



## MUNICÍPIO DE BURITICUPU/MA

LICITANET®  
LICITAÇÕES ON-LINEPREGÃO ELETRÔNICO Nº 037/2021  
PROCESSO LICITATÓRIO 3007002/2021

## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

BURITICUPU MA  
Proc. 3007002/2021  
Fls. 2283  
Rub. 

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) Homologador, **HOMOLOGA** nos termos do Inciso VI do Art. 13 do Decreto nº 10.024/2019, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *Registro de Preços para futura e eventual aquisições de materiais de construções, elétricos, hidráulicos, ferragens, ferramentas, acessórios, tintas e texturas destinados a atender as demandas das Secretarias Municipais de Buriticupu/MA.*

Fornecedor : LUENYS BRAZ COSTA MENEZES - 11.579.983/0001-89

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	345,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 0,64	R\$ 220,80	R\$ 0,64	R\$ 220,80	0,00	R\$ 0,00
2	350,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 0,74	R\$ 259,00	R\$ 0,74	R\$ 259,00	0,00	R\$ 0,00
3	300,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 1,80	R\$ 540,00	R\$ 1,80	R\$ 540,00	0,00	R\$ 0,00
4	145,00	UNID.	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	AMANCO	UNIDADE	R\$ 3,22	R\$ 466,90	R\$ 3,22	R\$ 466,90	0,00	R\$ 0,00
5	175,00	UNID.	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 50mmx 11/2 Descrição Técnica: Medidas 50 mm 11/2 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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 3,70	R\$ 647,50	R\$ 3,70	R\$ 647,50	0,00	R\$ 0,00
6	30,00	UNID.	ALAVANCA, Descrição Técnica: Alavanca lisa, em aço 1"x1,50M, possui uma ponta tipo ponteiro e a outra ponta tipo talhadeira.	TENACE	UNIDADE	R\$ 183,44	R\$ 5.503,20	R\$ 183,44	R\$ 5.503,20	0,00	R\$ 0,00
7	115,00	UNID.	ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA 100 mm (PARA CONEXÃO)	CENSI	UNIDADE	R\$ 2,58	R\$ 296,70	R\$ 2,58	R\$ 296,70	0,00	R\$ 0,00
8	100,00	UNID.	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.	CENSI	UNIDADE	R\$ 2,29	R\$ 229,00	R\$ 2,29	R\$ 229,00	0,00	R\$ 0,00

Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48

Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98

0,01%

R\$ 75,50

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
9	115,00	UNID.	ANEL DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL PARA DUCHA HIGIÊNICA Descrição Técnica: Fácil instalação, prático e seguro, material com alto poder de vedação, evita vazamento engate flexível.	CENSI	UNIDADE	R\$ 0,82	R\$ 94,30	R\$ 0,82	R\$ 94,30	0,00	R\$ 0,00
10	100,00	UNID.	ARCO DE SERRA AJUSTÁVEL, CABO FECHADO, ARCO DE 12 POLEGADAS.	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 22,60	R\$ 2.260,00	R\$ 22,60	R\$ 2.260,00	0,00	R\$ 0,00
11	1.000,00	UNID.	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.	QUARTZOLIT	UNIDADE	R\$ 34,55	R\$ 34.550,00	R\$ 34,55	R\$ 34.550,00	0,00	R\$ 0,00
12	1.000,00	UNID.	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.	QUARTZOLIT	UNIDADE	R\$ 24,53	R\$ 24.530,00	R\$ 24,53	R\$ 24.530,00	0,00	R\$ 0,00
13	2.000,00	UNID.	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.	POP	UNIDADE	R\$ 0,20	R\$ 400,00	R\$ 0,20	R\$ 400,00	0,00	R\$ 0,00
14	200,00	UNID.	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.	HERC	UNIDADE	R\$ 24,08	R\$ 4.816,00	R\$ 24,08	R\$ 4.816,00	0,00	R\$ 0,00
15	200,00	UNID.	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.	ATLAS	UNIDADE	R\$ 9,09	R\$ 1.818,00	R\$ 9,09	R\$ 1.818,00	0,00	R\$ 0,00
16	100,00	UNID.	BARRA CHATA ½ 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.	FERRONORTE	UNIDADE	R\$ 53,26	R\$ 5.326,00	R\$ 53,26	R\$ 5.326,00	0,00	R\$ 0,00
17	100,00	UNID.	BARRA CHATA ½ 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.	FERRONORTE	UNIDADE	R\$ 39,36	R\$ 3.936,00	R\$ 39,36	R\$ 3.936,00	0,00	R\$ 0,00
18	300,00	UNID.	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	FERRONORTE	UNIDADE	R\$ 20,04	R\$ 6.012,00	R\$ 20,04	R\$ 6.012,00	0,00	R\$ 0,00
19	200,00	UNID.	BARRA CHATA 1x3/8 Descrição Técnica: Com 6 metros de comprimento, a barra chata serralheria 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.	FERRONORTE	UNIDADE	R\$ 23,86	R\$ 4.772,00	R\$ 23,86	R\$ 4.772,00	0,00	R\$ 0,00
20	200,00	UNID.	BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 5,0mm Descrição Técnica: CA-60 possui propriedades de solubilidade 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.	FERRONORTE	UNIDADE	R\$ 19,33	R\$ 3.866,00	R\$ 19,33	R\$ 3.866,00	0,00	R\$ 0,00

BURITICUPU MA  
Proc. 3001002/2021  
Fls. 2284  
Rub. JP

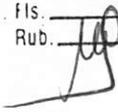
Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48

Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98

0,01%

R\$ 75,50

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
21	300,00	UNID.	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.	FERRONORTE	UNIDADE	R\$ 19,37	R\$ 5.811,00	R\$ 19,37	R\$ 5.811,00	0,00	R\$ 0,00
23	500,00	UNID.	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	XADREZ	UNIDADE	R\$ 4,17	R\$ 2.085,00	R\$ 4,17	R\$ 2.085,00	0,00	R\$ 0,00
24	155,00	UNID.	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.	FOXFLUX	UNIDADE	R\$ 2,82	R\$ 437,10	R\$ 2,82	R\$ 437,10	0,00	R\$ 0,00
25	55,00	UNID.	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).	LEROY MERLIN	UNIDADE	R\$ 44,92	R\$ 2.470,60	R\$ 44,92	R\$ 2.470,60	0,00	R\$ 0,00
26	150,00	UNID.	BOIA PARA BEBODOURO, 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.	KRONA	UNIDADE	R\$ 38,31	R\$ 5.746,50	R\$ 38,31	R\$ 5.746,50	0,00	R\$ 0,00
27	20,00	UNID.	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	FERRARI	UNIDADE	R\$ 349,43	R\$ 6.988,60	R\$ 349,43	R\$ 6.988,60	0,00	R\$ 0,00
28	20,00	UNID.	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)	FERRARI	UNIDADE	R\$ 369,38	R\$ 7.387,60	R\$ 369,38	R\$ 7.387,60	0,00	R\$ 0,00
29	22,00	UNID.	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.	FERRARI	UNIDADE	R\$ 519,00	R\$ 11.418,00	R\$ 519,00	R\$ 11.418,00	0,00	R\$ 0,00
30	15,00	UNID.	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).	FERRARI	UNIDADE	R\$ 1.061,42	R\$ 15.921,30	R\$ 1.061,42	R\$ 15.921,30	0,00	R\$ 0,00
31	150,00	UNID.	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	FERRARI	UNIDADE	R\$ 343,29	R\$ 51.493,50	R\$ 343,29	R\$ 51.493,50	0,00	R\$ 0,00

BURITICUPU MA  
Proc. 30070002/2021  
Fls. 22-85  
Rub. 



Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48

Subtotal Orçado: R\$ 0,01%  
1.483.855,98

R\$ 75,50

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
32	60,00	PARES	BOTA DE BORRACHA (SETE LÉGUAS OU SIMILAR) material totalmente emborrachado dificulta a entrada de água. Possui um salto estratégico de 2 centímetros. Tamanho. Vários Tamanhos.	VULCABRAS	PARES	R\$ 54,10	R\$ 3.246,00	R\$ 54,10	R\$ 3.246,00	0,00	R\$ 0,00
33	60,00	PARES	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.	VULCABRAS	PARES	R\$ 46,14	R\$ 2.768,40	R\$ 46,14	R\$ 2.768,40	0,00	R\$ 0,00
34	50,00	CONJ.	BROCAS PARA METAL 1 À 10 MM (JOGO).	COLLINS	CONJ	R\$ 123,68	R\$ 6.184,00	R\$ 123,68	R\$ 6.184,00	0,00	R\$ 0,00
35	1.000,00	UNID.	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.	TIGRE	UNIDADE	R\$ 5,50	R\$ 5.500,00	R\$ 5,50	R\$ 5.500,00	0,00	R\$ 0,00
36	3.000,00	UNID.	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/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	METROPAC	UNIDADE	R\$ 0,64	R\$ 1.920,00	R\$ 0,64	R\$ 1.920,00	0,00	R\$ 0,00
37	1.500,00	UNID.	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/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	METROPAC	UNIDADE	R\$ 0,93	R\$ 1.395,00	R\$ 0,93	R\$ 1.395,00	0,00	R\$ 0,00
38	2.000,00	UNID.	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 à 10mm, cabeça chata, tipo de fenda n°6 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	METROPAC	UNIDADE	R\$ 0,30	R\$ 600,00	R\$ 0,30	R\$ 600,00	0,00	R\$ 0,00
39	3.000,00	UNID.	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 à 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda n°8 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	METROPAC	UNIDADE	R\$ 0,37	R\$ 1.110,00	R\$ 0,37	R\$ 1.110,00	0,00	R\$ 0,00
40	800,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 2,67	R\$ 2.136,00	R\$ 2,67	R\$ 2.136,00	0,00	R\$ 0,00
41	500,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 9,96	R\$ 4.980,00	R\$ 9,96	R\$ 4.980,00	0,00	R\$ 0,00

BURITICUPU MA  
Proc. 3007002/2021  
Fls. 2280  
Rub. 



Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48

Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98

0,01%

R\$ 75,50

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
42	700,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 2,64	R\$ 1.848,00	R\$ 2,64	R\$ 1.848,00	0,00	R\$ 0,00
43	900,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 1,74	R\$ 1.566,00	R\$ 1,74	R\$ 1.566,00	0,00	R\$ 0,00
44	5.000,00	MET.	CABO FLEXÍVEL 1,5 MM.	COBRECOM	MET	R\$ 0,95	R\$ 4.750,00	R\$ 0,95	R\$ 4.750,00	0,00	R\$ 0,00
49	1.000,00	MET.	CABO FLEXÍVEL DE 8.00 MM.	COBRECOM	MET	R\$ 6,69	R\$ 6.690,00	R\$ 6,69	R\$ 6.690,00	0,00	R\$ 0,00
50	500,00	MET.	CABO PP 2 VIAS X 1,5 MM.	COBRECOM	MET	R\$ 3,23	R\$ 1.615,00	R\$ 3,23	R\$ 1.615,00	0,00	R\$ 0,00
51	500,00	MET.	CABO PP 2 VIAS X 2,5 MM.	COBRECOM	MET	R\$ 4,70	R\$ 2.350,00	R\$ 4,70	R\$ 2.350,00	0,00	R\$ 0,00
52	500,00	MET.	CABO PP 2 VIAS X 4.000 MM.	COBRECOM	MET	R\$ 10,03	R\$ 5.015,00	R\$ 10,03	R\$ 5.015,00	0,00	R\$ 0,00
53	500,00	MET.	CABO PP 2 VIAS X 6.00 MM.	COBRECOM	MET	R\$ 11,00	R\$ 5.500,00	R\$ 11,00	R\$ 5.500,00	0,00	R\$ 0,00
54	500,00	MET.	CABO PP 3 VIAS X 1,5 MM.	COBRECOM	MET	R\$ 3,82	R\$ 1.910,00	R\$ 3,82	R\$ 1.910,00	0,00	R\$ 0,00
55	500,00	MET.	CABO PP 3 VIAS X 2,5 MM.	COBRECOM	MET	R\$ 6,82	R\$ 3.410,00	R\$ 6,82	R\$ 3.410,00	0,00	R\$ 0,00
56	500,00	MET.	CABO PP 3 VIAS X 4.000 MM.	COBRECOM	MET	R\$ 8,83	R\$ 4.415,00	R\$ 8,83	R\$ 4.415,00	0,00	R\$ 0,00
57	500,00	MET.	CABO PP 3 VIAS X 6.00 MM.	COBRECOM	MET	R\$ 6,58	R\$ 3.290,00	R\$ 6,58	R\$ 3.290,00	0,00	R\$ 0,00
58	200,00	UNID.	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.	PADO	UNIDADE	R\$ 19,93	R\$ 3.986,00	R\$ 19,93	R\$ 3.986,00	0,00	R\$ 0,00
59	490,00	UNID.	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.	PARAJU	UNIDADE	R\$ 35,18	R\$ 17.238,20	R\$ 35,18	R\$ 17.238,20	0,00	R\$ 0,00
60	30,00	UNID.	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.	FORTLEV	UNIDADE	R\$ 439,07	R\$ 13.172,10	R\$ 439,07	R\$ 13.172,10	0,00	R\$ 0,00
61	20,00	UNID.	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.	FORTLEV	UNIDADE	R\$ 3.345,69	R\$ 66.913,80	R\$ 3.345,69	R\$ 66.913,80	0,00	R\$ 0,00
62	15,00	UNID.	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.	FORTLEV	UNIDADE	R\$ 1.358,33	R\$ 20.374,95	R\$ 1.358,33	R\$ 20.374,95	0,00	R\$ 0,00
63	10,00	UNID.	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 1,63, diâmetro com tampa: 2,45 diâmetros sem tampa: 2,37 diâmetros da base: 1,85 cores; azul.	FORTLEV	UNIDADE	R\$ 2.254,67	R\$ 22.546,70	R\$ 2.254,67	R\$ 22.546,70	0,00	R\$ 0,00
							<b>Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48</b>	<b>Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98</b>	<b>0,01%</b>	<b>R\$ 75,50</b>	

BURITICUPU MA  
Proc. 31001002/2021  
Fls. 223  
Rub. 



Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
64	5,00	UNID.	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.	FORTLEV	UNIDADE	R\$ 195,21	R\$ 976,05	R\$ 195,21	R\$ 976,05	0,00	R\$ 0,00
65	200,00	UNID.	CAIXA DE DESCARGA SIMPLES, capacidade de 9 Litros, saída de descarga de 40mm. Altura: 37cm, Comprimento:37cm, Largura: 17cm.	TIGRE	UNIDADE	R\$ 27,80	R\$ 5.560,00	R\$ 27,80	R\$ 5.560,00	0,00	R\$ 0,00
66	25,00	UNID.	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.	TIGRE	UNIDADE	R\$ 35,35	R\$ 883,75	R\$ 35,35	R\$ 883,75	0,00	R\$ 0,00
67	1.000,00	UNID.	CAIXA PLÁSTICA DE LUZ 2X4, indicada para instalações elétricas de baixa tensão embutidas.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 2,12	R\$ 2.120,00	R\$ 2,12	R\$ 2.120,00	0,00	R\$ 0,00
68	100,00	UNID.	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	AMANCO	UNIDADE	R\$ 44,05	R\$ 4.405,00	R\$ 44,05	R\$ 4.405,00	0,00	R\$ 0,00
69	55,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 126,67	R\$ 6.966,85	R\$ 126,67	R\$ 6.966,85	0,00	R\$ 0,00
70	500,00	UNID.	CAL DE PINTURA BRANCO, SACO 5KG	ITAU	UNIDADE	R\$ 7,75	R\$ 3.875,00	R\$ 7,75	R\$ 3.875,00	0,00	R\$ 0,00
71	1.000,00	UNID.	CANALETAS ADESIVO, Canaleta para cabeamento elétrico com adesivo fita dupla face e divisória. Tamanho: 20 x 10 mm Comprimento: 2 Metros.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 8,35	R\$ 8.350,00	R\$ 8,35	R\$ 8.350,00	0,00	R\$ 0,00
72	117,00	UNID.	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.	FERRONORTE	UNIDADE	R\$ 8,57	R\$ 1.002,69	R\$ 8,57	R\$ 1.002,69	0,00	R\$ 0,00
73	300,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 1,72	R\$ 516,00	R\$ 1,72	R\$ 516,00	0,00	R\$ 0,00
74	145,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 2,29	R\$ 332,05	R\$ 2,29	R\$ 332,05	0,00	R\$ 0,00
75	145,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 3,01	R\$ 436,45	R\$ 3,01	R\$ 436,45	0,00	R\$ 0,00
76	55,00	UNID.	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.	PLASTCOR	UNIDADE	R\$ 17,51	R\$ 963,05	R\$ 17,51	R\$ 963,05	0,00	R\$ 0,00

BURITICUPU MA  
Proc. 5007002/2021  
fls. 2229  
Rub. \_\_\_\_\_

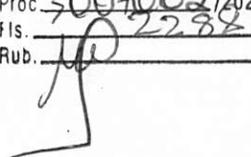
Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48

Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98

0,01%

R\$ 75,50

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
77	30,00	UNID.	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 centrifugo 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.	RODINATO	UNIDADE	R\$ 18,00	R\$ 540,00	R\$ 18,00	R\$ 540,00	0,00	R\$ 0,00
78	45,00	UNID.	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 centrifugo 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.	RODINATO	UNIDADE	R\$ 26,98	R\$ 1.214,10	R\$ 26,98	R\$ 1.214,10	0,00	R\$ 0,00
79	45,00	UNID.	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 centrifugo 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.	RODINATO	UNIDADE	R\$ 20,55	R\$ 924,75	R\$ 20,55	R\$ 924,75	0,00	R\$ 0,00
80	150,00	UNID.	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.	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 178,61	R\$ 26.791,50	R\$ 178,61	R\$ 26.791,50	0,00	R\$ 0,00
81	250,00	M²	CERÂMICA PARA PISO PEI-5 CLASSE A, Largura 51,5 cm, comprimento 51,5 cm, espessura 7,2 mm.	INCEPA	M2	R\$ 71,42	R\$ 17.855,00	R\$ 71,42	R\$ 17.855,00	0,00	R\$ 0,00
82	200,00	M²	CERÂMICA PARA REVESTIMENTO PEI-4 CLASSE A, Dimensão 61 X 61 cm.	INCEPA	M2	R\$ 47,42	R\$ 9.484,00	R\$ 47,42	R\$ 9.484,00	0,00	R\$ 0,00
83	50,00	UNID.	CLIPS: p/ fixação de cabo de aço 1	VONDER	UNIDADE	R\$ 43,67	R\$ 2.183,50	R\$ 43,67	R\$ 2.183,50	0,00	R\$ 0,00
84	50,00	UNID.	CLIPS: p/ fixação de cabo de aço alma de fibra DN 10mm - (1/2)	VONDER	UNIDADE	R\$ 6,00	R\$ 300,00	R\$ 6,00	R\$ 300,00	0,00	R\$ 0,00
85	17,00	UNID.	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.	FERRONORTE	UNIDADE	R\$ 149,66	R\$ 2.544,22	R\$ 149,66	R\$ 2.544,22	0,00	R\$ 0,00
86	100,00	UNID.	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.	FERRONORTE	UNIDADE	R\$ 44,13	R\$ 4.413,00	R\$ 44,13	R\$ 4.413,00	0,00	R\$ 0,00
87	10,00	UNID.	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.	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 64,90	R\$ 649,00	R\$ 64,90	R\$ 649,00	0,00	R\$ 0,00
88	200,00	UNID.	CHUVEIRO PLÁSTICO, Dimensão 28 x 6,5 x 34 cm; 24 g.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 8,82	R\$ 1.764,00	R\$ 8,82	R\$ 1.764,00	0,00	R\$ 0,00

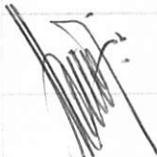
BURITICUPU MA  
Proc. 3007002/2021  
Fls. 2288  
Rub. 

Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48

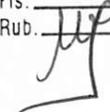
Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98

0,01%

R\$ 75,50



Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
89	55,00	UNID.	COLA DE CONTATO FORMICA 2,8kg Descrição Técnica: Composição: Borracha de polidloropreno, 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;	TEKBOND	UNIDADE	R\$ 88,21	R\$ 4.851,55	R\$ 88,21	R\$ 4.851,55	0,00	R\$ 0,00
90	100,00	UNID.	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.	POLYTUBES	UNIDADE	R\$ 37,25	R\$ 3.725,00	R\$ 37,25	R\$ 3.725,00	0,00	R\$ 0,00
91	55,00	UNID.	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 interiça sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	PARABONI	UNIDADE	R\$ 15,30	R\$ 841,50	R\$ 15,30	R\$ 841,50	0,00	R\$ 0,00
2	55,00	UNID.	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 interiça sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	PARABONI	UNIDADE	R\$ 13,39	R\$ 736,45	R\$ 13,39	R\$ 736,45	0,00	R\$ 0,00
93	100,00	UNID.	CONECTORES PARA HASTE DE ATERRAMENTO ½	INTELI	UNIDADE	R\$ 3,94	R\$ 394,00	R\$ 3,94	R\$ 394,00	0,00	R\$ 0,00
94	500,00	UNID.	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.	M REIS	UNIDADE	R\$ 2,54	R\$ 1.270,00	R\$ 2,54	R\$ 1.270,00	0,00	R\$ 0,00
95	200,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 5,93	R\$ 1.186,00	R\$ 5,93	R\$ 1.186,00	0,00	R\$ 0,00
96	85,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 8,94	R\$ 759,90	R\$ 8,94	R\$ 759,90	0,00	R\$ 0,00
97	55,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 18,14	R\$ 997,70	R\$ 18,14	R\$ 997,70	0,00	R\$ 0,00
98	50,00	UNID.	DIAMANTE PARA RISCADREIRA DE CERÂMICA (CARRETILHA) 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.	VONDER	UNIDADE	R\$ 13,23	R\$ 661,50	R\$ 13,23	R\$ 661,50	0,00	R\$ 0,00
99	45,00	UNID.	DIAMANTE PARA RISCADREIRA 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.	VONDER	UNIDADE	R\$ 15,16	R\$ 682,20	R\$ 15,16	R\$ 682,20	0,00	R\$ 0,00

BURITICUPU MA  
Proc. 3007002/2021  
Fls. 223  
Rub. 

Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48

Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98

0,01%

R\$ 75,50



Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
100	115,00	UNID.	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)	VONDER	UNIDADE	R\$ 6,07	R\$ 698,05	R\$ 6,07	R\$ 698,05	0,00	R\$ 0,00
101	55,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 90,09	R\$ 4.954,95	R\$ 90,09	R\$ 4.954,95	0,00	R\$ 0,00
102	100,00	UNID.	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10ª Descrição Técnica: Tipo: monofásico amperes: 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 (axlxp): 9,0x1,8x5,3 cm; peso: 0,10 kg	STOK	UNIDADE	R\$ 11,75	R\$ 1.175,00	R\$ 11,75	R\$ 1.175,00	0,00	R\$ 0,00
103	110,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 9,90	R\$ 1.089,00	R\$ 9,90	R\$ 1.089,00	0,00	R\$ 0,00
104	117,00	UNID.	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.	STOK	UNIDADE	R\$ 9,35	R\$ 1.093,95	R\$ 9,35	R\$ 1.093,95	0,00	R\$ 0,00
105	100,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 8,78	R\$ 878,00	R\$ 8,78	R\$ 878,00	0,00	R\$ 0,00
106	45,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 10,53	R\$ 473,85	R\$ 10,53	R\$ 473,85	0,00	R\$ 0,00
107	45,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 13,91	R\$ 625,95	R\$ 13,91	R\$ 625,95	0,00	R\$ 0,00
108	45,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 14,14	R\$ 636,30	R\$ 14,14	R\$ 636,30	0,00	R\$ 0,00

BURITICUPU MA  
Proc. 3007003 /2021  
Fls. 2230  
Rub. 

Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48

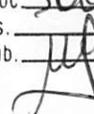
Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98

0,01%

R\$ 75,50



Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
109	45,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 16,48	R\$ 741,60	R\$ 16,48	R\$ 741,60	0,00	R\$ 0,00
110	45,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 57,72	R\$ 2.597,40	R\$ 57,72	R\$ 2.597,40	0,00	R\$ 0,00
111	45,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 90,43	R\$ 4.069,35	R\$ 90,43	R\$ 4.069,35	0,00	R\$ 0,00
112	30,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 170,44	R\$ 5.113,20	R\$ 170,44	R\$ 5.113,20	0,00	R\$ 0,00
113	45,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 42,28	R\$ 1.902,60	R\$ 42,28	R\$ 1.902,60	0,00	R\$ 0,00
114	55,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 49,24	R\$ 2.708,20	R\$ 49,24	R\$ 2.708,20	0,00	R\$ 0,00
115	45,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 54,38	R\$ 2.447,10	R\$ 54,38	R\$ 2.447,10	0,00	R\$ 0,00
116	30,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 54,30	R\$ 1.629,00	R\$ 54,30	R\$ 1.629,00	0,00	R\$ 0,00
							<b>Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48</b>	<b>Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98</b>	<b>0,01%</b>	<b>R\$ 75,50</b>	

BURITICUBU MA  
Proc. 3003000/2021  
Fls. 298  
Rub. 



Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
117	45,00	UNID.	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	STOK	UNIDADE	R\$ 114,34	R\$ 5.145,30	R\$ 114,34	R\$ 5.145,30	0,00	R\$ 0,00
118	500,00	UNID.	DOBRADIÇA 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.	MGM	UNIDADE	R\$ 5,48	R\$ 2.740,00	R\$ 5,48	R\$ 2.740,00	0,00	R\$ 0,00
119	17,00	LATAS	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.	ESAB	LATA	R\$ 231,67	R\$ 3.938,39	R\$ 231,67	R\$ 3.938,39	0,00	R\$ 0,00
120	55,00	UNID.	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.	ESAB	UNIDADE	R\$ 48,29	R\$ 2.655,95	R\$ 48,29	R\$ 2.655,95	0,00	R\$ 0,00
121	30,00	UNID.	ENXADA: estreita 25 x 23 cm, Possui olho de 38 mm de diâmetro. cabo de 145 cm.	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 34,70	R\$ 1.041,00	R\$ 34,70	R\$ 1.041,00	0,00	R\$ 0,00
122	5,00	UNID.	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus, Trava de segurança em alumínio com articulação lateral e sistema de sustentação traseira em X.	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 206,06	R\$ 1.030,30	R\$ 206,06	R\$ 1.030,30	0,00	R\$ 0,00
123	5,00	UNID.	Escada dupla de abrir em alumínio, modelo pintor, 8 degraus. Carga máxima de trabalho de 120 kg. Altura: 2,40 metros.	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 269,65	R\$ 1.348,25	R\$ 269,65	R\$ 1.348,25	0,00	R\$ 0,00
124	5,00	UNID.	ESCADA BANQUETA DE ALUMÍNIO 3 DEGRAUS, Carga máxima de trabalho de 120kg, Altura: 0,60m.	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 99,88	R\$ 499,40	R\$ 99,88	R\$ 499,40	0,00	R\$ 0,00
125	250,00	GAL.	ESMALTE SINTÉTICO 3.600 ML. MARFIM 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.	LUX	GAL	R\$ 81,90	R\$ 20.475,00	R\$ 81,90	R\$ 20.475,00	0,00	R\$ 0,00
126	30,00	UNID.	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.	MAX	UNIDADE	R\$ 9,36	R\$ 280,80	R\$ 9,36	R\$ 280,80	0,00	R\$ 0,00
127	30,00	UNID.	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	MAX	UNIDADE	R\$ 5,37	R\$ 161,10	R\$ 5,37	R\$ 161,10	0,00	R\$ 0,00
128	30,00	UNID.	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 a 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	MAX	UNIDADE	R\$ 5,71	R\$ 171,30	R\$ 5,71	R\$ 171,30	0,00	R\$ 0,00
129	45,00	UNID.	EXTENSÃO ELÉTRICA CARRETILHA 5 METROS 3 TOMADAS 2 PINOS	FORCE LINE	UNIDADE	R\$ 33,35	R\$ 1.500,75	R\$ 33,35	R\$ 1.500,75	0,00	R\$ 0,00
<b>Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48</b>								<b>Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98</b>		<b>0,01%</b>	<b>R\$ 75,50</b>

