



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGIÇO

VALOR DE REFERÊNCIA: Pesquisa de mercado

1.0.DO OBJETO

1.1.Constitui objeto da respectiva solicitação: Aquisição de itens de materiais de construção.

2.0.DA PESQUISA DE MERCADO

2.1.Nos termos da norma vigente o valor previamente estimado da contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

2.2.Na pretensa contratação o valor estimado foi definido com base no melhor preço aferido por meio da utilização do seguinte parâmetro: contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de um ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente.

2.3.Com base nos custos para execução do objeto da contratação, definidos por meio de parâmetro de aferição do melhor preço na forma estabelecida no Art. 23, § 1º, da Lei 14.133/21, relacionamos abaixo o menor preço encontrado.

2.4.Mês que serviu de base para elaboração da pesquisa de mercado: Março de 2025.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	P.UNITÁRIO	P. TOTAL
1	AREIA FINA	M³	100	139,20	13.920,00
2	AREIA MÉDIA	M³	100	166,72	16.672,00
3	AREIA GROSSA	M³	100	182,53	18.253,00
4	ACABAMENTO SIMPLES/CONVENCIONAL PARA FORRO PVC, TIPO "U" OU "C", COR BRANCA, COMPRIMENTO 6 M	MT	250	5,71	1.427,50
5	Adaptador PVC 20x25... Conduz água fria em sistemas prediais. Pode ser utilizada em todos os tipos e padrões de obra: residenciais, comerciais e industriais. Suporta pressão de serviço de até 75 m.c.a.	UND	70	1,75	122,50
6	Adaptador soldável de 20mm... O Adaptador soldável curto de 20mm (1/2'') na cor marrom é utilizado na transição de PVC para registros e válvula de descarga. Bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP com prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	70	1,76	123,20
7	ANCINHO METÁLICO CURVO LEVE, 16 DENTES, C/CABO	UND	20	23,13	462,60
8	Arame cozido duplo 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)... O arame galvanizado 18 é utilizado para uso geral em amarrações e alambrados. Os arames galvanizados são revestidos e levados ao fogo; por isso, são extremamente resistentes à ferrugem. 1kg.	KG	84	14,64	1.229,76
9	Arame galvanizado... Acabamento: polido; formato: redondo; dimensões do produto: 29 x 29 x 4 cm; 1 g. 1kg.	KG	105	22,49	2.361,45
10	Argamassa interna para cerâmica AC1 20KG	SACO	350	12,28	4.298,00
11	Argamassa externa AC2 20KG	SACO	840	23,50	19.740,00
12	Argamassa interna e externa, cimentocola flexível AC3 20KG	SACO	350	24,39	8.536,50
13	Bacia sanitária (vaso) convencional, de louça branca, sifão aparente, saída vertical (kit completo).	UND	70	282,45	19.771,50
14	Balde plástico com capacidade 12L, cor preta para construção... Características técnicas: material do balde para concreto: plástico Graduação do balde para concreto: N/A Tipo do pegador: Com pegador no fundo Cor/acabamento do balde para concreto: Preto Capacidade do balde: 12 litros	UND	110	22,12	2.433,20
15	Bloco ceramico laje- 0,30x0,07x0,20	UND	14000	1,01	14.140,00
16	Bloco Eps laje isopor- 0,30x1,00x0,07	UND	2100	10,49	22.029,00
17	Bomba de água periférica- bomba centrifuga motor elétrico trifásico 1,48hp diâmetro de sucção x elevação 1" x 1", 4 estágios, diâmetro dos rotores 3 x 107 mm + 1 x 100 mm, hm/q: 10 m / 5,3 m³/h a 70 m / 1,8 m³/h	UND	8	1.519,96	12.159,68
18	TAMBOR PLÁSTICO ABERTO PARA LIXEIRA 200L REFORÇADA	UND	100	142,33	14.233,00
19	BOTA DE BORRACHA/LÁTEX ANTIDERRAPANTE BR	PAR	100	71,00	7.100,00
20	Bota de cano longo pvc, borracha galoche na cor preta... Material da bota: PVC Cor da bota: Preto	PAR	280	63,76	17.852,80

