$ 36,12	R\$ 7.224,00	
305	VASO ACOPLADO, Bacia com consumo de somente 6 litros por fluxo Dimensões Aproximadas do Assento: 5,5 x 35 x 45,5. Dimensões Aproximadas da Bacia: 43 x 20,3 x 47,5. Dimensões Aproximadas da Caixa: 39,5 x 38,7 x 14,5. Peso: 42,710 kg.	UND	55	R\$ -	R\$ -	YPE	R\$ -	R\$ -	R\$ 264,93	R\$ 14.571,15	
306	VASO SANITÁRIO Bacia Sanitária Oval, tradicional, Instalação: Para válvulas ou caixas de descarga externa aérea.	UND	100	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 183,57	R\$ 18.357,00	
307	VEDA CALHA 280 GR Descrição Técnica: Indicado para uso em áreas automotivas, como baús de caminhão, e na construção civil na vedação de juntas de condutores, dutos de ar-condicionado e sistemas de ventilação.	UND	115	R\$ 15,87	R\$ 1.825,05	POLVITEC	R\$ 12,00	R\$ 1.380,000	R\$ 15,87	R\$ 1.825,05	
308	VEDA ROSCA GRANDE Descrição Técnica: fita 18 mmx50 m tem como principal função a vedação de juntas roscaáveis, fabricadas em pvc, cpvc ou metal, em instalações hidráulicas de água fria ou quente, fazendo com que as folgas existentes entre as conexões sejam eliminadas por completo, a embalagem acompanha um único rolo de 50 m, cuja largura é de 18 mm e a espessura é de 0,07 mm da mesma maneira, o peso do rolo é de somente 31g.	UND	200	R\$ 8,69	R\$ 1.738,00	POLYFITA	R\$ 4,66	R\$ 932,000	R\$ 8,69	R\$ 1.738,00	
309	IMPERMEABILIZANTE Aditivo de altíssima capacidade de redução da permeabilidade de concretos e argamassas por hidrofugação do sistema capilar e permite a respiração dos materiais, mantendo os ambientes saudáveis. EMBALAGEM: BALDE DE 18 KILOS; CARACTERÍSTICAS Densidade: 1,05 g/cm³ Aparência: Emulsão pastosa, cor branca, composição básica: silicatos Validade: 24 meses CAMPOS DE APLICAÇÃO caixas-d'água, piscinas e canalizações de água; baldrame; paredes de encosta; assentamentos de alvenaria nos alicerces; argamassas de revestimento em pisos e paredes; concretos de baixa permeabilidade	UND	145	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 47,66	R\$ 6.910,70	
310	VERGALHÃO LISO 3/8 Descrição Técnica: Vergalhão redondo cobre 3/8 (9,52mm) c/ 50 cm - r\$ 25 barra redonda vergalhão alumínio 3/4 pol. (1,9cm) c/ 50cm; diâmetro: 3/8 polegada = (9,52mm) comprimento: 50 cm, pode conter alguns riscos superficiais, pode ter uma pequena variação nas medidas informadas, pode ter uma pequena variação no corte (sobre metal)	UND	145	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 31,29	R\$ 4.537,05	
311	VERGALHÃO LISO 5/16 CA 50-8-00 mm- 12,00 mm Descrição Técnica: Ca-50 são fornecidos com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros. Diâmetro do pino dobra 180° (mm) 4x dn; diâmetro nominal (mm) 8,0; limite resistência (mpa) 1.10 fy; massa nominal (kg/m) 395; resistência de escoamento (mpa) 500.	UND	30	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 34,38	R\$ 1.031,40	
312	VIGA 06X12 CM Descrição Técnica: Indicado para metais e ferros produto, zincão para ferro, rendimento até 30m² por demão, o fundo zincão é um produto que possui como finalidade utilização fundo para estruturas metálicas industriais e metais em geral, o produto é indicado para ambientes externos, internos e resiste à ferrugem com proteção anticorrosiva e antioxidante.	UND	40	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 88,97	R\$ 3.558,80	
313	ZARÇÃO PARA FERRO 18 l Descrição Técnica: Acabamento acetinado demãos 1 demão, embalagem litro 900 ml, galão 3,6 l, rendimento: 900 ml: até 11 m² por demão, 3,6 l: até 44 m² por demão secagem: ao toque: 30 minutos entre demãos: 8 horas final: 18 horas	UND	55	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 103,45	R\$ 5.689,75	
314	ZINCO PARA CALHA CHAPA COM LARGURA 1,20 M Descrição Técnica: Dimensões: largura: 1,20 cm, comprimento: 1,50 metros, espessura: 0,40mm	UND	100	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 239,16	R\$ 23.916,00	
315	AREIA LAVADA POR METRO CÚBICO, utilizada para fazer concreto em geral, também pode ser utilizada para fazer o chapisco, como em muros e paredes externas. É ideal para a mistura na massa de cimento. Também é a mais empregada como agregado miúdo na construção civil para fabricação de concretos e assentamentos de tijolos em paredes que serão rebocadas.	M³	750	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 40,00	R\$ 30.000,00	
316	BRITA Nº 01, utilizada em obras e construções na produção de concretos e argamassas para vigas, lajes, calçadas e acabamentos	M³	375	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 157,61	R\$ 59.103,75	
317	CIMENTO DE 50 KG. Descrição Técnica: Cimento para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Muito versátil, pode ser utilizado da fundação ao acabamento na obra. Ideal para: Reboco, Concreto Convencional, Contrapiso e Lajes.	UND	1.000	R\$ 37,22	R\$ 37.220,00	ELO	R\$ 30,00	R\$ 30.000,000	R\$ 37,22	R\$ 37.220,00	
318	AREIA LAVADA POR METRO CÚBICO, utilizada para fazer concreto em geral, também pode ser utilizada para fazer o chapisco, como em muros e paredes externas. É ideal para a mistura na massa de cimento. Também é a mais empregada como agregado miúdo na construção civil para fabricação de concretos e assentamentos de tijolos em paredes que serão rebocadas.	M³	2.250	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 40,00	R\$ 90.000,00	
319	BRITA Nº 01, utilizada em obras e construções na produção de concretos e argamassas para vigas, lajes, calçadas e acabamentos	M³	1.125	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 157,61	R\$ 177.311,25	
320	CIMENTO DE 50 KG. Descrição Técnica: Cimento para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Muito versátil, pode ser utilizado da fundação ao acabamento na obra. Ideal para: Reboco, Concreto Convencional, Contrapiso e Lajes.	UND	3.000	R\$ 37,22	R\$ 111.660,00	ELO	R\$ 30,00	R\$ 90.000,000	R\$ 37,22	R\$ 111.660,00	
VALOR TOTAL							R\$ 448.001,77	R\$ 305.424,48	R\$ 1.014.162,76		

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

BURITIGUPE-MA
Proc. 300 700 /2021
Fls. 1122
Rub. 10

VALOR TOTAL DA PROPOSTA		R\$	448.001,77
#NOME?			
*DECLARAMOS QUE TEMOS PLENO CONHECIMENTO DE TODOS OS ASPECTOS RELATIVOS À LICITAÇÃO EM Pauta, E QUE NOS PREÇOS PROPOSTOS ESTÃO			
*DECLARA TERMO DE RESPONSABILIDADE DO DISTRIBUIDOR COMPROMETENDO-SE A ENTREGAR O(S) PRODUTO(S) OBJETO(S) DO CERTAME NOS TERMOS			
*DECLARA QUE CONHECE E ACEITA A TODAS AS EXIGÊNCIAS E DETERMINAÇÕES CONTIDAS NO EDITAL.			
*DECLARA, SOB AS PENALIDADES DA LEI, EXPRESSAMENTE QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO EXIGIDOS PARA PARTICIPAÇÃO			
*DECLARA, PARA FINS DO DISPOSTO NO INCISO V DO ART. 27 DA LEI Nº 8.666, DE 21 DE JUNHO DE 1993, ACRESCIDO PELA LEI Nº 9.854, DE 27 DE OUTUBRO			
*DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI QUE, ATÉ A PRESENTE DATA INEXISTE(M) FATO(S) IMPEDITIVO(S) PARA A SUA HABILITAÇÃO, ESTANDO CIENTE DA			
<ul style="list-style-type: none">• Validade da Proposta: 90(Noventa) dias• Local de Entrega: Conforme edital• Prazo de Entrega: Conforme edital• Forma de Pagamento: Conforme edital• Procedencia: Nacional/ Importado			

[Handwritten signatures]

TERESINA - PI, 8 DE OUTUBRO DE 2021.

A PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITICUPU - MA
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 037/2021
 TIPO: MENOR PREÇO

DATA DA ABERTURA: 08/10/2021 ÀS 09:00 HORAS

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES, ELÉTRICOS, HIDRAULICOS, FERRAGENS, FERRAMENTAS, ACESSÓRIOS, TINTAS E TEXTURAS DESTINADOS A ATENDER AS DEMANDAS DAS SECRETARIAS DE BURITICUPU - MA

PROPOSTA DE PREÇO											
ITEM	DESCRIÇÃO/MODELO	UND	QUANT.	V.UNIT	V.TOTAL	MARCA/ FABRICANTE	COMPRA	T.COMPRA	ESTIMATIVA	T.ESTIMATIVA	
1	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 20 mm Descrição Técnica: Medidas 20 mm 3/4, composição PVC, formas de Utilização usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	345	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 0,64	R\$ 220,80	
2	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 25 x 1mm Descrição Técnica: Medidas 25 mm / 3/4", composição PVC, formas de Utilização usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	350	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 0,74	R\$ 259,00	
3	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 32x1mm Descrição Técnica: Medidas 32 mm / 1" composição PVC, formas de utilização, usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	300	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 1,80	R\$ 540,00	
4	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 40mmx1 Descrição Técnica: Medidas 40 mm / 1" composição PVC, formas de utilização, usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	145	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 3,22	R\$ 466,90	
5	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 50mmx1 1/2 Descrição Técnica: Medidas 50 mm 1 1/2 composição PVC, formas de utilização, usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	175	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 3,70	R\$ 647,50	
6	ALAVANCA, Descrição Técnica: Alavanca lisa, em aço 1"x1,50M, possui uma ponta tipo ponteiro e a outra ponta tipo talhadeira.	UND	30	R\$ 183,44	R\$ 5.503,20	ROMÃO	R\$ 100,25	R\$ 3.007,500	R\$ 183,44	R\$ 5.503,20	
7	ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA 100 mm (PARA CONEXÃO)	UND	115	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 2,58	R\$ 296,70	
8	ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA 50 mm Descrição Técnica: Medida 50 mm, composição borracha, formas de Utilização na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões, anel de borracha tipo oring, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto usar lubrificante, prazo de validade 2 anos.	UND	100	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 2,29	R\$ 229,00	
9	ANEL DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL PARA DUCHA HIGIÊNICA Descrição Técnica: Fácil instalação, prático e seguro, material com alto poder de vedação, evita vazamento engate flexível.	UND	115	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 0,82	R\$ 94,30	
10	ARCO DE SERRA AJUSTÁVEL, CABO FECHADO, ARCO DE 12 POLEGADAS	UND	100	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 22,60	R\$ 2.260,00	
11	ARGAMASSA AC2, colante de secagem rápida, embalagem c/ 20 kg, pl áreas internas e externas, aplicação piso sobre piso, composto de cimento, areia quartzosa, aditivos especiais e polímeros.	UND	1.000	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 34,55	R\$ 34.550,00	
12	ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO SACO 20 kg, Descrição Técnica: Ideal para assentamentos e revestimentos de blocos cerâmicos tanto para áreas internas, quanto para áreas externas, rendimento de blocos cerâmicos - rende de 0,75 a 1 m²/saco de 20 kg blocos de concreto - rende de 0,9 a 1,3 m²/saco de 20 kg.	UND	1.000	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 24,53	R\$ 24.530,00	
13	ARREBITE 3/8 Descrição Técnica: 1 Caixa com 1000 rebites, indicado para fixações em geral. Possui corpo em alumínio que confere maior resistência à oxidação/corrosão, é fácil e rápido de aplicar e proporciona alta precisão e resistência.	UND	2.000	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 0,20	R\$ 400,00	
14	ASSENTO PLÁSTICO PARA VASO SANITÁRIO Descrição Técnica: Material resina, cor neve, fixação ferragens de metal. Dimensões do produto largura 39,00 cm, altura 4,00 cm, profundidade 51,50 cm, peso 2,75 g.	UND	200	R\$ 24,08	R\$ 4.816,00	ASTRA	R\$ 17,00	R\$ 3.400,000	R\$ 24,08	R\$ 4.816,00	
15	BALDE CONSTRUÇÃO, para uso na construção civil e para atividades domésticas em geral, material plástico com alça de ferro, cor preta. Capacidade de 12 litros.	UND	200	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 9,09	R\$ 1.818,00	
16	BARRA CHATA 1/2 Descrição Técnica: A barra chata possui superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos. Fornece comprimento de seis metros, largura 1/2 38,10mm, espessura 3/164,76mm, massa linear (kg/m) 1,42, comprimento da barra 6 m, peso da barra 8,5 kg	UND	100	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 53,26	R\$ 5.326,00	
17	BARRA CHATA 1/2 Descrição Técnica: Utilizada pelas serralherias, a barra chata é fornecida com comprimento de seis metros e é extremamente resistente e versátil. Possui ainda superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio.	UND	100	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 39,36	R\$ 3.936,00	
18	BARRA CHATA 1 Descrição Técnica: Muito utilizada pelas serralherias, a barra chata é extremamente resistente e versátil. Possui ainda superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio, largura 1. 1/431,75mm; espessura 1/4 6,35mm; massa linear (kg/m) 1,58; comprimento da barra (m) 6 ; peso da barra (kg) 9,53	UND	300	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 20,04	R\$ 6.012,00	