BURITICUPU MA  
Proc. 3007002/2021  
f. Is. 22/22  
Rub. 110

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
130	17,00	UNID.	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 10 METROS - 2 X 1 MM	FORCE LINE	UNIDADE	R\$ 42,16	R\$ 716,72	R\$ 42,16	R\$ 716,72	0,00	R\$ 0,00
131	13,00	UNID.	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 20 METROS - 2 X 1 MM	FORCE LINE	UNIDADE	R\$ 162,12	R\$ 2.107,56	R\$ 162,12	R\$ 2.107,56	0,00	R\$ 0,00
132	17,00	UNID.	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.	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 42,00	R\$ 714,00	R\$ 42,00	R\$ 714,00	0,00	R\$ 0,00
133	100,00	UNID.	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.	IMAB	UNIDADE	R\$ 46,62	R\$ 4.662,00	R\$ 46,62	R\$ 4.662,00	0,00	R\$ 0,00
134	350,00	PARES	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.	IMAB	UNIDADE	R\$ 51,26	R\$ 17.941,00	R\$ 51,26	R\$ 17.941,00	0,00	R\$ 0,00
137	5.000,00	MET.	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.	VONDER	MET	R\$ 1,33	R\$ 6.650,00	R\$ 1,33	R\$ 6.650,00	0,00	R\$ 0,00
138	1.500,00	MET.	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.	COBRECOM	MET	R\$ 1,86	R\$ 2.790,00	R\$ 1,86	R\$ 2.790,00	0,00	R\$ 0,00
139	1.000,00	MET.	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 encordoamento atendendo a norma abnt nm 280. isolamento: composto termoplástico polivinílico (pvc) tipo pvc/d, 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.	COBRECOM	MET	R\$ 4,97	R\$ 4.970,00	R\$ 4,97	R\$ 4.970,00	0,00	R\$ 0,00
140	1.000,00	MET.	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.	COBRECOM	MET	R\$ 5,96	R\$ 5.960,00	R\$ 5,96	R\$ 5.960,00	0,00	R\$ 0,00
141	1.000,00	MET.	FIO TORCIDO DE 1,5 MM.	COBRECOM	MET	R\$ 2,24	R\$ 2.240,00	R\$ 2,24	R\$ 2.240,00	0,00	R\$ 0,00
142	1.000,00	MET.	FIO TORCIDO DE 2,5 MM.	COBRECOM	MET	R\$ 3,19	R\$ 3.190,00	R\$ 3,19	R\$ 3.190,00	0,00	R\$ 0,00
143	85,00	ROLOS	FITA AUTO FUSÃO 19 MM X 76 MM 5 M	3M	ROLO	R\$ 6,61	R\$ 561,85	R\$ 6,61	R\$ 561,85	0,00	R\$ 0,00
144	55,00	ROLOS	FITA ISOLANTE BI TENSÃO 18 MM X 13 MM X 20 M	3M	ROLO	R\$ 6,62	R\$ 364,10	R\$ 6,62	R\$ 364,10	0,00	R\$ 0,00
148	6,00	UNID.	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.	MAKITA	UNIDADE	R\$ 1.024,95	R\$ 6.149,70	R\$ 1.024,95	R\$ 6.149,70	0,00	R\$ 0,00
151	300,00	UNID.	INTERRUPTOR CONJUNTO TOMADA E 2 SEÇÕES	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 12,93	R\$ 3.879,00	R\$ 12,93	R\$ 3.879,00	0,00	R\$ 0,00

BURITICUPU MA  
Proc. 3007002/2021  
Fls. 22/03  
Rub. 

Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48      Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98      0,01%      R\$ 75,50

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
152	300,00	UNID.	INTERRUPTOR CONJUNTO TOMADA E 1 SEÇÃO	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 12,74	R\$ 3.822,00	R\$ 12,74	R\$ 3.822,00	0,00	R\$ 0,00
153	300,00	UNID.	INTERRUPTOR SIMPLES DE SOBREPOR	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 7,41	R\$ 2.223,00	R\$ 7,41	R\$ 2.223,00	0,00	R\$ 0,00
155	30,00	UNID.	JANELAS EM ALUMÍNIO DE VIDRO 1.00 X 1.00 MTS	ESQUADRISUL	UNIDADE	R\$ 202,67	R\$ 6.080,10	R\$ 202,67	R\$ 6.080,10	0,00	R\$ 0,00
156	20,00	UNID.	JANELAS EM MADEIRA 1.00 X 1.00 MTS	ESEL	UNIDADE	R\$ 268,11	R\$ 5.362,20	R\$ 268,11	R\$ 5.362,20	0,00	R\$ 0,00
157	70,00	UNID.	JOELHO COM REDUÇÃO 1 ROSCÁVEL DE FERRO GALVANIZADO Descrição Técnica: Diâmetro nominal: 1¼ x ¼ / 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)	FERRONORTE	UNIDADE	R\$ 38,13	R\$ 2.669,10	R\$ 38,13	R\$ 2.669,10	0,00	R\$ 0,00
158	300,00	UNID.	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	AMANCO	UNIDADE	R\$ 1,79	R\$ 537,00	R\$ 1,79	R\$ 537,00	0,00	R\$ 0,00
159	1.500,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 1,63	R\$ 2.445,00	R\$ 1,63	R\$ 2.445,00	0,00	R\$ 0,00
160	55,00	UNID.	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.	FERRONORTE	UNIDADE	R\$ 1,24	R\$ 68,20	R\$ 1,24	R\$ 68,20	0,00	R\$ 0,00
161	145,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 17,45	R\$ 2.530,25	R\$ 17,45	R\$ 2.530,25	0,00	R\$ 0,00
162	835,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 1,95	R\$ 1.628,25	R\$ 1,95	R\$ 1.628,25	0,00	R\$ 0,00
163	100,00	UNID.	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.	FERRONORTE	UNIDADE	R\$ 1,25	R\$ 125,00	R\$ 1,25	R\$ 125,00	0,00	R\$ 0,00
164	200,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 2,74	R\$ 548,00	R\$ 2,74	R\$ 548,00	0,00	R\$ 0,00
165	13,00	KITS	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.	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 95,40	R\$ 1.240,20	R\$ 95,40	R\$ 1.240,20	0,00	R\$ 0,00

BURITICUPU MA  
 Proc. 3007002/2021  
 fls. 2584  
 Rub. 



Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48

Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98

0,01%

R\$ 75,50

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
166	150,00	KITS	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.	DURIN	KIT	R\$ 67,12	R\$ 10.068,00	R\$ 67,12	R\$ 10.068,00	0,00	R\$ 0,00
167	6,00	KITS	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.	VONDER	KIT	R\$ 156,65	R\$ 939,90	R\$ 156,65	R\$ 939,90	0,00	R\$ 0,00
168	200,00	UNID.	Lâmpada fluorescente 20 w	EMPALUX	UNIDADE	R\$ 8,12	R\$ 1.624,00	R\$ 8,12	R\$ 1.624,00	0,00	R\$ 0,00
169	250,00	UNID.	Lâmpada fluorescente 32 w	EMPALUX	UNIDADE	R\$ 7,70	R\$ 1.925,00	R\$ 7,70	R\$ 1.925,00	0,00	R\$ 0,00
170	250,00	UNID.	Lâmpada fluorescente 40 w	EMPALUX	UNIDADE	R\$ 7,92	R\$ 1.980,00	R\$ 7,92	R\$ 1.980,00	0,00	R\$ 0,00
171	100,00	UNID.	Lâmpada fluorescente compacta 2u branca 15 w	EMPALUX	UNIDADE	R\$ 11,22	R\$ 1.122,00	R\$ 11,22	R\$ 1.122,00	0,00	R\$ 0,00
172	50,00	UNID.	Lâmpada fluorescente compacta 2u/3u branca 9/10 w	EMPALUX	UNIDADE	R\$ 10,22	R\$ 511,00	R\$ 10,22	R\$ 511,00	0,00	R\$ 0,00
173	50,00	UNID.	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w	EMPALUX	UNIDADE	R\$ 12,94	R\$ 647,00	R\$ 12,94	R\$ 647,00	0,00	R\$ 0,00
174	300,00	UNID.	LÂMPADAS LED 20 WATS BOCAL E-27	EMPALUX	UNIDADE	R\$ 23,21	R\$ 6.963,00	R\$ 23,21	R\$ 6.963,00	0,00	R\$ 0,00
180	1.000,00	FOL.	LIXA 100 Descrição Técnica: Lixa ferro nº 100 preta da 3m é perfeita para utilização principalmente em lixamentos de metais, manutenção, limpezas, 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.	NORTON	FOLHA	R\$ 1,55	R\$ 1.550,00	R\$ 1,55	R\$ 1.550,00	0,00	R\$ 0,00
181	500,00	FOL.	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.	NORTON	FOLHA	R\$ 2,68	R\$ 1.340,00	R\$ 2,68	R\$ 1.340,00	0,00	R\$ 0,00
182	500,00	FOL.	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.	NORTON	FOLHA	R\$ 2,90	R\$ 1.450,00	R\$ 2,90	R\$ 1.450,00	0,00	R\$ 0,00

BURITIGUAPU MA  
Proc. 3007003/2021  
Fls. 2205  
Rub. 



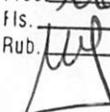
Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48

Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98

0,01%

R\$ 75,50

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
183	500,00	FOL.	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.	NORTON	FOLHA	R\$ 1,79	R\$ 895,00	R\$ 1,79	R\$ 895,00	0,00	R\$ 0,00
184	500,00	FOL.	LIXA PARA PAREDE N° 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.	NORTON	FOLHA	R\$ 1,57	R\$ 785,00	R\$ 1,57	R\$ 785,00	0,00	R\$ 0,00
186	100,00	UNID.	LUVA DE CORRER 20 MM para tubo soldável, pvc, 20 mm, para agua fria predial	AMANCO	UNIDADE	R\$ 6,27	R\$ 627,00	R\$ 6,27	R\$ 627,00	0,00	R\$ 0,00
187	100,00	UNID.	LUVA DE CORRER 25 MM Luva de correr para tubo soldável, pvc, 25 mm, para agua fria predial	AMANCO	UNIDADE	R\$ 10,46	R\$ 1.046,00	R\$ 10,46	R\$ 1.046,00	0,00	R\$ 0,00
188	100,00	UNID.	LUVA DE CORRER 32 MM Luva de correr para tubo soldável, pvc, 32 mm, para agua fria predial	AMANCO	UNIDADE	R\$ 21,92	R\$ 2.192,00	R\$ 21,92	R\$ 2.192,00	0,00	R\$ 0,00
189	250,00	UNID.	LUVA DE CORRER 50 MM Luva de correr para tubo soldável, pvc, 50 mm, para agua fria predial	AMANCO	UNIDADE	R\$ 25,76	R\$ 6.440,00	R\$ 25,76	R\$ 6.440,00	0,00	R\$ 0,00
190	250,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 15,13	R\$ 3.782,50	R\$ 15,33	R\$ 3.832,50	1,30	R\$ 0,20
191	40,00	UNID.	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.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 35,94	R\$ 1.437,60	R\$ 35,94	R\$ 1.437,60	0,00	R\$ 0,00
194	100,00	UNID.	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 7,5kgf/cm² ou 75 m.c.a. à temperatura de 20°C.	AMANCO	UNIDADE	R\$ 13,55	R\$ 1.355,00	R\$ 13,55	R\$ 1.355,00	0,00	R\$ 0,00
199	500,00	UNID.	MANGUEIRA CORRUGADA 3/4 REFORÇADA	FORTLEV	UNIDADE	R\$ 4,03	R\$ 2.015,00	R\$ 4,03	R\$ 2.015,00	0,00	R\$ 0,00
200	500,00	UNID.	MANGUEIRA CORRUGADA 3/4	FORTLEV	UNIDADE	R\$ 1,83	R\$ 915,00	R\$ 1,83	R\$ 915,00	0,00	R\$ 0,00
204	10,00	UNID.	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.	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 21,37	R\$ 213,70	R\$ 21,37	R\$ 213,70	0,00	R\$ 0,00

BURITICURU MA  
Proc. 3007003/2021  
fis. 2296  
Rub. 

Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48      Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98      0,01%      R\$ 75,50



Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
205	16,00	UNID.	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, basalto, 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.	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 14,78	R\$ 236,48	R\$ 14,78	R\$ 236,48	0,00	R\$ 0,00
206	5,00	UNID.	MARRETA 1 KG COM CABO DE MADEIRA.	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 22,92	R\$ 114,60	R\$ 22,92	R\$ 114,60	0,00	R\$ 0,00
207	5,00	UNID.	MARRETA DE 1/2 KG COM CABO DE MADEIRA	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 15,95	R\$ 79,75	R\$ 15,95	R\$ 79,75	0,00	R\$ 0,00
211	280,00	UNID.	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.	HIDRACOR	UNIDADE	R\$ 144,11	R\$ 40.350,80	R\$ 144,11	R\$ 40.350,80	0,00	R\$ 0,00
212	350,00	GAL.	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 é 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	HIDRACOR	GAL	R\$ 53,67	R\$ 18.784,50	R\$ 53,67	R\$ 18.784,50	0,00	R\$ 0,00
229	10,00	UNID.	PÁ QUADRADA COM CABO DE MADEIRA 71 CM	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 22,27	R\$ 222,70	R\$ 22,27	R\$ 222,70	0,00	R\$ 0,00
230	1.200,00	UNID.	PARAFUSO COM BUCHA N°6	CISER	UNIDADE	R\$ 0,63	R\$ 756,00	R\$ 0,63	R\$ 756,00	0,00	R\$ 0,00
231	1.000,00	UNID.	PARAFUSO MÁQUINA 16 X 35 MM.	CISER	UNIDADE	R\$ 0,81	R\$ 810,00	R\$ 0,81	R\$ 810,00	0,00	R\$ 0,00
232	300,00	UNID.	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	CISER	UNIDADE	R\$ 4,39	R\$ 1.317,00	R\$ 4,39	R\$ 1.317,00	0,00	R\$ 0,00
233	300,00	CAI.	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.	CISER	CAIXA	R\$ 3,71	R\$ 1.113,00	R\$ 3,71	R\$ 1.113,00	0,00	R\$ 0,00
245	115,00	QUIL.	PREGO 2 ½ 10	GERDAU	KG	R\$ 12,53	R\$ 1.440,95	R\$ 12,53	R\$ 1.440,95	0,00	R\$ 0,00
246	115,00	QUIL.	PREGO 2 ½ 12	GERDAU	KG	R\$ 14,97	R\$ 1.721,55	R\$ 14,97	R\$ 1.721,55	0,00	R\$ 0,00
247	85,00	QUIL.	PREGO 3 X 8 (19X36)	GERDAU	KG	R\$ 15,93	R\$ 1.354,05	R\$ 15,93	R\$ 1.354,05	0,00	R\$ 0,00
248	85,00	QUIL.	PREGO 4 X 4 (23X45)	GERDAU	KG	R\$ 14,99	R\$ 1.274,15	R\$ 14,99	R\$ 1.274,15	0,00	R\$ 0,00
249	85,00	QUIL.	PREGO 4 X5 (22X45)	GERDAU	KG	R\$ 14,87	R\$ 1.263,95	R\$ 14,87	R\$ 1.263,95	0,00	R\$ 0,00
256	55,00	UNID.	REGISTRO COMUM, Pressão da água: Pressão máxima de trabalho: 7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.	KRONA	UNIDADE	R\$ 5,58	R\$ 306,90	R\$ 5,58	R\$ 306,90	0,00	R\$ 0,00
257	70,00	UNID.	REGISTRO DE 20 MM	KRONA	UNIDADE	R\$ 8,17	R\$ 571,90	R\$ 8,17	R\$ 571,90	0,00	R\$ 0,00
258	200,00	UNID.	REGISTRO ESFERA 20 MM	KRONA	UNIDADE	R\$ 8,95	R\$ 1.790,00	R\$ 8,95	R\$ 1.790,00	0,00	R\$ 0,00
259	145,00	UNID.	REGISTRO ESFERA 25 MM	KRONA	UNIDADE	R\$ 15,45	R\$ 2.240,25	R\$ 15,45	R\$ 2.240,25	0,00	R\$ 0,00
260	100,00	UNID.	REGISTRO ESFERA 32 MM	KRONA	UNIDADE	R\$ 18,76	R\$ 1.876,00	R\$ 18,76	R\$ 1.876,00	0,00	R\$ 0,00
261	55,00	UNID.	REGISTRO ESFERA 60 MM Descrição Técnica: Tipo predial, uso indicado para água quente e fria, bitola em milímetros 60 mm.	KRONA	UNIDADE	R\$ 39,21	R\$ 2.156,55	R\$ 39,21	R\$ 2.156,55	0,00	R\$ 0,00
262	17,00	UNID.	REGISTRO DE 60 MM	KRONA	UNIDADE	R\$ 38,76	R\$ 658,92	R\$ 38,76	R\$ 658,92	0,00	R\$ 0,00

BURITICUPU MA  
Proc. 3007002/2021  
fis 2284  
Rub

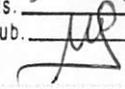
Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48

Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98

0,01%

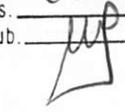
R\$ 75,50

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
265	6,00	UNID.	RISCADEIRA 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.	IRWIN	UNIDADE	R\$ 421,02	R\$ 2.526,12	R\$ 421,02	R\$ 2.526,12	0,00	R\$ 0,00
266	6,00	UNID.	RISCADEIRA 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.	IRWIN	UNIDADE	R\$ 213,68	R\$ 1.282,08	R\$ 213,68	R\$ 1.282,08	0,00	R\$ 0,00
267	5,00	UNID.	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.	MAKITA	UNIDADE	R\$ 1.154,48	R\$ 5.772,40	R\$ 1.154,48	R\$ 5.772,40	0,00	R\$ 0,00
285	500,00	UNID.	TOMADA 2 P + T PADRÃO	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 8,51	R\$ 4.255,00	R\$ 8,51	R\$ 4.255,00	0,00	R\$ 0,00
286	345,00	UNID.	TOMADA DE EMBUTIR DUPLA	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 13,19	R\$ 4.550,55	R\$ 13,19	R\$ 4.550,55	0,00	R\$ 0,00
287	425,00	UNID.	TOMADA DE EMBUTIR SIMPLES	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 7,29	R\$ 3.098,25	R\$ 7,29	R\$ 3.098,25	0,00	R\$ 0,00
288	425,00	UNID.	TOMADA DUPLA DE SOBREPOR	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 13,66	R\$ 5.805,50	R\$ 13,66	R\$ 5.805,50	0,00	R\$ 0,00
289	425,00	UNID.	TOMADA EMBUTIDAS	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 10,93	R\$ 4.645,25	R\$ 10,93	R\$ 4.645,25	0,00	R\$ 0,00
290	425,00	UNID.	TOMADA SIMPLES DE SOBREPOR	TRAMONTINA	UNIDADE	R\$ 8,99	R\$ 3.820,75	R\$ 8,99	R\$ 3.820,75	0,00	R\$ 0,00
291	100,00	UNID.	TORNEIRA COM FILTRO	KRONA	UNIDADE	R\$ 93,83	R\$ 9.383,00	R\$ 93,83	R\$ 9.383,00	0,00	R\$ 0,00
292	300,00	UNID.	TORNEIRA DE PLÁSTICO	KRONA	UNIDADE	R\$ 6,60	R\$ 1.980,00	R\$ 6,60	R\$ 1.980,00	0,00	R\$ 0,00
293	85,00	UNID.	TORNEIRA INOX	KRONA	UNIDADE	R\$ 89,47	R\$ 7.604,95	R\$ 89,47	R\$ 7.604,95	0,00	R\$ 0,00
299	255,00	UNID.	TUBO DE ESGOTO 40 MM, para transporte de esgoto sanitário em redes coletora, ligações prediais, sistemas condominiais e residenciais interceptores de esgotos sanitários internos.	KRONA	UNIDADE	R\$ 17,09	R\$ 4.357,95	R\$ 17,09	R\$ 4.357,95	0,00	R\$ 0,00
300	200,00	UNID.	TUBO DE ESGOTO 50 MM, para transporte de esgoto sanitário em redes coletora, ligações prediais, sistemas condominiais e residenciais interceptores de esgotos sanitários internos.	KRONA	UNIDADE	R\$ 38,29	R\$ 7.658,00	R\$ 38,29	R\$ 7.658,00	0,00	R\$ 0,00
301	150,00	UNID.	TUBO DE ESGOTO 75 MM, para transporte de esgoto sanitário em redes coletora, ligações prediais, sistemas condominiais e residenciais interceptores de esgotos sanitários internos.	KRONA	UNIDADE	R\$ 65,70	R\$ 9.855,00	R\$ 65,87	R\$ 9.880,50	0,26	R\$ 0,17
302	150,00	UNID.	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.	KRONA	UNIDADE	R\$ 27,68	R\$ 4.152,00	R\$ 27,68	R\$ 4.152,00	0,00	R\$ 0,00
303	200,00	UNID.	TUBO PPR 32 MM, Espessura: 2,8mm, Pressão Máxima: 12,5 bar, formulada para atender o uso da condução de água quente e fria.	KRONA	UNIDADE	R\$ 39,38	R\$ 7.876,00	R\$ 39,38	R\$ 7.876,00	0,00	R\$ 0,00
304	200,00	UNID.	TUBO EM PVC SOLDÁVEL 32MM X 6,0M PLASTUBOS, POSSUI ACABAMENTO EM PVC	KRONA	UNIDADE	R\$ 36,12	R\$ 7.224,00	R\$ 36,12	R\$ 7.224,00	0,00	R\$ 0,00
305	55,00	UNID.	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.	ICASA	UNIDADE	R\$ 264,93	R\$ 14.571,15	R\$ 264,93	R\$ 14.571,15	0,00	R\$ 0,00
306	100,00	UNID.	VASO SANITÁRIO, Bacia Sanitária Oval, tradicional, Instalação: Para válvulas ou caixas de descarga externa aérea.	ICASA	UNIDADE	R\$ 183,57	R\$ 18.357,00	R\$ 183,57	R\$ 18.357,00	0,00	R\$ 0,00
307	115,00	UNID.	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.	TEKBOND	UNIDADE	R\$ 15,87	R\$ 1.825,05	R\$ 15,87	R\$ 1.825,05	0,00	R\$ 0,00
						<b>Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48</b>	<b>Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98</b>	<b>0,01%</b>	<b>R\$ 75,50</b>		

BURITICUPU MA  
Proc. 3007009/2021  
Fls. 9295  
Rub. 



Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
308	200,00	UNID.	VEDA ROSCA GRANDE Descrição Técnica: fita 18 mmx50 m tem como principal função a vedação de juntas roscáveis, 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.	POLYFITA	UNIDADE	R\$ 8,69	R\$ 1.738,00	R\$ 8,69	R\$ 1.738,00	0,00	R\$ 0,00
315	750,00	M³	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.	JAZIDA	M3	R\$ 40,00	R\$ 30.000,00	R\$ 40,00	R\$ 30.000,00	0,00	R\$ 0,00
316	375,00	M³	BRITA Nº 01, utilizada em obras e construções na produção de concretos e argamassas para vigas, lages, calçadas e acabamentos.	JAZIDA	M3	R\$ 157,61	R\$ 59.103,75	R\$ 157,61	R\$ 59.103,75	0,00	R\$ 0,00
317	1.000,00	UNID.	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.	BRAVO	UNIDADE	R\$ 37,22	R\$ 37.220,00	R\$ 37,22	R\$ 37.220,00	0,00	R\$ 0,00
318	2.250,00	M³	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.	JAZIDA	M3	R\$ 40,00	R\$ 90.000,00	R\$ 40,00	R\$ 90.000,00	0,00	R\$ 0,00
319	1.125,00	M³	BRITA Nº 01, utilizada em obras e construções na produção de concretos e argamassas para vigas, lages, calçadas e acabamentos.	JAZIDA	M3	R\$ 157,61	R\$ 177.311,25	R\$ 157,61	R\$ 177.311,25	0,00	R\$ 0,00
320	3.000,00	UNID.	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.	BRAVO	UNIDADE	R\$ 37,22	R\$ 111.660,00	R\$ 37,22	R\$ 111.660,00	0,00	R\$ 0,00
<b>Subtotal Adjudicado R\$ 1.483.780,48</b>							<b>Subtotal Orçado: R\$ 1.483.855,98</b>	<b>0,01%</b>	<b>R\$ 75,50</b>		

BURITICUPU-MA  
Proc. 3007002/2021  
Fls. 228  
Rub. 

Fornecedor : J.LAVANDOSKI FERRAGENS - 36.673.446/0001-24

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
45	1.000,00	MET.	CABO FLEXÍVEL DE 10. MM.	NEWFLEX	NEWFLEX	R\$ 9,04	R\$ 9.040,00	R\$ 9,09	R\$ 9.090,00	0,55	R\$ 0,05
46	5.000,00	MET.	CABO FLEXÍVEL DE 2,5 MM.	NEWFLEX	NEWFLEX	R\$ 1,69	R\$ 8.450,00	R\$ 1,69	R\$ 8.450,00	0,00	R\$ 0,00
47	2.000,00	MET.	CABO FLEXÍVEL DE 4.00 MM.	NEWFLEX	NEWFLEX	R\$ 2,80	R\$ 5.600,00	R\$ 2,80	R\$ 5.600,00	0,00	R\$ 0,00
48	2.000,00	MET.	CABO FLEXÍVEL DE 6.00 MM.	NEWFLEX	NEWFLEX	R\$ 4,05	R\$ 8.100,00	R\$ 4,05	R\$ 8.100,00	0,00	R\$ 0,00
<b>Subtotal Adjudicado R\$ 31.190,00</b>							<b>Subtotal Orçado: R\$ 31.240,00</b>	<b>0,16%</b>	<b>R\$ 50,00</b>		

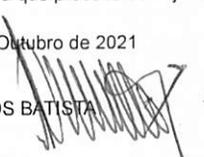
**TOTAL GERAL DO PROCESSO**

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 1.514.970,48	R\$ 1.515.095,98	0,01%	125,50

PROCESSO HOMOLOGADO CONFORME PARECER DA ASSESSORIA JURÍDICA DO MUNICÍPIO

Nos termos do Parecer Jurídico, **HOMOLOGO** o presente certame, para que produza seus jurídicos e legais efeitos.

Buriticupu-MA, 27 de Outubro de 2021

AFONSO BARROS BATISTA 



Homologador

BURITICUPU MA  
Proc. 3007002 202  
Fls. 300  
Rub. 