	/ Amarelo Tamanho do cano da bota: Cano longo Tipo de solado da bota: PVC Acabamento interno da bota: com forro.				
21	Bota de cano longo pvc, limpeza impermeavel na cor branca... Bota ocupacional impermeável confeccionada em policloreto de vinila (PVC), com solado com ranhura no salto, fácil limpeza e que retarda a passagem de temperatura. Altamente resistente a bactérias, ambientes refrigerados, ácidos, óleos e solventes. Com forro interno e estrias laterais que facilitam o calçar. Cor: Branco; comprimento interno do calçado: 270 mm; altura do cano: 320mm; peso por pé do calçado: 0,878 kg.	PAR	50	79,92	3.996,00
22	Bota de couro segurança sem bico, cor preta... Essa Botina é confeccionado em couro, fechamento em elástico, sem biqueira, solado monodensidade injetado direto ao cabedal e blaqueado. Dimensões do produto: 40 x 20 x 10 cm; 500 g	PAR	350	73,41	25.693,50
23	Bota pvc, cano curto, na cor branca. Modelo bota abaixo do joelho constituída de policloreto de Vinila (PVC), desenho do cabedal tipo (C), montagem sistema injeção por extrusão, Classificação (II Inteiro Polimérico), solado monodensidade com ressaltos. Região do salto totalmente fechado, com resistência ao escorregamento.	PAR	180	49,28	8.870,40
24	Brita 19... Item resultante detonação de blocos maiores extraídos de rochas duras. Os tipos mais comuns de rocha usados na produção são granito, gnaisse, calcário e basalto. Pedras possuem maleabilidade que é uma característica fundamental nas produções em usinas de asfalto, em calçadas, na fabricação de concretos com textura mais fina, pré-moldados e argamassa para contrapisos.	M³	120	174,00	20.880,00
25	CASCALHINHO... A BRITA CASCALHO É USADA TANTO NA CONSTRUÇÃO CIVIL QUANTO EM RESIDÊNCIAS SEJA PARA DECORAÇÃO DE JARDINS, OU REFORÇAR PAVIMENTOS. APLICAÇÃO: CONCRETO ESTRUTURAL, PAVIMENTOS, PRÉ-MOLDADOS, CONCRETO ASFÁLTICO.	M³	80	202,30	16.184,00
26	Broca para furadeira 3/8 para ferro... Broca de 3/8 Pol. helicoidais com haste cilíndrica e corte à direita. Indicada para utilização em metais e, fabricada em aço rápido proporciona maior resistência e durabilidade.	UND	35	13,44	470,40
27	Broca para furadeira 3/8 para madeira... Material aço cromado vanádio; tipo da haste Cilíndrico; dimensões do item C x L x A: 18 x 6,2 x 0,8 centímetros; tipo de gume da ferramenta Espiral.	UND	35	18,63	652,05
28	Broca para furadeira 5/16 para ferro... Broca de aço de alta qualidade e ótima performance; têmpera total no corpo; corpo polido e envernizado; ângulo de afiação da ponta de 118°; utilizada para trabalhos de perfuração em aço.	UND	35	12,10	423,50
29	Broca para furadeira 5/16 para madeira... Broca Mourão para madeira; medida: 5/16 polegada; tamanho: 400mm; broca Para uso apenas em madeira.	UND	35	15,71	549,85
30	Broxa para caiação... Broxa 15x5,6cm com cabo plástico. Características: Broxa retangular; corpo produzido em plástico de alta resistência; cerdas produzidas em monofilamento bicolor; conectável à prolongadores. Comprimento: 19,5 cm; largura: 15 cm; altura: 5,6 cm. Cor: Preto. Ideal para pinturas com cal e limpezas gerais.	UND	175	6,74	1.179,50
31	Bucha de nylon sem aba s10, com parafuso de 6,10 x 65 mm, em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda.	UND	350	1,30	455,00
32	Bucha nº 12 nylons... Bucha de fixação tradicional para bases maciças. Produzida com composto polimérico reciclado. Pode-se utilizar parafuso tipo madeira, auto-atarraxante ou sextavado entre os diâmetros 6,0 a 8,0 mm, com comprimento de 50 mm mais a espessura do objeto a ser fixado. Especificações. Bucha SD 12 com aba. Diâmetro: 12mm; comprimento: 50mm; diâmetro da broca a ser utilizada: 12mm.	UND	140	1,97	275,80
33	Bucha nº 6 nylons... Bucha de nylon com anel. Medida: 10mm; carga suportada: 110kgf; conteúdo: 6 unidades.	UND	175	0,17	29,75
34	Bucha nº 7 nylons... A Bucha Nylon 7mm é ideal para aplicações em alvenaria, suporta até 45kg.	UND	175	0,21	36,75
35	Bucha nº 8 nylons... Ideal para uso em paredes de bloco oco, tijolo baiano, tijolo maciço, cimento, concreto. O anel dá um melhor acabamento, além de	UND	350	0,25	87,50