19	BARRA CHATA 1x3/8 Descrição Técnica: Com 6 metros de comprimento, a barra chata serralheira é bastante solicitada em projetos de estruturas metálicas leves, principalmente de grades, esquadrias, portões, corrimãos de escadas, mezaninos, superfície lisa e sem rebarbas, o que ajuda a evitar ferimentos, largura 25, 40 mm, espessura 3/16 4,76mm, massa linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg, linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg.	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	23,86	R\$	4.772,00
20	BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 5,0mm Descrição Técnica: CA-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações, indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 Kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros, Tipo Ca-60, bitola 3/16, peso 1,8kg, unidade barra, espessura 50 mm, CA -60 C/12m, superfície nervurada.	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	19,33	R\$	3.866,00
21	BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 6,3 mm Descrição Técnica: CA-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações, indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 Kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros, Tipo Ca-60, bitola 3/16, peso 1,5kg, unidade barra, espessura 63 mm, CA -60 C/12m, superfície nervurada.	UND	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	19,37	R\$	5.811,00
22	BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 8,0mm Descrição Técnica: CA-50 é fornecida com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecidos em barras retas de 12 metros e contam ainda com rigoroso controle dos diâmetros. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma nbr 7480, categoria Ca-50 com superfície nervurada; dimensões bitola: 5/16" espessura: 80 mm. Tipo Ca-50, c/12 m, peso 4,7 kg, unidade barra	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	40,36	R\$	8.072,00
23	BISNAGAS, corante líquido de 50ml tipo bisnaga, cores variadas. Pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas à base d'água	UND	500	R\$	4,17	R\$	2.085,00	JUNTALIDER	R\$	2,64	R\$	1.320,000	R\$	4,17	R\$	2.085,00
24	BOCAL DE LOUÇAS E-27, Porta-Lâmpada em Cerâmica E-27 Rosca Porta lâmpadas com proteção contra contato acidental com partes metálicas energizadas. Rosca do porta lâmpada com acabamento antioxidação. Partes condutoras em ligas de cobre ou alumínio.	UND	155	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2,82	R\$	437,10
25	BOIA ELÉTRICA, Corrente máxima de 15A. Cabo elétrico de 1,5m, que permite utilizá-la em caixas d'água e cisternas de maior capacidade. Bivolt, indicada para acionamento ou desligamento de bombas d' água de até 1,5HP (220V) ou 3/4HP (127V).	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	44,92	R\$	2.470,60
26	BOIA PARA BEBEDOURO, Rosca de 1/2 Altura x Largura x Profundidade: 12 cm x 22 cm x 4,5 cm Composição: PP (corpo), PE (boia), latão (suporte da haste), alumínio (haste). Pressão Máxima de Trabalho: 20 m.c.a.	UND	150	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	38,31	R\$	5.746,50
27	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA 220 V 0,5 CV: Descrição Técnica: Ideal para bombeamento de água isenta de sólidos (água limpa) em residências, poços, chácaras, praias, pequenos prédios, aplicações de pequeno porte, entre outras, respeitando a altura máxima para recalque de 25 metros (m.c.a.). atenção: equipamento originalmente ligado em 220 v~, por isso, antes de ligar, certifique se a tensão da rede elétrica é compatível com a bomba. para alterar a tensão, basta	UND	20	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	349,43	R\$	6.988,60
28	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA 220 V 1 / 2 CV: Descrição Técnica: Bomba periférica, rotor de bronze, proporciona maior resistência mecânica e elevada resistência contra corrosão, carcaça da bomba, em ferro fundido, maior resistência, motor em alumínio ip-44, baixo nível de ruído, ideal para abastecimento residencial (casas e sobrados).	UND	20	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	369,38	R\$	7.387,60
29	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA 220 V 1 CV: Descrição Técnica: Bomba d'água periférica 1cv 220v ideal para transferência de água limpa e isenta de sólidos no abastecimento de residências, pequenos edifícios e indústrias de pequeno porte, no transporte de água em praias e zonas rurais, nos poços de ponteira e nas pequenas irrigações.	UND	22	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	519,00	R\$	11.418,00
30	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA 220V 2 CV: Potência: 0,1 CV; Recalque: 1; Temperatura de operação: até 80 °C; Pressão de sucção: Até 0,7 bar; Rotação: 3500 rpm; Grau de proteção do motor: P44; Vazão máxima: 2,8 m³/h (Pressão 23 m.c.a); Vazão mínima: 0,4 m³/h (Pressão 58 m.c.a).	UND	15	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1.061,42	R\$	15.921,30
31	BOMBA SUBMERSA PARA POÇO TIPO SAPO 220V: Descrição Técnica: Bomba para poço com diâmetro superior a 8 polegadas (200 mm); projetada para atender as necessidades básicas de água para uma residência e utilizada no abastecimento doméstico, para pequenas irrigações, vazão máxima: 1.650 litros/hora altura manométrica máxima: 65m (elevação) temperatura máxima da água: 35°C profundidade de utilização abaixo do nível da água - submersão máxima: 20m bombeamento de água limpa tensão: 220v frequência: 60hz potência 280	UND	150	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	343,29	R\$	51.493,50
32	BOTA DE BORRACHA (SETE LÉGUAS OU SIMILAR) material totalmente emborrachado difícil a entrada de água. Possui um salto estratégico de 2 centímetros. Tamanho: Vários Tamanhos.	PARES	60	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	54,10	R\$	3.246,00
33	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA Bota de segurança em couro. Ideal para construção civil ou serviços gerais. Biqueira de polipropileno. Fechamento em elástico nas laterais.	PARES	60	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	46,14	R\$	2.768,40
34	BROCAS PARA METAL 1 A 10 MM (JOGO).	CONJ	50	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	123,68	R\$	6.184,00
35	BROXA PARA PINTURA, Broxa com cabo plástico e monofilamento bicolor. Broxa retangular Corpo produzido em plástico de alta resistência Cerdas produzidas em monofilamento bicolor Comprimento: 19,5 cm Largura: 15 cm Altura: 5,6 cm.	UND	1.000	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	5,50	R\$	5.500,00

[assinaturas]

64	CAIXA D'ÁGUA 500 Litros Descrição Técnica: A Caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras capacidade de 500 litros.	UND	5	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	195,21	R\$	976,05	
65	CAIXA DE DESCARGA SIMPLES, capacidade de 9 Litros, saída de descarga de 40mm Altura: 37cm, Comprimento:37cm, Largura: 17cm.	UND	200	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	27,80	R\$	5.560,00	
66	CAIXA DE GORDURA SIFONADA 20X25 Descrição Técnica: Receber os despejos dos ramais de descarga, ramais de esgoto primário e ramais de esgoto secundário, direcionando os ramais aos sistemas coletores de esgoto predial. Altura 15,00 cm, largura 15,00 cm, profundidade 15,00 cm, peso 0,27 kg.	UND	25	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	35,35	R\$	883,75	
67	CAIXA PLÁSTICA DE LUZ 2X4, indicada para instalações elétricas de baixa tensão embutidas.	UND	1.000	R\$	2,12	R\$	2.120,00	ISOPLAST	R\$	0,60	R\$	600,000	R\$	2,12	R\$	2.120,00
68	CAIXA PADRÃO MONOFÁSICA, Dimensões: 265 x 191 x 135 mm. Espessura: 3mm. O produto acompanha a caixa para disjuntor com orifício para aplicação de cadeado, protegendo o mesmo da ação de terceiros. Para fixação do medidor, possui sistema de travessa regulável.	UND	100	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	44,05	R\$	4.405,00	
69	CAIXA PADRÃO TRIFÁSICA, Dimensões: 407 x 272 x 202 mm. Espessura: 3 mm. A caixa possui pré-cortes para entrada de eletro dutos em todas as faces externas. Para fixação do medidor, possui sistema de travessa regulável ou placa, que permite a utilização de diversos padrões do mesmo.	UND	55	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	126,67	R\$	6.966,85	
70	CAL DE PINTURA BRANCO, SACO 5KG	UND	500	R\$	7,75	R\$	3.875,00	WHITE	R\$	5,00	R\$	2.500,000	R\$	7,75	R\$	3.875,00
71	CANALETAS ADESIVO, Canaleta para cabeamento elétrico com adesivo fita dupla face e divisória. Tamanho: 20 x 10 mm Comprimento - 2 Metros.	UND	1.000	R\$	8,35	R\$	8.350,00	ALUMBRA	R\$	5,00	R\$	5.000,000	R\$	8,35	R\$	8.350,00
72	CANTONEIRA ¼ Descrição Técnica: Perfil metálico soldável é bastante usado por serralherias para a fabricação de estruturas metálicas, como telhados, grades, portões, esquadrias, corrimãos de escadas e mezaninos, e também pela indústria em geral. Largura (cm) - 2, Comprimento (cm) - 300.	UND	117	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	8,57	R\$	1.002,69	
73	CAP DE 25 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 25 mm / 3/4, composição pvc, formas de utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	300	R\$	1,72	R\$	516,00	PLASTUBOS	R\$	0,67	R\$	201,000	R\$	1,72	R\$	516,00
74	CAP DE 40 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 40 mm / 3/4, composição pvc, formas de utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	145	R\$	2,29	R\$	332,05	COORPLASTIK	R\$	1,98	R\$	287,100	R\$	2,29	R\$	332,05
75	CAP DE 50 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 40 mm / 3/4, composição pvc, formas de utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	145	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	3,01	R\$	436,45	
76	CAPA DE CHUVA FORRADA COM CAPUZ Descrição Técnica: Capa de chuva forrada fechamento frontal através de botões de pressão na cor amarela. ideal para: proteção do usuário contra intempéries (chuva), indicado para serviços e atividades externas ou atividades que envolvam respingos de água.	UND	55	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	17,51	R\$	963,05	
77	CARRETILHA PARA PORTÃO TAMANHO GRANDE Descrição Técnica: Manivela com infinito anti reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrífugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [IPT]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 162g.	UND	30	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	18,00	R\$	540,00	
78	CARRETILHA PARA PORTÃO TAMANHO MÉDIO Descrição Técnica: Manivela com infinito anti reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrífugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [IPT]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 150g.	UND	45	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	29,98	R\$	1.349,10	
79	CARRETILHA PARA PORTÃO TAMANHO PEQUENO Descrição Técnica: Manivela com infinito anti reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrífugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [IPT]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 120g.	UND	45	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	20,55	R\$	924,75	
80	CARRO DE MÃO, Capacidade - 50 litros, Pneu de câmara 3.25 x 8, Caçamba metálica arredondada com dimensões (Comp. x Larg. X Alt.): 310 x 850 x 150 mm, Corpo em aço tubular com 1460 mm de comprimento.	UND	150	R\$	178,61	R\$	26.791,50	METALOSA	R\$	145,00	R\$	21.750,000	R\$	178,61	R\$	26.791,50
81	CERÂMICA PARA PISO PEI-4 CLASSE A, Largura 51,5 cm, comprimento 51,5 cm, espessura 7,2 mm	M²	250	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	71,42	R\$	17.855,00	
82	CERÂMICA PARA REVESTIMENTO PEI-4 CLASSE A, Dimensão 61 X 61 cm.	M²	200	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	47,42	R\$	9.484,00	
83	CLIPS: p/ fixação de cabo de aço 1.	UND	50	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	43,67	R\$	2.183,50	
84	CLIPS: p/ fixação de cabo de aço alma de fibra DN 10mm - (1/2)	UND	50	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	6,00	R\$	300,00	
85	CHAPA DE AÇO 22 GALVANIZADA 1X2 Descrição Técnica: Construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas. Bitola 32 gsg espessura 0,30 mm, peso kg /m² 2,40.	UND	17	R\$	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	149,66	R\$	2.544,22	