Assinatura
578

	impedir que a bucha penetre no furo. Apresenta aletas e braços que fazem a bucha não girar dentro do furo. Produzido polietileno de alta densidade. Utilizado com parafuso de rosca madeira, auto-atarrachante ou sextavado. Utilizado para fixação de ar condicionado, prateleiras, quadros, armários, etc.				
36	Cadeado de 30mm... Cadeado de latão pequeno, 30mm, 2 chaves para portão, na cor dourado.	UND	70	16,66	1.166,20
37	Cadeado de 40mm... Corpo em latão; haste em aço; design tradicional; embalagem em blister.	UND	70	24,81	1.736,70
38	Cadeado de 50mm... Corpo em latão maciço e chave em latão. Materiais empregados. Aço inox e materiais não ferros; acompanha 2 chaves; comprimento da base: 50mm.	UND	70	37,10	2.597,00
39	Cadeado de 70mm... Cadeado com chave simples 70mm, latão dourado clássico.	UND	21	56,17	1.179,57
40	Caixa D'água polietileno com tampa 1.000L... A Caixa De Água 1.000L polietileno com tampa com encaixe azul, possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água. Resistência, flexibilidade, segurança, praticidade, sustentabilidade e tecnologia resume o reservatório. Um produto que é mais forte porque é feito sem emendas e com matéria-prima 100% virgem. Suporta variações climáticas e respeita todas as normas de fabricação exigidas pelo mercado. Altura com tampa: 0,97; altura sem tampa: 0,76; diâmetro com a tampa: 1,52; diâmetro sem tampa: 1,51; diâmetro da base: 1,16m.	UND	10	864,73	8.647,30
41	Caixa D'água polietileno com tampa 2.000L... Muito mais práticas e duráveis, as caixas d'água de polietileno possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Todas com exclusivo sistema de encaixe das tampas que dispensa parafusos e amarras na instalação e garante ainda mais vedação e conservação da água. Altura com tampa: 1,10; altura sem tampa: 0,90; diâmetro com a tampa: 2,00; diâmetro sem tampa: 1,99; diâmetro da base: 1,66m.	UND	10	1.208,32	12.083,20
42	Caixa D'água polietileno com tampa 5.000L... Muito mais práticas e duráveis, as caixas d'água de polietileno Fortlev possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Todas com exclusivo sistema de encaixe das tampas que dispensa parafusos e amarras na instalação e garante ainda mais vedação e conservação da água. Altura com tampa: 2,00; altura sem tampa: 1,63; diâmetro com a tampa: 2,45; diâmetro sem tampa: 2,37; diâmetro da base: 1,85m.	UND	10	2.474,14	24.741,40
43	Caixa D'água polietileno com tampa 500L... Muito mais práticas e duráveis, as Caixas d'água de polietileno Fortlev possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água. Resistência, flexibilidade, segurança, praticidade, sustentabilidade e tecnologia resume o reservatório. Um produto que é mais forte porque é feito sem emendas e com matéria-prima 100% virgem. Suporta variações climáticas e respeita todas as normas de fabricação exigidas pelo mercado. Altura com tampa: 0,72; altura sem tampa: 0,58; diâmetro com a tampa: 1,24; diâmetro sem tampa: 1,22; diâmetro da base: 0,95m.	UND	25	343,13	8.578,25
44	Caixa de descarga de plástico externa, de 9L, puxador fio de nylon... Caixa de descarga alta plástica branca, sem engate. A caixa de descarga alta plástica branca oferece economia de água, tempo e dinheiro para o seu banheiro. Sua função é fazer a limpeza do vaso sanitário através de descarga de ciclo fixo, atuando integrado ao tubo de descida. Pode ser instalada em todos os modelos de vasos sanitários do mercado, tamanhos adulto ou infantil, em obras residenciais, comerciais, industriais, locais públicos e outras instituições. Esta caixa de descarga deve ser instalada protegida de raios solares. A caixa de descarga possui formato mais robusto e moderno, inspirada no design das caixas acopladas cerâmicas. A rosca na torneira boia facilita a regulagem da quantidade de água entre 6,8 e 9 litros para descarga, evitando desperdícios.	UND	175	30,07	5.262,25
45	Caixa sifonada PVC 100 x 100 x 50 mm, com grelha redonda... A Caixa Sifonada com grelha redonda branca é indicada para instalações hidráulicas de esgoto, como banheiros, áreas de serviço, lavabos e	UND	140	19,49	2.728,60

	outras áreas molhadas. Ela tem como objetivo recolher as águas usadas do piso e receber os despejos de ramais de descargas e ralos e conduzi-los aos principais pontos de esgotos da casa, além de evitar possíveis odores ou entupimentos. Na cor branca.				
46	Cal hidratada para pintura... Tem o maior grau de pureza e o maior rendimento no processo de caiação, podendo render aproximadamente 7m ² de caiação a cada solução de 1 quilo de cal para 2 litros de água.	SACO	900	1,34	1.206,00
47	Cal para reboco 20kg... É um produto utilizado na construção civil para revestimento de paredes, principalmente em rebocos. A cal hidratada é obtida a partir da hidratação da cal virgem, formando uma pasta que, ao ser aplicada nas superfícies, promove a aderência e a regularização das paredes.	SACO	100	21,27	2.127,00
48	Câmara de ar 3,25x8 para carrinho de mão... Indicado para carrinhos de mão, carrinhos de carga, de transporte, entre outros. Submeter a pressão máxima recomendada (25 lbf/pol ²), somente após instalado com o pneu no aro.	UND	50	17,86	893,00
49	Canaleta para cinta de concreto 14 x 19 x 19 cm (classe c - nbr 6136)... Canaleta de concreto simples (cimento, agregados e água), classe C, sem função estrutural. É utilizada em alvenarias de blocos de concreto com a finalidade de permitir a execução de vergas, contra vergas, vigas, apoio de lajes. As dimensões deste bloco, quanto a largura, altura e comprimento são de 14x19x19cm.	UND	1300	3,69	4.797,00
50	Canaleta para radier de concreto estrutural 14 x 19 x 29 cm, fbk 14 mpa (nbr 6136)... Bloco do tipo canaleta, de concreto estrutural, é um componente pré moldado fabricado em concreto estrutural. Resistência, Classe B (4,5 MPa): com função estrutural, para uso em elementos de alvenaria para vergas, contra vergas, etc.	UND	1300	4,01	5.213,00
51	CAP DE 20MM... O Cap Soldável de 20mm Marrom é recomendado para tamponar instalações do tubulares com praticidade e eficiência por meio de adesivo plástico, sem a necessidade de equipamentos especiais. Produzido em PVC (policloreto de vinila), tem superfície lisa e design leve, além de baixa condutividade térmica, podendo também ser utilizado em instalações de alta pressão de água fria.	UND	70	1,60	112,00
52	CAP DE 25MM... A conexão hidráulica Cap PVC com bitola de 3/4" ou 25mm. Produzido em PVC (policloreto de vinila), tem superfície lisa e design leve, além de baixa condutividade térmica, podendo também ser utilizado em instalações de alta pressão de água fria.	UND	70	1,73	121,10
53	Capa para chuva de Pvc laminado sem forro... Material da capa para chuva: PVC laminado. Cor da capa para chuva: amarela; tipo da capa para chuva: Com capuz e manga; espessura da capa para chuva: 0.013 mm; comprimento da capa para chuva: 1.1 m.	UND	50	43,20	2.160,00
54	Carrinho de mão de aço (reforçado)... Capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara. Possui caçamba em polietileno de alta densidade proporciona maior durabilidade por não sofrer ação corrosiva de diversos materiais e ótima resistência a impactos. Facilidade de limpeza pela não aderência de materiais como massa para reboco e concreto; a caçamba em polietileno tem a vantagem de não contaminar frutas, rações etc; Chassi em aço zincado; aro de polipropileno, eixo 3/4", pneu e câmara 3,25 x 8; capacidade da caçamba: 60 litros; largura externa da caçamba: 680mm; comprimento total: 1320mm; altura: 545mm.	UND	110	451,13	49.624,30
55	CARRINHO PNEU CÂMARA CAÇAMBA PLÁSTICA 90 L AZUL	UND	20	398,16	7.963,20
56	Carro de mão simples... O carrinho de mão com caçamba rasa metálica azul 50 L, braço metálico e pneu com câmara é perfeito para desempenhar as atividades que necessitam transportar terra, entulhos, britas e demais tipos de materiais. Com caçamba produzida em metal com acabamento que protege contra oxidação, você terá um carrinho altamente durável e muito mais resistente, que permite que você carregue até 50 litros de carga. Seus braços são metálicos, também na cor azul e garantem um manuseio super seguro. Itens práticos e de alta durabilidade.	UND	80	189,33	15.146,40
57	CARRINHO JERICA 190LTS AZUL COM RODAS CAÇAMBA PLÁSTICA	UND	5	756,58	3.782,90
58	CONTAINER DE LIXO 240 LITROS C/ RODAS - PRETO	UND	10	451,54	4.515,40