BURITIGUAPU, MA
 Proc. 320.700/2021
 Fls. 112/97
 Rub. *[assinatura]*

86	CHAPA ZINCADA 22 Descrição Técnica: Construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas, composição aços planos laminados a frio que passam pelo processo de cobertura de zinco por imersão, espessura: de 0,3 mm a 3,4 mm; peso: de 2,4 kg/m² a 27,2 kg/m²	UND	100	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 44,13	R\$ 4.413,00
87	PICARETA CHIBANCA, Possui lâmina de tamanho 4 em aço carbono forjado. Possui olho oval de 70x45 milímetros e cabo de 90 centímetros em madeira envernizada.	UND	10	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,90	R\$ 649,00
88	CHUVEIRO PLÁSTICO Dimensão 28 x 6,5 x 34 cm; 24 g.	UND	200	R\$ 8,82	R\$ 1.764,00	VALEPLAST	R\$ 5,28	R\$ 1.056,000	R\$ 8,82	R\$ 1.764,00
89	COLA DE CONTATO FORMICA 2,8kg Descrição Técnica: Composição: Borracha de policloropreno, resinas sintéticas, solventes aromáticos e alifáticos; peso líquido: 2,8 kg, líquido opaco de média viscosidade, na cor bege leitosa, o rendimento dependerá das superfícies e do tipo de aplicação, ex.: na aplicação com espátula dentada, sobre aglomerado ou madeira, o rendimento é de 270 a 400 g/m², incluindo as duas superfícies, tempo de secagem: 15 a 30 minutos, variando de acordo com as condições de temperatura, umidade relativa do ar e circulação do ar no ambiente; tempo total de cura: o tempo de cura total é de 7 dias;	UND	55	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 88,21	R\$ 4.851,55
90	COLA PARA PVC TUBO 850 kg Descrição Técnica: Promover a união entre tubos e conexões de pvc por meio de soldagem a frio, aplicação: processo de soldagem das linhas soldável marrom para água fria, registros e válvulas soldáveis e esgoto, tubo 850 kg.	UND	100	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 37,25	R\$ 3.725,00
91	COLHER DE PEDREIRO Nº 10 Descrição Técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher interior sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	55	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,30	R\$ 841,50
92	COLHER DE PEDREIRO Nº 8 Descrição Técnica: Material: aço sae 5160 Tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher interior sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	55	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,39	R\$ 736,45
93	CONECTORES PARA HASTE DE ATERRAMENTO ½	UND	100	R\$ 3,94	R\$ 394,00	INGROME	R\$ 1,90	R\$ 190,000	R\$ 3,94	R\$ 394,00
94	CORDA DE NYLON DE 5/8 POLEGADA Descrição Técnica: diâmetro (polegada) 5/8; resistência mínima (kgf) 2257, metros por quilo 8 mm, peso por rolo 26 kg.	UND	500	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,54	R\$ 1.270,00
95	CURVA LONGA DE 45X100 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica: produto utilizado em projetos hidráulicos, material pvc, altura 40,00 centímetros; largura 10,00 centímetros; comprimento 40,00 centímetros peso 625,50 gr. usar lubrificante na vedação.	UND	200	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,93	R\$ 1.186,00
96	CURVA LONGA DE 45X50 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica: medidas 50 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	85	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 8,94	R\$ 759,90
97	CURVA LONGA DE 45X75 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica: medidas 75 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	55	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 18,14	R\$ 997,70
98	DIAMANTE PARA RISCADORA DE CERÂMICA (CARRETILO) Descrição Técnica: capacidade máxima de corte: 900 mm, espessura máxima de corte: 12 mm, peso líquido: 9,7400 kg, peso bruto: 10,0000 kg, metragem: 0,032400 m3, dimensões produto (compr. x larg. x alt.): 1,040x 205x 91 mm, dimensão extra a: 205,0 mm, imerso extra b: 91,0 mm, dimensão extra c: 1,040,0 mm.	UND	50	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,23	R\$ 661,50
99	DIAMANTE PARA RISCADORA DE CERÂMICA (PINO) Descrição Técnica: Suporte de alumínio para maior durabilidade com travas para o carro alça de transporte para fácil manuseio e mobilidade, cabo ergonômico; pino de corte substituível; peso: 4800g; capacidade de corte (cm): 632; largura (mm): 173, altura (mm): 110.	UND	45	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,16	R\$ 682,20
100	DISCO DE CORTE INOX 7 Descrição Técnica: Aplicações em tubos, chapas, perfis barras, tamanho: 7 (115 mm) "furo: 7/8" (22,23 mm); "espessura: 1/16" (1,6 mm).	UND	115	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,07	R\$ 698,05
101	DISJUNTOR MONOFÁSICO 100ª Descrição Técnica: Monofásico b ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	55	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 90,09	R\$ 4.954,95
102	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10ª Descrição Técnica: Tipo: monofásico ampères: 10ª; aplicação: geral curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1 polo; dimensões (atx): 9,0x1,8x5,3 cm; peso: 0,10 kg	UND	100	R\$ 11,75	R\$ 1.175,00	ELITEK	R\$ 8,50	R\$ 850,000	R\$ 11,75	R\$ 1.175,00
103	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16ª Descrição Técnica: Tipo: monofásico b Especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; Corrente nominal: 16ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1p; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	110	R\$ 9,90	R\$ 1.089,00	ELITEK	R\$ 8,50	R\$ 935,000	R\$ 9,90	R\$ 1.089,00
104	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25ª Descrição Técnica: Tipo: monofásico b Ampères: 25ª; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 25ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões; tamanho: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg.	UND	117	R\$ 17,00	R\$ 1.989,00	ELITEK	R\$ 8,50	R\$ 994,500	R\$ 9,35	R\$ 1.093,95
105	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32ª descrição técnica. tipo. monofásico b Ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	100	R\$ 8,78	R\$ 878,00	ELITEK	R\$ 8,50	R\$ 850,000	R\$ 8,78	R\$ 878,00

[assinaturas]

106	DISJUNTOR MONOFÁSICO 40ª Descrição Técnica: tpo: monofásico b Ampères: 40, especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª, corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	R\$ 10,53	R\$ 473,85	ELITEK	R\$ 8,50	R\$ 382.500	R\$ 10,53	R\$ 473,85
107	DISJUNTOR MONOFÁSICO 50ª Descrição Técnica: Monofásico b Ampères: 50, especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª, corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	R\$ 13,91	R\$ 625,95	ELITEK	R\$ 8,50	R\$ 382.500	R\$ 13,91	R\$ 625,95
108	DISJUNTOR MONOFÁSICO 63ª Descrição Técnica: Monofásico b Ampères: 63, especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª, corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 14,14	R\$ 636,30
109	DISJUNTOR MONOFÁSICO 70ª Descrição Técnica: Monofásico b Ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 70ª, corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 16,48	R\$ 741,60
110	DISJUNTOR MONOFÁSICO 80ª Descrição Técnica: Monofásico b Ampères: 60; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 80ª, corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 57,72	R\$ 2.597,40
111	DISJUNTOR MONOFÁSICO 90ª Descrição Técnica: Monofásico b Ampères: 80; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 90ª, corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões : 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 90,43	R\$ 4.069,35
112	DISJUNTOR TRIFÁSICO 100ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª, corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	30	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 170,44	R\$ 5.113,20
113	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32ª Descrição Técnica: Trifásico, Ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª, corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	R\$ 42,28	R\$ 1.902,60	ELITEK	R\$ 35,30	R\$ 1.588.500	R\$ 42,28	R\$ 1.902,60
114	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40ª Descrição Técnica: Trifásico, Ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª, corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	55	R\$ 49,24	R\$ 2.708,20	ELITEK	R\$ 40,11	R\$ 2.206,050	R\$ 49,24	R\$ 2.708,20
115	DISJUNTOR TRIFÁSICO 50ª Descrição Técnica: Trifásico, Ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª, corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	R\$ 54,38	R\$ 2.447,10	ELITEK	R\$ 40,11	R\$ 1.804,950	R\$ 54,38	R\$ 2.447,10
116	DISJUNTOR TRIFÁSICO 63ª Descrição Técnica: Trifásico, Ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª, corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	30	R\$ 54,38	R\$ 1.631,40	ELITEK	R\$ 40,11	R\$ 1.203,300	R\$ 54,30	R\$ 1.629,00
117	DISJUNTOR TRIFÁSICO 75ª Descrição Técnica: Trifásico, Ampères: 75; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª, corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	45	R\$ 114,34	R\$ 5.145,30	ELITEK	R\$ 111,50	R\$ 5.017.500	R\$ 114,34	R\$ 5.145,30
118	DOBRIÇA SIMPLES, pino simples Medida da dobradiça (pol): 1/2 Material/acabamento da dobradiça: polida Conferindo maior resistência à oxidação/corrosão indicada para fixação em portas, janelas, entre outros.	UND	500	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,48	R\$ 2.740,00
119	ELETRODO OK 46 (LATA) Descrição Técnica: O eletrodo de 3,25 mm lata com 20 kg - ok46, 00 é ideal para uso geral em todos os tipos de juntas, em todas as posições, produzindo cordões de excelente acabamento, soldagem de chapas navais, estruturas metálicas, construções em geral. o eletrodo ok 46 tem bom desempenho em chapas galvanizadas, sem preparação e ponte amento.	LATAS	17	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 231,67	R\$ 3.938,39
120	ELETRODO OK 46 Descrição Técnica: Dados de deposição: 18-28 volts, corrente: 60-100 a; diâmetro: 2,5 mm; peso: 18,00 kg; profundidade: 13,00 cm; altura: 36,40 cm; largura: 13,00 cm.	UND	55	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 48,29	R\$ 2.655,95
121	ENXADA: estreita 25 x 23 cm, Possui olho de 38 mm de diâmetro, cabo de 145 cm	UND	30	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 34,70	R\$ 1.041,00

MP

122	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus. Trava de segurança em alumínio com articulação lateral e sistema de sustentação traseira em X.	UND	5	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 206,06	R\$ 1.030,30
123	Escada dupla de abrir em alumínio, modelo pintor, 8 degraus. Carga máxima de trabalho de 120 kg. Altura: 2,40 metros.	UND	5	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 269,65	R\$ 1.348,25
124	ESCADA BANQUETA DE ALUMÍNIO 3 DEGRAUS. Carga máxima de trabalho de 120kg. Altura: 0,60m.	UND	5	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 99,88	R\$ 499,40
125	ESMALTE SINTÉTICO 3.600 ML. MARFIM Descrição Técnica: Galão 3,6l até 50m² por de mão; quanto 0,9l até 12m² por de mão, secagem ao toque: 4 horas, entre de mãos: 12h final. 24h, cor branco. 3.600 ml	GAL	250	R\$ 81,90	R\$ 20.475,00	MEGAO	R\$ 68,00	R\$ 17.000,00	R\$ 81,90	R\$ 20.475,00
126	ESPÁTULA 10 CM Descrição Técnica: Espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência à peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 10 cm; comprimento total: 260 mm	UND	30	R\$ 9,36	R\$ 280,80	COMPEL	R\$ 5,80	R\$ 174,000	R\$ 9,36	R\$ 280,80
127	ESPÁTULA 4 CM Descrição Técnica: Espátula rígida, cabo de madeira de 105 mm, além de ter uma excelente resistência, é produzido com madeira de origem renovável, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, pintura envernizada garantindo maior resistência à peça, utilizada especialmente, na raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também é utilizada na aplicação de massa corrida. dimensões: comprimento: 255,0 mm; comprimento útil: 133,0 mm; largura: 4 cm	UND	30	R\$ 5,37	R\$ 161,10	COMPEL	R\$ 3,88	R\$ 116,400	R\$ 5,37	R\$ 161,10
128	ESPÁTULA 8 CM Descrição Técnica: Espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência à peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 8 cm; comprimento total: 260 mm	UND	30	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,71	R\$ 171,30
129	EXTENSÃO ELÉTRICA CARRETELHA 5 METROS 3 TOMADAS 2 PINOS	UND	45	R\$ 33,35	R\$ 1.500,75	LUSTER	R\$ 20,80	R\$ 936,000	R\$ 33,35	R\$ 1.500,75
130	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 10 METROS - 2 X 1 MM	UND	17	R\$ 42,16	R\$ 716,72	LUSTER	R\$ 30,99	R\$ 526,830	R\$ 42,16	R\$ 716,72
131	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 20 METROS - 2 X 1 MM	UND	13	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 162,12	R\$ 2.107,56
132	FAÇÃO RABO DE GALO DE 12 Descrições Técnica: Material cabo de madeira longo lamina de aço temperado, medidas a x l x c: lamina 13 polegadas = 32 cm, comprimento total 62 cm, capacidade (l), (kg) ou (voltagem) rabo de galo.	UND	17	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 42,00	R\$ 714,00
133	FECHADURA DE PORTÃO Descrição Técnica: Acionamento manual 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno, cilindro fixo com 40 mm de comprimento; material aço plástico abs e latão, manual, certificado de garantia, 3 chaves, gabarito, bocal e suporte com rolete, ajustes na pressão da mola. Frequência 50/60 hz; alimentação 12 v (tra-400 ou sistema hdl compatível) consumo 15w. Dimensão da embalagem 118x103x160mm, peso1, 60 kg.	UND	100	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 46,62	R\$ 4.662,00
134	FECHADURA INTERNA-EXTERNA INOX POLIDO Descrição Técnica: Maçaneta 454 , material: inox polido. uso: porta interna st2-evo 55, espessura de porta mínima 30mm e máxima 40mm, fechadura tipo externa	PARES	350	R\$ 51,26	R\$ 17.941,00	ALIANÇA	R\$ 35,00	R\$ 12.250,000	R\$ 51,26	R\$ 17.941,00
135	FIBRA DE VIDRO Descrição Técnica: Alta resistência à ruptura, baixíssima porcentagem de alongamento e boa estabilidade dimensional com variações térmicas (em comparação à tela metálica), baixo peso (1/4 do aço), não conduz eletricidade, não é corrosiva, transparência magnética, proporcionam excelente performance, grande agilidade e alta facilidade às aplicações e maleabilidade são as principais propriedades da tela de fibra de vidro estrutural	MET	120	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 67,08	R\$ 8.049,60
136	FILTRO PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL, aplicação: Bebedouros Industriais 15/25/50/100/200 litros; Ponto de Uso: Rosca /2 Refil c/ 25 micras Dimensões: 210 x 130 x 120 mm. Vida Útil do refil: 4.000 litros.	UND	140	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 158,63	R\$ 22.208,20
137	FIO DE NYLON PARA CORTADOR DE GRAMA Descrição Técnica: Fabricado em plástico de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e ótimo acabamento, fio de nylon com 1,8 mm de espessura e 8 m de comprimento, utilizado nos aparadores de grama ap500, ap600, ap700, ap800, ap1000, ap1500, ap1800, apr1000, ap1000t e ap1500t. Peso 0,05 kg, comprimento 62 mm, largura 62 mm, altura 40 mm.	MET	5.000	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 1,33	R\$ 6.650,00
138	FIO PARALELO 1,5 MM. Os cabos são feitos com fios de cobre. Pode ser usado para diversos tipos de ligações de eletrodomésticos, ferramentas motorizadas e extensões elétricas.	MET	1.500	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 1,86	R\$ 2.790,00
139	FIO PARALELO 2,5 Descrição Técnica: Fio paralelo 2x 2,5mm cor: branco, diâmetro: 2,5mm, tensão: 300 v recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos eletrodomésticos, de iluminação, aparelhos portáteis e extensões elétricas -conductor: fios de cobre eletrolítico, tempera mole, classe 5 de encoimento atendendo a norma abnt nm 280, isolamento: composto termoplástico polivinílico (pvc) tipo pvcid, norma de referência: nbr nm 247-5 - cabos isolados com policloreto de vinila (pvc) para tensões nominais até 450/750 v, inclusive parte 5: cabos flexíveis (cordões) (iec 60227-5, mod) normas aplicáveis: nbr nm 280 e nbr nm 247-2, designação do produto: 247 nm 42-c5.	MET	1.000	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 4,97	R\$ 4.970,00
140	FIO PARALELO DE 4,00 MM. Os cabos são feitos com fios de cobre. Pode ser usado para diversos tipos de ligações de eletrodomésticos, ferramentas motorizadas e extensões elétricas.	MET	1.000	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,96	R\$ 5.960,00
141	FIO TORCIDO DE 1,5 MM	MET	1.000	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 2,24	R\$ 2.240,00
142	FIO TORCIDO DE 2,5 MM	MET	1.000	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 3,19	R\$ 3.190,00
143	FITA AUTO FUSÃO 19 MM X 76 MM 5 M	ROLOS	85	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,61	R\$ 561,85
144	FITA ISOLANTE BI TENSÃO 18 MM X 13 MM X 20 M	ROLOS	55	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,62	R\$ 364,10
145	FITA ZEBRADA, Fita para sinalização e segurança produzida a partir de um filme de polietileno de baixa densidade sem adesivo, com espessura de 0,03 mm, impresso em duas cores e colocada num tubete de papelão com diâmetro de 70 mm.	ROLOS	150	R\$ 16,71	R\$ 2.506,50	PLASTCOLOR	R\$ 8,00	R\$ 1.200,000	R\$ 16,71	R\$ 2.506,50