59	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	UND	15	37,21	558,15
60	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	MT	500	3,40	1.700,00
61	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	LT	20	9,82	196,40
62	Cerâmica para piso... Na cor branca. Piso: 54x54cm, piso acetinado.	M ²	1750	36,18	63.315,00
63	Cesto plástico redondo com tampa de sobrepor capacidade de 200 Litros - azul.... Detalhes do produto: Cesto plástico redondo com Tampa de Sobrepor capacidade de 200 Litros. A Cesto de lixo ou lixeira de plástico redondo com tampa de sobrepor capacidade de 200 Litros é fabricado pelo processo de roto moldagem em Polietileno linear de media densidade com proteção UV um produto muito resistente. - Produto muito resistente. - Pratico discreto, feito com material de alta qualidade, ferragens zincadas, sem rebites, usados em hospitais, clinicas, comércio em geral. Medidas: Altura: 105 cm x Diâmetro 60 cm - Cores disponíveis: Azul, Amarelo, Verde, Vermelho, Cinza, Branco, Preto e Marrom.	UND	50	228,49	11.424,50
64	Chapa de zinco 100cm... A Chapa Galvanizada é composta de aço-carbono, e ambas as faces são revestidas com uma camada de zinco. Atua como uma proteção galvânica, isolando o aço do meio ambiente. O acabamento pode ser cristal normal, minimizado, lisos, liga zinco ferro ou com aplicação de uma proteção superficial, como o tratamento químico e/ou oleamento. É 20 vezes mais resistente do que a chapa comum. Largura: 10cm (100mm ou 0,10m).	MT	140	63,73	8.922,20
65	Chapa de zinco 120cm... Chapa de aço galvanizado. Largura:1,20 m; comprimento:3,00 m; espessura: 0,90 mm (Chapa 20).	MT	140	101,79	14.250,60
66	Chapa de zinco 80cm... Chapa zincada em bobinas, muito utilizada em artesanato, plaquetas, rufos, pingadeiras e calhas. Largura: 80 centímetros (800 mm ou 0,2metro); comprimento: 2 metros; espessura: 0,43 milímetros.	MT	140	36,19	5.066,60
67	Chibanca tamanho 4, com cabo... Picareta chibanca com cabo de madeira. Picareta forjada em aço carbono especial de alta qualidade. Temperada em todo o corpo da peça proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o desbaste automatizadas. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. O cabo desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzida com madeira de origem renovável. Sistema de encabamento com bucha plástica, garantindo a fixação do cabo com a lâmina e evitando que o mesmo se solte com o uso. Chibanca em aço tamanho 4 com cabo de madeira de 90 cm.	UND	14	73,71	1.031,94
68	Chuveiro comum em plástico branco, com ducha de plástico para água fria.	UND	140	20,13	2.818,20
69	Cimento saco c/50 kg... Com secagem rápida e alta resistência. O Cimento CP II F 32. O cimento 50 kg é ideal para reboco, contrapiso, concreto convencional e laje.	SACO	2800	41,39	115.892,00
70	Cobogó cimento veneziano 30x30cm... Os elementos vazados cobogós são uma ótima opção para você que está buscando espaços mais demarcados de forma sutil, mas que não interfira na integração dos cômodos e proporcione maior ventilação e iluminação natural para o ambiente.	UND	70	192,30	13.461,00
71	Coletora Plástica 240 litros... Modelo Americano, azul marinho, nobre. Coletora de lixo para uso doméstico ou profissional. Com alça para coleta mecanizada. Volume 240L, capacidade de carga de até 96kg. Cor azul.	UND	70	461,95	32.336,50
72	Coluna de ferro 3/8, 12 metros (armação)... O Kit para armação de coluna com vergalhão de fibra de vidro para pilar ou coluna possui 3 metros e o dimensionamento dos estribos de 7x17 que já possuem espaçadores garantindo o cobrimento ideal da estrutura. Dispensa mão de obra especializada é mais rápido e com encaixes perfeitos deixando sua armação mais resistente. Tem alta durabilidade pois não sofre com ação do tempo e não enferruja. A montagem é muito simples, basta encaixar as vergas nos estribos e pronto. O que proporciona menor tempo em sua obra. O kit é composto por: 1 Rolo com 12 metros de Verga Fibra de 3/8" 10mm; 20 Estribos plástico 7x17 3/8" com espaçadores.	UND	12	198,23	2.378,76