146	FORMICA 3,08X1, 25M 08 MM DE ESPESURA Descrição Técnica: Cor: gelo 1106; dimensão: 3,08 x 1,25, espessura: 0,8mm; acabamento: brilhante	FOL	30	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	288,23	R\$	8.646,90
147	FORMICA 3,08X1, 25M 13 MM DE ESPESURA Descrição Técnica: Cor: preto 1121, dimensão: 3,08 x 1,25, espessura: 0,6mm; acabamento: brilhante (br)	FOL	30	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	262,37	R\$	7.871,10
148	FURADEIRA DE IMPACTO S/8 900 W GSB 30 - 2 POTENCIA 220 V Descrição Técnica Potência: 500 frequência: 50/60 hz. mandril de 3/8" - 10 mm, potencia 220v; rotação: 3000 min-1 / rpm. Impactos: 48000 ipm, corpo e botões injetados, cabo elétrico de 1,8 m com plugue certificado pelo inmetro.	UNID	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1.024,95	R\$	6.149,70
149	GRAMA Descrição Técnica: Cor: verde brilhante - verde magenta. Altura do fio: 30 mm; tipo de base: tela mista (polipropileno + algodão) com super látex; comprimento do rolo: 20m, largura do rolo: 2m; diâmetro do rolo: 0,6m peso do rolo: 80 kg, m² por rolo: 40m².nº de pontos por m²: 11 400 pontos, espaçamento: 15 mm.	MET	5.000	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	14,01	R\$	70.050,00
150	HASTE DE ATERRAMENTO COM 2 MTS	UND	100	R\$	73,98	R\$	7.398,00	FOUR	R\$	36,99	R\$	3.699,000	R\$	36,99	R\$	3.699,00
151	INTERRUPTOR CONJUNTO COM 1 TOMADA E 2 SECÕES	UND	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	12,93	R\$	3.879,00
152	INTERRUPTOR CONJUNTO COM 2 TOMADA E 1 SECÃO	UND	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	12,74	R\$	3.822,00
153	INTERRUPTOR SIMPLES DE SOBREPOR	UND	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	7,41	R\$	2.223,00
154	IRRIGADOR JATO GIRATORIO PLÁSTICO Descrição Técnica: Irrigador e 1 conector para engate rápido, indicado para irrigações em geral, fabricado em plástico abs de alta resistência, giratório tipo disco, entrada do irrigador para jardim: rosca ¾.	UND	12	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	31,10	R\$	373,20
155	JANELAS EM ALUMÍNIO DE VIDRO 1.00 X 1.00 MTS	UND	30	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	202,67	R\$	6.080,10
156	JANELAS EM MADEIRA 1.00 X 1.00 MTS	UND	20	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	268,11	R\$	5.362,20
157	JOELHO COM REDUÇÃO 1 ROSCÁVEL DE FERRO GALVANIZADO Descrição Técnica: Diâmetro nominal: 1¼ x ¾ / 32mm x 20mm, dimensão 36mm, dimensão b (vide foto): 41 mm, peso: 263g, pressão de serviço na condução de fluidos: até 120°c: 360 lbf/pol², 25 kgf/cm²(bar); até 300°c: 290 lbf/pol², 20 kgf/cm²(bar); ambiente: 1500 lbf/pol², 100 kgf/cm²(bar)	UND	70	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	38,13	R\$	2.669,10
158	JOELHO COM REDUÇÃO DE 25X20 MM SOLDÁVEL/ROSCÁVEL Descrição Técnica: Medidas 20mm / 1/2, composição pvc, formas de utilização. Mudança de redes a 90 graus com redução na derivação, resistente ao tempo e feito com produtos de qualidade	UND	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,79	R\$	537,00
159	JOELHO DE 20 MM, SOLDÁVEL Descrição Técnica: Joelho 90° em pvc soldável 20mm marrom, também conhecido como cotovelo 90° marrom 1/2, em pvc, na cor marrom, e suportam até 7,5kgf/cm² ou 75 m.c.a. à temperatura de 20°c.	UND	1.500	R\$	1,63	R\$	2.445,00	AMANCO	R\$	0,71	R\$	1.065,000	R\$	1,63	R\$	2.445,00
160	JOELHO DE 40 MM ROSCÁVEL DE FERRO GALVANIZADO Descrição Técnica: Joelho soldável de 45° com bitola de 40 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,24	R\$	68,20
161	JOELHO DE 40 MM SOLDÁVEL Descrição Técnica: Fácil instalação, bitola de 40 mm, conexão soldável, faz a ligação de dois pontos de água. Dispensa o uso de ferramentas, resistente a produtos químicos, não sofre corrosão.	UND	145	R\$	17,45	R\$	2.530,25	AMANCO	R\$	6,27	R\$	909,150	R\$	17,45	R\$	2.530,25
162	JOELHO DE 40 MM, PARA ESGOTO SOLDÁVEL Descrição Técnica: Fácil instalação, bitola de 40 mm, conexão soldável, faz a ligação de dois pontos de água. Dispensa o uso de ferramentas, resistente a produtos químicos, não sofre corrosão.	UND	835	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,95	R\$	1.628,25
163	JOELHO DE 50 MM ROSCÁVEL DE FERRO GALVANIZADO Descrição Técnica: Joelho soldável de 45° com bitola de 50 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,25	R\$	125,00
164	JOELHO DE 50 MM SOLDÁVEL Descrição Técnica: Fabricada em pvc rígido, indicada para a mudança de direção da tubulação no ângulo de 90°, uma linha especialmente fabricada para atender aos sistemas prediais de esgoto, possui facilidade na instalação e elevada durabilidade. Material pvc, bitola 50 mm.	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2,74	R\$	548,00
165	JOGO DE CHAVES DE ANEL COMBINADAS 6 A 22 MM COM 12 PEÇAS Descrição Técnica: Jogo de chaves combinadas é composto por 12 peças feitas em aço resistente, indicadas para apertar e afrouxar parafusos ou porcas com perfil quadrado ou sextavado. Conta com um lado fixa e a outra estrela, possibilitando aplicações em locais de difícil acesso. Composto por 12 peças; medidas das peças: 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22mm, para uso profissional e doméstico.	KITS	13	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	95,40	R\$	1.240,20
166	KIT DE REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA ACOPLADA Descrição Técnica: Mecanismo saída caixa acoplada duplo acionamento universal - 5pçs. Indicado para todos os modelos de caixa acoplada, acionador lateral ou superior. Kit com 5 conjuntos, sistema dual flush; duplo acionamento descarga com acionamento parcial e total, atende alta e baixa pressão; Permite até 50% de economia de água, companhia acionador em abs cromado; Altura ajustável do tubo extravasor (ladrão) material: plástico, borracha, abs, materiais de engenharia.	KITS	150	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	67,12	R\$	10.068,00
167	KIT SERRA COPO DIAMANTADO CONCRETO Descrição Técnica: Kit serra copo intercambiáveis de tungstênio com 6 peças, medidas 33m m, 53mm, 67mm, 73mm, para uso em furadeiras. Facilita a instalação de: sanitários, revestimentos, condutores elétricos, canos e tubulações, dutos, aparelhos elétricos, aparelhos de ventilação, encanamentos. Aplicações, aglomerados, alumínio e laminados diversos, amianto, alvenaria, ardósia latão, zinco e cobre fibra de vidro, azulejos, mármore, cerâmica, tijolos e madeira e outros.	KITS	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	156,65	R\$	939,90
168	Lâmpada fluorescente 20 w	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	8,12	R\$	1.624,00
169	Lâmpada fluorescente 32 w	UND	250	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	7,70	R\$	1.925,00
170	Lâmpada fluorescente 40 w	UND	250	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	7,92	R\$	1.980,00
171	Lâmpada fluorescente compacta 2u branca 15 w	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	11,22	R\$	1.122,00
172	Lâmpada fluorescente compacta 2u/3u branca 9/10 w	UND	50	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	10,22	R\$	511,00
173	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w	UND	50	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	12,94	R\$	647,00

JLD

JLD

JLD

PUBLICIDADE
 Proc. 300.700 /2021
 Fis. 1130
 Rub. 

174	LÂMPADAS LED 20 WATS BOCAL E-27	UND	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	23,21	R\$	6.963,00
175	LÁPIS DE CERA ESTACA Descrição Técnica: Estaca de cera, não tóxico, não mancha as mãos, ideal para marcar e escrever em madeira, couro, borracha, cimento, mármore, granito, embalagem contém 12 unidades	CAIXA	45	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	5,69	R\$	256,05
176	LÁPIS PARA CARPINTEIRO Descrição Técnica: Comprimento do lápis para carpinteiro: 178,0 mm, largura do lápis para carpinteiro: 10,0 mm, espessura do lápis para carpinteiro: 6,0 mm.	UND	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,76	R\$	149,60
177	LIMA 4" 3 LADOS Descrição Técnica: Para afiação de enxadas, machados, foices, serras e especialmente para facês (no corte de cana) e outras ferramentas agrícolas. possuem picado simples nas faces e nas bordas. tipos de picado: murça; bastarda; picado simples de limas mecânicas; içado duplo de limas mecânicas. Comprimento da lima 4: largura 6,5 mm; comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm; material da ferramenta metal. Tipo de material da ferramenta aço carbono.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	22,91	R\$	1.260,05
178	LIMA PARA SERROTE Descrição Técnica: Comprimento da lima 4 largura 6,5 mm, comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm, material da ferramenta aço carbono, uso indicado para afiação de serrotes.	UND	13	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	13,89	R\$	180,57
179	LINHA PARA PEDREIRO 100 m Descrição Técnica: A linha para pedreiro 100m trançada polibel é uma ferramenta muito útil na construção civil, fio para alinhamento, modelo trançado, comprimento 100 m.	UND	55	R\$	8,63	R\$	474,65	ARGOVIA	R\$	5,20	R\$	286,000	R\$	8,63	R\$	474,65
180	LIXA 100 Descrição Técnica: Lixa ferro nº 100 preta da 3m é perfeita para utilização principalmente em lixamentos de metais, manutenção, limpeza, pinturas, em operações manuais e em ferramentarias. Produto desenvolvido com costado de pano de extra resistência e mineral óxido de alumínio marrom, que garante excelente rendimento e durabilidade. Uma ótima opção para operações manuais e em equipamentos portáteis que vão do desbaste ao acabamento. Largura (cm): 22,5. Comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOL	1.000	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,55	R\$	1.550,00
181	LIXA 80 Descrição Técnica: A lixa massa nº 80 vermelha foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOL	500	R\$	2,58	R\$	1.340,00	TIGRE	R\$	0,75	R\$	375,000	R\$	2,68	R\$	1.340,00
182	LIXA PARA FERRO Descrição Técnica: Utilizados em operações de desbaste e acabamento de superfícies metálicas e outros materiais, na linha profissional. Suportam grandes esforços e pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas para lixamento vibratórias, onde a folha é cortada e encaixada na máquina. Lixa de pano modelo K245. Tamanho da lixa 225x275 mm. Grão ou grana 100, tipo de material do grão óxido de alumínio.	FOL	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2,90	R\$	1.450,00
183	LIXA PARA MADEIRA Descrição Técnica: A lixa madeira nº 150 amarela da 3m é um produto perfeito para utilização principalmente no lixamento de madeiras em geral ou seus revestimentos e também no lixamento de tintas, massa corrida e rebocos de paredes, além de ter uma ótima flexibilidade. Produto desenvolvido com costado de papel e mineral óxido de alumínio marrom, ideal para operações manuais e em lixadeiras portáteis oscilantes. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOL	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,79	R\$	895,00
184	LIXA PARA PAREDE Nº 100 Descrição Técnica: A lixa massa nº 100 vermelha da 3m foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOL	500	R\$	1,57	R\$	785,00	TIGRE	R\$	0,50	R\$	250,000	R\$	1,57	R\$	785,00
185	LONA PARA TOLDOS 02 m DE LARGURA COR VERMELHO Descrição Técnica: Material: laminado de pvc reforçado ou lona de pvc com tecido de poliéster, com frente e verso na mesma cor, tamanhos: bobinas de 50 m e largura 2,00 m preços especiais, na cor vermelha.	ROLOS	13	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	170,83	R\$	2.220,79
186	LUVA DE CORRER 20 MM para tubo soldável, pvc, 20 mm, para água fria predial	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	6,27	R\$	627,00
187	LUVA DE CORRER 25 MM Luva de correr para tubo soldável, pvc, 25 mm, para água fria predial	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	10,46	R\$	1.046,00
188	LUVA DE CORRER 32 MM Luva de correr para tubo soldável, pvc, 32 mm, para água fria predial	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	21,92	R\$	2.192,00
189	LUVA DE CORRER 50 MM Luva de correr para tubo soldável, pvc, 50 mm, para água fria predial	UND	250	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	25,76	R\$	6.440,00
190	LUVA DE CORRER 60 MM Descrição Técnica: Especialmente criada para projetos com instalações permanentes e embutida, a lixa soldável e perfeita para conduzir água fria, em obras residenciais, industriais ou comerciais, medidas 6 cm (comprimento), peso 0,193kg.	UND	250	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	15,33	R\$	3.832,50
191	LUVA DE CORRER PARA ESGOTO EM PVC 100 MM Descrição Técnica: Largura: 1,00 cm; altura: 1,00 cm; profundidade: 1,00 cm; peso: 161,00 g, fabricados de pvc rígido, para condução dos efluentes dos aparelhos sanitários, inclusive das bacias sanitárias e mictórios, em instalações prediais de esgoto e ventilação.	UND	40	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	35,94	R\$	1.437,60
192	LUVA DE PANO CURTO Largura 9 5. Atividades que demandam proteção à abrasão, impermeabilidade e proteção contra agentes químicos tais como agressivos ácidos, agressivos básicos, detergentes, sabões, álcoois, amoníacos e similares.	PARES	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	4,74	R\$	474,00
193	LUVA DE RASPA CANO CURTO Descrição Técnica: Luva de segurança confeccionada em raspa; reforço externo em raspa entre os dedos polegat e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punhos 7 cm. Reforço externo em raspa entre os dedos polegat e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm; cano curto, tamanho: 9; cor: preta	PARES	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	13,91	R\$	1.196,26

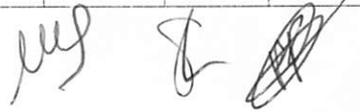




194	LUVA EM PVC, SOLDÁVEL, 40 MM Descrição Técnica: A luva em pvc soldável 40 mm marrom, também conhecida como luva marrom 1.174, foi cuidadosamente desenvolvida conforme norma abnt nbr 5648, para a interligação dos tubos soldáveis de água fria, fabricados em pvc, na cor marrom, e suportam até 7.5kgf/cm² ou 75 m.c.a. a temperatura de 20°c.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	13,55	R\$	1.355,00
195	MADEIRITE 10 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 10 mm, peso: 14,2 kg	FOL	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	3,27	R\$	179,85
196	MADEIRITE 12 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 12 mm, peso: 14,2 kg.	FOL	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	89,89	R\$	4.943,95
197	MADEIRITE 14 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 14 mm, peso: 14,2 kg	FOL	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	149,72	R\$	8.234,60
198	MADEIRITE 16 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 16 mm; peso: 14,2 kg.	FOL	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	78,68	R\$	4.327,40
199	MANGUEIRA CORRUGADA 3/4 REFORÇADA	UND	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	4,03	R\$	2.015,00
200	MANGUEIRA CORRUGADA 3/4	UND	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,83	R\$	915,00
201	MANILHA 60 CM DE DIÂMETRO Descrição Técnica: Os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 60 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	77,07	R\$	4.238,85
202	MANILHA 100 CM DE DIÂMETRO Descrição Técnica: Os tubos e manilhas de concreto são produzidos com armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 100 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	506,43	R\$	50.643,00
203	MANILHA 80 CM DE DIÂMETRO Descrição Técnica: Os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 80 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	185,00	R\$	10.175,00
204	MARRETA DE BORRACHA TAMANHO MÉDIO Descrição Técnica: Cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 120.0 mm.	UND	1	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	21,37	R\$	213,70
205	MARRETA DE BORRACHA TAMANHO PEQUENO Descrição Técnica: Cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 064.0 mm.	UND	16	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	14,78	R\$	236,48
206	MARRETA 1 KG COM CABO DE MADEIRA	UND	5	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	22,92	R\$	114,60
207	MARRETA DE 1/2 KG COM CABO DE MADEIRA	UND	5	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	15,95	R\$	79,75
208	MARTELETE DEMOLIDOR A GASOLINA 1,7 KW S5J 52CC Descrição Técnica: Tipo de motor dois tempos cilindro único; cilindradas 52 cc; combustível gasolina misturada (25:1); capacidade máxima do tanque de combustível 1,7 l; potência máxima e velocidade 1,7w/6500r/min; torque máximo e velocidade 2,5n m/5000r/min; taxa de consumo 0,8 l/frequência de impacto 700-1500 bpm; força do impacto 25-55 j; peso 20,50 kg	UND	1	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	2.633,31	R\$	2.633,31
209	MARTELO UNHA DE 23 MM COM CABO DE MADEIRA POLIDO	UND	5	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	20,96	R\$	104,80
210	MÁSCARA DESCARTÁVEL (3m ou similar), Sistema Antebraçante: evita o embaçamento dos olhos de segurança, com tratamento eletrostático - fácil para respirar com alta capacidade de retenção de partículas.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1,39	R\$	139,00
211	MASSA ACRÍLICA 18L Descrição Técnica: Embalagem 18 litros, rendimento até 50 a 60 m² / demão, diluição pronta para uso, secagem ao toque 40 minutos, composição química resina à base de dispersão aquosa de polímeros estireno acrílica, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, utilização indicada para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas.	UND	280	R\$	144,11	R\$	40.350,80	TECFIX	R\$	54,90	R\$	15.372,000	R\$	144,11	R\$	40.350,80
212	MASSA CORRIDA PVA LATA 18 L Descrição Técnica: A massa corrida coral tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. Indicado para ambientes internos e cremosa, fácil de aplicar e lixar, econômica e resistente. o trabalho de pintar paredes fica muito mais prático e protegido com a utilização da massa corrida pva. Largura (cm): 23 Peso (kg): 27; altura (cm): 35; 18 litros	GAL	350	R\$	53,67	R\$	18.784,50	TECFIX	R\$	32,55	R\$	11.392,500	R\$	53,67	R\$	18.784,50
213	METALON 15X15 Descrição Técnica: Tubo metalon 15x15 indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clinicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante a instalação com metalon galvanizado. não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	295	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	27,79	R\$	8.198,05

MP *[assinatura]* *[assinatura]*

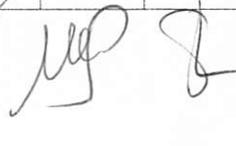
214	METALON 20X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 20x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clinicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estrate a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	290	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 42,67	R\$ 12.374,30
215	METALON 30X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 30x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clinicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estrate a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	290	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 72,66	R\$ 21.071,40
216	METALON 30X50 Descrição Técnica: Tubo metalon 30x50, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clinicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estrate a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	95	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 75,34	R\$ 7.157,30
217	METALON 40X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 40x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clinicas, lojas, até 7 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estrate a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	115	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 75,57	R\$ 8.690,55
218	METALON 50X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 50x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clinicas, lojas, até 8/ mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estrate a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	100	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 102,58	R\$ 10.258,00
219	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 1 CV TRIFÁSICA: Descrição Técnica: submersa do tipo caneta ideal para abastecimento de água subterrâneas, irrigação em horticultura, irrigação em agricultura, aplicações industriais, rebaixamento do lençol freático para a construção civil, abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas)	UND	6	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 1.327,67	R\$ 7.966,02
220	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 1 1/2 CV 220V: Descrição Técnica: É ideal para ser utilizada em poços profundos, para bombeamento de águas subterrâneas, irrigação, abastecimento de cisternas e diversas aplicações onde necessite bombeamento de água isenta de sólidos em suspensão.	UND	6	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 1.233,29	R\$ 7.399,74
221	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 1 CV 220V: Descrição Técnica: submersa tipo caneta 1 cv- 220v: uma excelente molobomba submersa tipo caneta, é ideal para ser utilizada em poços profundos, para bombeamento de águas subterrâneas, irrigação, abastecimento de cisternas e diversas aplicações onde necessite bombeamento de água isenta de sólidos em suspensão.	UND	6	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 1.693,08	R\$ 10.158,48
222	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 2 CV 220 V: Descrição Técnica: Bombeamento de águas subterrâneas em poços artesanais, irrigação, bombeamento em cisternas, e diversas aplicações onde necessita-se de bombeamento de água limpa e isenta de sólidos.	UND	6	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 1.786,97	R\$ 10.721,82
223	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 2CV TRIFÁSICA Descrição Técnica: submersa do tipo caneta ideal para abastecimento de água subterrâneo, irrigação em horticultura, irrigação em agricultura, aplicações industriais, rebaixamento do lençol freático para a construção civil, abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas)	UND	6	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 2.541,90	R\$ 15.251,40
224	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 3 CV 220 V: Descrição Técnica: Bombeamento de águas subterrâneas em poços artesanais, irrigação, bombeamento em cisternas, e diversas aplicações onde necessita-se de bombeamento de água limpa e isenta de sólidos.	UND	6	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 2.759,78	R\$ 16.558,68
225	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 3 CV TRIFÁSICA: Descrição Técnica: Ideal para abastecimento de água subterrâneas, irrigação em horticultura, irrigação em agricultura, aplicações industriais, rebaixamento do lençol freático para a construção civil, abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas) aplicação: extração de água subterrâneas irrigação em horticultura e em agricultura aplicações industriais rebaixamento do lençol freático para a construção civil abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas)	UND	6	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 2.687,67	R\$ 16.126,02
226	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 4 CV TRIFÁSICA: Descrição Técnica: Ideal para abastecimento de água subterrâneas, irrigação em horticultura, irrigação em agricultura, aplicações industriais, rebaixamento do lençol freático para a construção civil, abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas) extração de água subterrâneas irrigação em horticultura e em agricultura aplicações industriais rebaixamento do lençol freático para a construção civil abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas)	UND	6	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 3.862,09	R\$ 23.172,54
227	NYLON PARA PEDREIRO Descrição Técnica: Material da linha para pedreiro 70% poliéster sintético e 30% nylon, tipo da linha trançada, comprimento da linha para pedreiro: 2mts espessura da linha para pedreiro: 50,0 mm	UND	20	R\$	R\$	N/C	R\$	R\$	R\$ 25,78	R\$ 515,60