73	Coluna de ferro 5/16, 12 metros (armação)... O Kit para armação de coluna com vergalhão de fibra de vidro para pilar ou coluna possui 3 metros e o dimensionamento dos estribos de 7x17 que já possuem espaçadores garantindo o cobrimento ideal da estrutura. Dispensa mão de obra especializada, é mais rápido e com encaixes perfeitos deixando sua armação mais resistente. Tem alta durabilidade pois não sofre com ação do tempo e não enferruja. A montagem é muito simples, basta encaixar as vergas nos estribos e pronto. O que proporciona menor tempo em sua obra. O kit é composto por: 1 Rolo com 12 metros de Verga Fibra de 5/16" 8mm; 20 Estribos plástico 7x17 5/6" com espaçadores.	UND	12	227,10	2.725,20
74	Conjunto sanitário acoplado 3/6 litros... O kit contém: bacia para caixa Saveiro; caixa P para acoplar ecoflush 3/6 l; assento original pp Eco Universal. Itens de Instalação: Flexível 400mm, anel de vedação e conjunto de fixação.	UND	70	510,51	35.735,70
75	Corda N° 10... Ideal para amarração de cargas, fardos, confecção de barrigueiras, redes de proteção esportivas, utilização em frigoríficos, cortinas de aviários e na agricultura em geral. Não utilizar em cadeiras suspensas, cabos de guia de segurança e fixação de trava quedas. Variação admitida nos pesos e medidas de até 5% para mais ou para menos. Diâmetro da corda: 8 mm; comprimento total da corda: 01 m; material da corda: polipropileno - PP; cor da corda: branca com detalhes em amarelo e preto; tipo de filamento da corda: multifilamento; tipo de encordamento: trançado.	MT	140	1,75	245,00
76	Corda N° 8... Corda de poliéster preta de alta qualidade, ideal para amarrar cargas em caminhões ou qualquer outro tipo de transporte. Com um diâmetro de 8mm e uma extensão de 01 metro, essa corda oferece grande resistência e durabilidade. Além disso, possui detalhes em branco e vermelho, o que facilita sua visualização e uso. Com a corda poliéster serve também para amarrar carga em caminhão 8mm X 220mts. Na cor preta.	MT	140	1,32	184,80
77	Corrente de ferro... Corrente soldada galvanizada é indicada para travamentos de carga, bloqueios e fixações, em geral. Possui elos galvanizados que oferecem resistência contra corrosão e inibem o deslizamento da carga, garantindo alta eficiência e segurança durante o uso. Indicada apenas para arraste ou amarração.	MT	70	28,85	2.019,50
78	Corrimão de parede para escada em alumínio redondo branco; 1 metro. O corrimão redondo de alumínio branco é fabricado com 1 metro de comprimento, 4,68 cm de largura e 5,1 cm de altura.	MT	200	231,14	46.228,00
79	Creolina com 1L... Possui em sua fórmula compostos fenólicos, uma mistura de Cresóis e Fenóis associados a hidrocarbonetos aromáticos na forma miscível produzindo um tipo de emulsão essencialmente fina em diluição na água. Possui eficácia nas seguintes indicações: Como desinfetante de instalações pecuárias tais como: pocilgas galpões e estábulos. No preparo do campo operatório em pequenas e grandes intervenções cirúrgicas. No tratamento de miases (bicheiras).	LT	35	27,46	961,10
80	Disco de corte inox 7 4 1/2... Disco de corte metal inox 4 1/2 Pol. x 1.6mm x 7/8 Pol. Corte Fino. Produzido com matéria-prima de alta qualidade. Dimensões do produto: 11,5 x 11,5 x 1 cm; 34 g.	UND	70	5,48	383,60
81	Disco de corte inox 7p, ipo Widea, com uso profissional e discos de serra circular. Dimensões do produto: 11,5 x 11,5 x 1 cm; 34 g. Cor: preto.	UND	70	6,23	436,10
82	Disco de corte para cerâmica... Indicado para cortar cerâmica, não indicado para porcelanato, pode ser utilizado para cortar concreto, pedras e tijolos. Os discos de corte a seco, quando refrigerados proporcionam um melhor rendimento. Maior velocidade de corte, aumentando o rendimento do trabalho.	UND	140	13,39	1.874,60
83	Disco de corte para ferro... O disco possui ótima vida útil pois em sua fabricação é utilizado resinas fenólicas da melhor qualidade, além de fornecer cortes mais limpos, rápidos e sem sobreaquecimento. Além disso, o disco possui telas de fibra de vidro para maior resistência e segurança e 2 telas para disco de corte para menor vibração e maior conforto.	UND	70	3,95	276,50
84	Disco de corte para madeira... Lâmina em aço especial temperada; dentes com ponta de metal duro fixados por brasagem; acompanha anel de redução; 24	UND	70	10,33	723,10

	dentes; velocidade máxima de trabalho 80 m/s - 13000 rpm.				
85	Disco de Desbaste 7p... O Disco de Desbaste Inox 4 1/2 Pol. x 6,3 mm x 7/8 Pol. é indicado para realização de desbastes em metais. Produzido com matéria-prima de altíssima qualidade, desempenha alta performance, aumenta a produtividade e reduz o custo de produção. Mais rápido e durável que outros produtos convencionais. Dimensões do produto: 11,5 x 11,5 x 1 cm; 150 g. Na cor preto.	UND	70	15,79	1.105,30
86	Disco de Desbaste 4 1/2... Os discos Flap laminados removem material rapidamente com uma excelente qualidade de acabamento. Fibra abrasiva de alta qualidade para maior durabilidade. Dimensões do produto: 11,5 x 13 x 14,5 cm; 840 g.	UND	70	7,03	492,10
87	Dobradiça 3 1/2 para porta... Material zinco. Dimensões do item C x L x A: 23 x 6 x 7 centímetros.	UND	140	2,45	343,00
88	Dobradiça de chumbar... Material zinco. Dimensões do item C x L x A: 23 x 6 x 7 centímetros.	UND	35	8,67	303,45
89	Durepoxi 50 g... Reconstrua superfícies danificadas e preencha espaços e rachaduras com esta massa epóxi bicomponente a cola epóxi bicomponente pode ser moldada para se ajustar a qualquer formato e fica extremamente dura quando seca. Tem uma ampla gama de usos e pode ser aplicada em várias superfícies, incluindo vidro, madeira, cimento, metal, plástico, cerâmica e mármore - ideal para uso doméstico, profissional ou artesanal. Para um acabamento perfeito, o durepoxi pode ser ainda serrado, lixado, envernizado ou pintado. O durepoxi também é à prova d'água, tornando-o especialmente útil para pequenos trabalhos de encaimento, e ainda endurece embaixo d'água, sendo muito útil para certas aplicações submersas. É resistente à temperaturas entre -50°C e +150°C. Tamanho: L: 2,00 x A: 4,5 x C:7,5.	UND	140	9,65	1.351,00
90	Eletrodo 60/13 3,25... 1 kg de eletrodo para solda elétrica 60.13 de 3,25mm; faixa de corrente: 85 A 160 A; tensão. 20 V a 30 V.	KG	70	16,90	1.183,00
91	Eletrodo 60/13-1/2... 1 kg. Atende norma: AWS E6013. Posições de soldagem: Plana, horizontal, vertical ascendente, vertical descendente, sobre-cabeça e angular. Tipo de revestimento do eletrodo: Rutilico.	KG	70	17,45	1.221,50