228	ÓCULOS - EPI, Haste com comprimento regulável. Tratamento anti risco e antiembaçante. Lentes filtram 99,9% da radiação UVA e UVB. Confeccionado em policarbonato óptico.	UND	10	R\$	7,01	R\$	70,10	VALEPLAST	R\$	4,85	R\$	48,500	R\$	7,01	R\$	70,10
229	PA QUADRADA COM CABO DE MADEIRA 71 CM	UND	10	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	22,27	R\$	222,70
230	PARAFUSO COM BUCHA N°6	UND	1.200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	0,63	R\$	756,00
231	PARAFUSO MÁQUINA 16 X 35 MM	UND	1.000	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	0,81	R\$	810,00
232	PARAFUSO PARA FIXAÇÃO DE VASO SANITÁRIO Descrição Técnica: Parafuso de fixação para pia ou vaso sanitário, de 8 mm; comprimento: 7cm Diâmetro: 5 mm; bucha: 8mm; material: latão	UND	300	R\$	4,39	R\$	1.317,00	WS	R\$	1,60	R\$	480,000	R\$	4,39	R\$	1.317,00
233	PARAFUSO ROSCA SOBERBA 3/8 Descrição Técnica: Material do parafuso sextavado - polegada, aço baixo teor de carbono. Acabamento do parafuso sextavado: zincado. "diâmetro do parafuso sextavado (pol): 3/8" "medida do sextavado do parafuso sextavado (pol): 9/16" comprimento do parafuso sextavado (mm) 80,0 mm.	CAI	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	3,71	R\$	1.113,00
234	PEDRA DE MÁRMORE 1.10X0.40 PRETO SÃO GABRIEL	UND	17	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	193,88	R\$	3.295,96
235	PEDRA DE MÁRMORE 1.80X0.40 PRETO SÃO GABRIEL	UND	17	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	175,00	R\$	2.975,00
236	PIA DE BANHEIRO COM COLUNA, Comprimento: 80 cm, largura: 50 cm	UND	17	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	138,72	R\$	2.358,24
237	PIA DE BANHEIRO DE PLÁSTICO, Comprimento: 36 cm, largura: 26 cm	UND	100	R\$	52,62	R\$	5.262,00	KRONA	R\$	13,09	R\$	1.309,000	R\$	52,62	R\$	5.262,00
238	PIA INOX 1,20 M Descrição Técnica: Fabricada em aço inox, acabamento brilhante, revestimento em concreto leve, cuba em formato oval com 13 cm de profundidade, com linhas suaves que facilitam o escoamento da água, área para acomodação de escorredor de louças, ampla área de trabalho para facilitar o preparo de alimentos, acompanha válvula de 3,5.	UND	30	R\$	189,39	R\$	5.681,70	DURANOX	R\$	147,50	R\$	4.425,000	R\$	189,39	R\$	5.681,70
239	PINCEL PARA PINTURA 1 Descrição Técnica: Tamanhos e medidas 1 1/2 composição trincha média, cabe de plástico, formas de utilização pintura em geral	UND	200	R\$	5,98	R\$	1.196,00	TIGRE	R\$	2,89	R\$	578,000	R\$	5,98	R\$	1.196,00
240	PLAFONIER COM BOCAL E-27	UND	145	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	4,13	R\$	598,85
241	PORTAS DE COMPENSADO 70 X 2,10	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	101,65	R\$	10.165,00
242	PORTAS DE COMPENSADO 80 X 2,10	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	104,13	R\$	5.727,15
243	PORTAS DE COMPENSADO 90 X 2,10	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	138,68	R\$	7.627,40
244	PRANCHA 06X30CM (COMPRIMENTO MÍNIMO 4 m) Descrição Técnica: Peça de madeira com 06x30cm (vinte centímetros) e espessura entre 0,04 m, comprimento 4 m.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	288,90	R\$	15.889,50
245	PREGO 2 1/2 12	QUIL	115	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	12,53	R\$	1.440,95
246	PREGO 2 1/2 12	QUIL	115	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	14,97	R\$	1.721,55
247	PREGO 3 X 8 (19X36)	QUIL	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	15,93	R\$	1.354,05
248	PREGO 4 X 4 (23X45)	QUIL	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	14,90	R\$	1.266,50
249	PREGO 4 X5 (22X45)	QUIL	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	14,87	R\$	1.263,95
250	PROJETOR FACHO FECHADO 280 Descrição Técnica: Longo alcance com refletor alto brilho e laterais em chapa de aço. Lente em vidro plano temperado, soquete e27, incandescente até 200 w / mercúrio até 125 / vapor de sódio até 70 w / vapor metálico até 250 w / mista até 250 comprimentos: 280 cm, profundidade: 160 mm, altura: 280, tensão 220	UND	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	125,71	R\$	754,26
251	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12/16 DISJUNTORES	UND	115	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	41,99	R\$	4.828,85
252	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18/24 DISJUNTORES	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	80,78	R\$	4.442,90
253	RASTELO DE NYLON, 26 dentes fixos, 23 mm de diâmetro, cabo de 120 cm.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	16,90	R\$	929,50
254	REATOR CONVENCIONAL 1X40W 220V	UND	20	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	11,76	R\$	235,20
255	REATOR ELETRÔNICO ALTO, Tensão Elétrica: Bivolt, Frequência: 50/60Hz, Potência: 40W 220v.	UND	20	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	19,01	R\$	380,20
256	REGISTRO COMUM, Pressão da água: Pressão máxima de trabalho: 7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	5,58	R\$	306,90
257	REGISTRO DE 20 MM	UND	70	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	8,17	R\$	571,90
258	REGISTRO ESFERA 20 MM	UND	200	R\$	8,95	R\$	1.790,00	UNIFORTTE	R\$	4,57	R\$	914,000	R\$	8,95	R\$	1.790,00
259	REGISTRO ESFERA 25 MM	UND	145	R\$	15,45	R\$	2.240,25	UNIFORTTE	R\$	4,86	R\$	704,700	R\$	15,45	R\$	2.240,25
260	REGISTRO ESFERA 32 MM	UND	100	R\$	18,76	R\$	1.876,00	UNIFORTTE	R\$	9,80	R\$	980,000	R\$	18,76	R\$	1.876,00
261	REGISTRO ESFERA 60 MM Descrição Técnica: Tipo predial, uso indicado para água quente e fria, bitola em milímetros 60 mm.	UND	55	R\$	39,21	R\$	2.156,55	UNIFORTTE	R\$	30,10	R\$	1.655,500	R\$	39,21	R\$	2.156,55
262	REGISTRO DE 60 MM	UND	17	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	38,76	R\$	658,92
263	REGUA DE ALUMÍNIO PARA PEDREIRO COM 2,00 METROS	UND	10	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	19,88	R\$	198,80
264	RESINA POLIÉSTER PARA FIBRA DE VIDRO Descrição Técnica: Manta fibra de vidro 500 g / 1 kg, resina poliéster laminação manual 1 kg / 2 kg, it reparo ideal para peças construídas em fibra de vidro, tais como: caixas d'água; Piscina, para-choques de fibra de vidro, revestimentos em geral (madeiras) e outros.	LIT	45	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	60,58	R\$	2.726,10
265	RISCADORA DE CERÂMICA TAMANHO GRANDE Descrição Técnica: Suportes de alumínio para maior durabilidade com travas para o carro; alça de transporte para fácil manuseio e mobilidade; cabo ergonômico; pino de corte substituível, dimensões comprimento: 642 mm; largura: 205 mm; altura: 115 mm.	UND	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	421,02	R\$	2.526,12
266	RISCADORA DE CERÂMICA TAMANHO MÉDIA Descrição Técnica: Suportes de alumínio para maior durabilidade com travas para o carro; alça de transporte para fácil manuseio e mobilidade; cabo ergonômico; pino de corte substituível. Dimensões comprimento: 642 mm; largura: 220 mm; altura: 129 mm.	UND	6	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	213,68	R\$	1.282,08
267	SERRA CIRCULAR Potência nominal absorvida: 2000W, Diâmetro do disco de serra: 164mm, Nº de rotações em vazio: 5.300 - 5.300 r.p.m., Peso: 5,7 kg, Diâmetro interior do furo do disco de serra: 5,9mm.	UND	5	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	1.154,48	R\$	5.772,40
268	SERROTE PRATA 22 Descrição Técnica: Serrote robusto, lâmina mais estreita e espessura de 0,80mm, cabo de madeira com três parafusos, garantindo maior firmeza no corte, possui 7 dentes por polegada, tamanho: 22, aplicação para madeiras mais duras permitindo um corte com qualidade, precisão e um bom acabamento.	UND	13	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	29,42	R\$	382,46
269	SILICONE 285 GR Descrição Técnica: Cartucho: 300 ml sachê: 591 ml - cores: branco e preto. Foram especialmente desenvolvidos para vedar todos os tipos de superfícies lisas, porosas e a maioria dos substratos utilizados na construção civil, tais como: chapa de alumínio, vidro comum, laminados e temperados, metais, plásticos, madeira, espelhos alvenaria e concreto.	UND	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	15,90	R\$	1.351,50
270	SILICONE BISNAGA	UND	200	R\$	8,78	R\$	1.756,00	TEK BOND	R\$	4,39	R\$	878,000	R\$	9,10	R\$	1.820,00

MP

271	SOLVENTE Descrição Técnica: É recomendado para a limpeza e desengorduramento de todo o equipamento elétrico, indistintamente em corrente alterna ou contínua, eliminando facilmente resíduos de carvão humidade em quadros distribuidores de corrente, motores elétricos, cabines de alta tensão, geradores, sinais de tráfego, máquinas industriais, etc. aspecto líquido; cor incolor; densidade 1,040 kg/dm ³ 50 gramas; índice de refração 1,447 - 1,457; rigidez dielétrica > 35 kv	LIT	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	16,01	R\$	3.202,00
272	TABUA 30X2,5 CM Descrição Técnica: Tabua de 30x2,5 cm de espessura, comprimento 3 m, produto usado para marcenaria.	UND	55	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	36,65	R\$	2.015,75
273	TABUAS GUIAS 15X540 CM Descrição Técnica: Largura de 15 centímetros, espessura de 2,5cm comprimento de 2,70 e 5,40 metros. Produto usado para marcenaria.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	36,65	R\$	3.665,00
274	Talhadeira chata 10	UND	10	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	14,76	R\$	147,60
275	TELHA DE ZINCO GALVANIZADA 6 m Descrição Técnica: A telha galvanizada é uma espécie de cobertura que possui uma excelente resistência a ocasiões relacionadas a sol, tempestade e ventos. Também conhecida como telha de 1 alumínio, a telha galvanizada apresenta uma ótima relação de custo benefício para o cliente. Por ser feita de um material leve, a telha galvanizada dificilmente irá demonstrar algum tipo de problema no momento de sua montagem.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	100,66	R\$	10.066,00
276	TESOURA PARA PODA DE JARDIM DE 8MM	UND	5	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	34,86	R\$	174,30
277	TIJOLO CERÂMICA 8 FUROS Descrição Técnica: Tijolo 9x19x29, quantidade por m ² : cutelo: 25; deitado 50; peso aproximado: 2,450kg.	MIL	90	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	680,99	R\$	61.289,10
278	TINTA EPOXI PARA CAIXA D'ÁGUA Descrição Técnica: É indicada para locais que necessitam de limpeza constante, como azulejos, pastilhas e vidros de cozinhas e banheiros. Demãos de duas a três; secagem: 1 h (ao toque), de 2 h a 4 h (entre demãos), 48 h (tráfego de pessoas), 72 h (tráfego de veículos) e 7 dias (final); embalagem: ¼ de galão com 800 ml, ¼ de galão com 900 ml, galão com 3,2 l e galão com 3,6 l.	LIT	17	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	178,08	R\$	3.027,36
279	TINTA IMPERMEABILIZANTE PARA TELHAS	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	68,65	R\$	6.865,00
280	TINTA LÁTEX 18 L AMARELO OURO descrição técnica: Aplicação rolo de lã, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm ² ou 30 a 35 lbs/pol ² . Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (g): 24876 acabamentos: fosco.	UND	30	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	114,06	R\$	3.421,80
281	TINTA LÁTEX 18 L VERDE descrição técnica: Aplicação rolo de lã, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm ² ou 30 a 35 lbs/pol ² . Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (g): 24876 acabamentos: fosco.	UND	30	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	111,39	R\$	3.341,70
282	TINTA LÁTEX 18 L BRANCO Descrição Técnica: Permite uma diluição de 50 com água, proporcionando mais rendimento, ótima cobertura, alta resistência e acabamento fosco aveludado. Altura 34,90 centímetros; largura 24,00 centímetros; comprimento 24,00 centímetros; peso 27,59 quilograma.	UND	250	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	155,44	R\$	38.860,00
283	TINTA LÁTEX 18 L AZUL Descrição Técnica: É indicado para superfícies de massa corrida ou massa acrílica; reboco, blocos de concretos, gesso, fibrocimento ou concreto e também repintura. É um produto que deve ser aplicado em paredes interiores, cor vermelho paúdo, peso líquido 18 litros, acabamento fosco, rendimento 280m ² por demão.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	156,30	R\$	15.630,00
284	TINTA SEMI BRILHO 18 L BRANCA Descrição Técnica: Pinta até 8 m ² /l tempo de secagem ao toque: 30min entre demãos: 4h final: 4h número de demãos 2 a tinta semi-brilho da coral, oferece brilho mais duradouro e na medida certa. Uma lata de 18l rende até 275m ² Especifico para região sul, norte e nordeste. Destaques do produto informações técnicas ajuda de especialistas alta durabilidade lavável alta resistência.	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	267,44	R\$	26.744,00
285	TOMADA 2 P + T PADRÃO	UND	500	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	8,51	R\$	4.255,00
286	TOMADA DE EMBUTIR DUPLA	UND	345	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	13,19	R\$	4.550,55
287	TOMADA DE EMBUTIR SIMPLES	UND	425	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	7,29	R\$	3.098,25
288	TOMADA DUPLA DE SOBREPOR	UND	425	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	13,66	R\$	5.805,50
289	TOMADA EMBUTIDAS	UND	425	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	10,93	R\$	4.645,25
290	TOMADA SIMPLES DE SOBREPOR	UND	425	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	8,99	R\$	3.820,75
291	TORNEIRA COM FILTRO	UND	100	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	93,83	R\$	9.383,00
292	TORNEIRA DE PLÁSTICO	UND	300	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	6,60	R\$	1.980,00
293	TORNEIRA INOX	UND	85	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	89,47	R\$	7.604,95
294	TRENA DE 5 METROS Descrição Técnica: Caixa anatômica, com trava, sistema amortecedor de impacto, fita amarela graduada em milímetros e polegadas, largura 19 mm (3/4"), acabamento fosco que evita reflexos em trabalhos externos, freio auxiliar da fita que evita que esta ricocheteie ao ser liberada a trava com mola potente	UND	115	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	15,70	R\$	1.805,50
295	TRINCO COLONIAL 9CM	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	75,30	R\$	15.060,00
296	TRINCO DE BOLA, Maçaneta Modelo bola, resistente, robusta, adaptável em qualquer tipo de fechadura.	UND	200	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	64,02	R\$	12.804,00
297	TUBO DE 4 FERRO Descrição Técnica: Tubos de aço galvanizado, também conhecido como tubos zincado, são empregados em diversos setores como estruturas de alambrados, postes de iluminação, conduções de diversos fluidos; utilizados como condutores de materiais sólidos, líquidos, pastosos ou gasosos muito comuns nas instalações hidráulicas prediais e industriais, de água, gás, ar comprimido e redes de combate a incêndio, barra inteira 6 metros.	UND	17	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	403,08	R\$	6.852,36
298	TUBO DE AÇO CARBONO DE 4 POLEGADAS Descrição Técnica: Ideal para corrimão, puxadores, escadas e outros. Bólas 30; espessura mm 5,0 cm; kg por metro ² 2,441, de 4 polegadas.	MET	150	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	114,50	R\$	17.175,00
299	TUBO DE ESGOTO 40 MM, para transporte de esgoto sanitário em redes coletora, ligações prediais, sistemas condominiais e residenciais interceptores de esgotos sanitários internos.	UND	255	R\$	-	R\$	-	N/C	R\$	-	R\$	-	R\$	17,09	R\$	4.357,95

BURITICURU-MA
 Proc. 309.100/2021
 Fls. 2536
 Rub. *MP*

300	TUBO DE ESGOTO 50 MM, para transporte de esgoto sanitário em redes coletora, ligações prediais, sistemas condominiais e residenciais interceptores de esgotos sanitários internos.	UND	200	R\$ 38,29	R\$ 7.658,00	YPE	R\$ 26,65	R\$ 5.330,000	R\$ 38,29	R\$ 7.658,00
301	TUBO DE ESGOTO 75 MM, para transporte de esgoto sanitário em redes coletora, ligações prediais, sistemas condominiais e residenciais interceptores de esgotos sanitários internos.	UND	150	R\$ 65,87	R\$ 9.880,50	YPE	R\$ 39,29	R\$ 5.893,500	R\$ 65,87	R\$ 9.880,50
302	TUBO DE PPR 25 MM, Espessura: 2,8mm, Pressão Máxima: 12,5 bar, formulada para atender o uso da condução de água quente e fria	UND	150	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 27,66	R\$ 4.152,00
303	TUBO PPR 32 MM, Espessura: 2,8mm, Pressão Máxima: 12,5 bar, formulada para atender o uso da condução de água quente e fria	UND	200	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 39,38	R\$ 7.876,00
304	TUBO EM PVC SOLDÁVEL 32MM X 6,0M PLASTUBOS, POSSUI ACABAMENTO EM PVC	UND	200	R\$ 36,12	R\$ 7.224,00	YPÊ	R\$ 25,01	R\$ 5.002,000	R\$ 36,12	R\$ 7.224,00
305	VASO ACOPLADO, Bacia com consumo de somente 6 litros por fluxo. Dimensões Aproximadas do Assento: 5,5 x 35 x 45,5. Dimensões Aproximadas da Bacia: 43 x 20,3 x 47,5. Dimensões Aproximadas da Caixa: 39,5 x 38,7 x 14,5. Peso: 42,710 kg.	UND	55	R\$ -	R\$ -	YPÊ	R\$ -	R\$ -	R\$ 264,93	R\$ 14.571,15
306	VASO SANITÁRIO, Bacia Sanitária Oval, tradicional. Instalação: Para válvulas ou caixas de descarga externa aérea.	UND	100	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 183,57	R\$ 18.357,00
307	VEDA CALHA 280 GR. Descrição Técnica: Indicado para uso em áreas automotivas, como batis de caminhão, e na construção civil na vedação de juntas de condutores, dutos de ar-condicionado e sistemas de ventilação.	UND	115	R\$ 15,87	R\$ 1.825,05	POLVITEC	R\$ 12,00	R\$ 1.380,000	R\$ 15,87	R\$ 1.825,05
308	VEDA ROSCA GRANDE Descrição Técnica: fita 18 mmx50 m em como principal função a vedação de juntas rosca/veas, fabricadas em pvc, cpvc ou metal, em instalações hidráulicas de água fria ou quente, fazendo com que as folgas existentes entre as conexões sejam eliminadas por completo. a embalagem acompanha um único rolo de 50 m, cuja largura é de 18 mm e a espessura é de 0,07 mm, da mesma maneira, o peso do rolo é de somente 31g.	UND	200	R\$ 8,69	R\$ 1.738,00	POLYFITA	R\$ 4,66	R\$ 932,000	R\$ 8,69	R\$ 1.738,00
309	IMPERMEABILIZANTE Aditivo de altíssima capacidade de redução da permeabilidade de concretos e argamassas por hidrofugação do sistema capilar e permite a respiração dos materiais, mantendo os ambientes saudáveis. EMBALAGEM: BALDE DE 18 KILOS; CARACTERÍSTICAS Densidade: 1,05 g/cm³ Aparência: Emulsão pastosa, cor branca, composição básica: silicatos Validade: 24 meses CAMPOS DE APLICAÇÃO caixas-d'água, piscinas e canalizações de água; baldrame; paredes de encosta; assentamentos de alvenaria nos alicerces; argamassas de revestimento em pisos e paredes; concretos de baixa permeabilidade	UND	145	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 47,66	R\$ 6.910,70
310	VERGALHÃO LISO 3/8 Descrição Técnica: Vergalhão redondo cobre 3/8 (9,52mm) c/ 50 cm - R\$ 25 barra redonda vergalhão alumínio 3/4 pol. (1,9cm) c/ 50cm; diâmetro: 3/8 polegada = (9,52mm) comprimento: 50 cm, pode conter alguns riscos superficiais, pode ter uma pequena variação nas medidas informadas, pode ter uma pequena variação no corte (sobre metal).	UND	145	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 31,29	R\$ 4.537,05
311	VERGALHÃO LISO 5/16 CA 50-8,00 mm- 12,00 mm Descrição Técnica: Ca-50 são fornecidos com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros Diâmetro do pino dobra 180° (mm) 4x dn; diâmetro nominal (mm) 8,0; limite resistência (mpa) 1.10 fy; massa nominal (kg/m) 0,395; resistência de escoamento (mpa) 500.	UND	30	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 34,38	R\$ 1.031,40
312	VIGA 06X12 CM Descrição Técnica: Indicado para metais e ferros produto, zarcão para ferro, rendimento até 30m² por demão, o fundo zarcão é um produto que possui como finalidade utilização fundo para estruturas metálicas industriais e metais em geral, o produto é indicado para ambientes externos, internos e resiste à ferrugem com proteção anticorrosiva e antioxidante.	UND	40	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 88,97	R\$ 3.558,80
313	ZARCÃO PARA FERRO 18 l Descrição Técnica: Acabamento acetinado demãos: 1 demão, embalagem litro 900 ml, galão 3,6 l, rendimento : 900 ml até 11 m² por demão, 3,6 l até 44 m² por demão secagem: ao toque: 30 minutos entre demãos: 8 horas final: 18 horas.	UND	55	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 103,45	R\$ 5.689,75
314	ZINCO PARA CALHA CHAPA COM LARGURA 1,20 M Descrição Técnica: Dimensões: largura: 1,20 cm, comprimento: 1,50 metros, espessura: 0,40mm	UND	100	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 239,16	R\$ 23.916,00
315	AREIA LAVADA POR METRO CÚBICO, utilizada para fazer concreto em geral, também pode ser utilizada para fazer o chapisco, como em muros e paredes externas. É ideal para a mistura na massa de cimento. Também é a mais empregada como agregado miúdo na construção civil para fabricação de concretos e assentamentos de tijolos em paredes que serão rebocadas.	M³	750	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 40,00	R\$ 30.000,00
316	BRITA Nº 01, utilizada em obras e construções na produção de concretos e argamassas para vigas, lajes, calçadas e acabamentos.	M³	375	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 157,61	R\$ 59.103,75
317	CIMENTO DE 50 KG. Descrição Técnica: Cimento para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Muito versátil, pode ser utilizado da fundação ao acabamento na obra. Ideal para: Reboco, Concreto Convencional, Contrapiso e Lajes.	UND	1.000	R\$ 37,22	R\$ 37.220,00	ELO	R\$ 30,00	R\$ 30.000,000	R\$ 37,22	R\$ 37.220,00
318	AREIA LAVADA POR METRO CÚBICO, utilizada para fazer concreto em geral, também pode ser utilizada para fazer o chapisco, como em muros e paredes externas. É ideal para a mistura na massa de cimento. Também é a mais empregada como agregado miúdo na construção civil para fabricação de concretos e assentamentos de tijolos em paredes que serão rebocadas.	M³	2.250	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 40,00	R\$ 90.000,00
319	BRITA Nº 01, utilizada em obras e construções na produção de concretos e argamassas para vigas, lajes, calçadas e acabamentos.	M³	1.125	R\$ -	R\$ -	N/C	R\$ -	R\$ -	R\$ 157,61	R\$ 177.311,25
320	CIMENTO DE 50 KG. Descrição Técnica: Cimento para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Muito versátil, pode ser utilizado da fundação ao acabamento na obra. Ideal para: Reboco, Concreto Convencional, Contrapiso e Lajes.	UND	3.000	R\$ 37,22	R\$ 111.660,00	ELO	R\$ 30,00	R\$ 90.000,000	R\$ 37,22	R\$ 111.660,00
VALOR TOTAL							R\$ 448.001,77	R\$ 305.424,48	R\$ 1.014.162,76	
#NOME?										

MP *J*

BURITICUPU-MA
Proc. 5007002/2021
Fls. 134
Rub. JUP

VALOR TOTAL DA PROPOSTA		R\$ 448.001,77
#NOME?		
*DECLARAMOS QUE TEMOS PLENO CONHECIMENTO DE TODOS OS ASPECTOS RELATIVOS À LICITAÇÃO EM Pauta, E QUE NOS PREÇOS PROPOSTOS ESTÃO		
*DECLARA TERMO DE RESPONSABILIDADE DO DISTRIBUIDOR, COMPROMETENDO-SE A ENTREGAR O(S) PRODUTO(S) OBJETO(S) DO CERTAME NOS TERMOS		
*DECLARA QUE CONHECE E ACEITA A TODAS AS EXIGÊNCIAS E DETERMINAÇÕES CONTIDAS NO EDITAL.		
*DECLARA, SOB AS PENALIDADES DA LEI, EXPRESSAMENTE QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO EXIGIDOS PARA PARTICIPAÇÃO		
*DECLARA, PARA FINS DO DISPOSTO NO INCISO V DO ART. 27 DA LEI Nº 8.666, DE 21 DE JUNHO DE 1993, ACRESCIDO PELA LEI Nº 9.854, DE 27 DE OUTUBRO		
*DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI QUE, ATÉ A PRESENTE DATA INEXISTE(M) FATO(S) IMPEDITIVO(S) PARA A SUA HABILITAÇÃO, ESTANDO CIENTE DA		
<ul style="list-style-type: none">• Validade da Proposta: 90(Noventa) dias• Local de Entrega: Conforme edital• Prazo de Entrega: Conforme edital• Forma de Pagamento: Conforme edital• Procedencia: Nacional/ Importado		

~~JUP~~
JUP