92	Eletrodo 70/18 3,25... Eletrodo 70 18 3,25mm x 350mm, caixa com 5 Kg E7018-1 AWS A5.1. Temperatura ambiente: não recomendado. Estufa: 30 a 140 °C acima da temperatura ambiente. Estes eletrodos são geralmente utilizado em reparos navais, estruturas metálicas, vasos de pressão, plataformas e aços.	KG	70	21,59	1.511,30
93	Eletrodo 70/18-4 mm... Comprimento: 13 cm; cor da ponta: cinza; diâmetro: 3.25 mm; materiais: aço carbono; material de revestimento de eletrodo para solda: rutilico; tipo de corrente: CA.	KG	70	22,50	1.575,00
94	Emenda para forro pvc 6 metros... Emenda PVC Branca para Forro - Barra de 6m	VARA	350	42,77	14.969,50
95	Engate plástico flexível com 30cm... O engate plástico bitola 1/2 comprimento: 30cm pode ser utilizados para interligar os pontos de espera aos aparelhos sanitários.	UND	140	4,35	609,00
96	Engate plástico flexível com 40cm... Engate Plástico Flexível de 1/2" x 40cm. Engate Plástico Flexível de 1/2" x 40cm.	UND	140	5,49	768,60
97	Enxada 2.0 com cabo... Enxada larga 2.0 em aço com cabo de madeira 130 cm; altura: 20,80cm; largura: 27,50cm; comprimento:130,40cm; peso: 1,47Kg.	UND	35	47,64	1.667,40
98	ENXADA LARGA 2.5, CABO DE MADEIRA 145 CM	UND	20	74,72	1.494,40
99	Esmalte sintético, galão com 3,6 litros... Ela é projetada para secar rapidamente, o que permite uma aplicação mais eficiente e uma maior facilidade na hora de limpar as ferramentas usadas. Além disso, essa tinta é resistente à água e às intempéries, o que a torna ideal para aplicações externas. Ela também é resistente à manchas e às marcas de dedo, o que a torna uma ótima opção para áreas com alto tráfego. A tinta é disponível em uma variedade de cores e acabamentos, incluindo fosco, acetinado e brilhante. Também é fácil de limpar, o que facilita a manutenção da tinta. Isso significa que a tinta pode ser usada em áreas externas, como fachadas, portões, etc. sem se preocupar com desgaste ou desbotamento prematuro. Usos específicos do produto: interior / exterior; dimensões do produto: 16,7 x 16,7 x 18,9 cm; 4,8g.	GALÃO	140	127,80	17.892,00

100	Espátula de 1 1/4"... Largura da lâmina da espátula: 4. 3/4" 120 mm; material da lâmina da espátula: aço inoxidável; material do cabo da espátula: madeira.	UND	70	10,69	748,30
101	Espátula de 3"... Largura da lâmina da espátula: 3. 1/8"- 79 mm; material da lâmina da espátula: aço temperado; material do cabo da espátula: madeira.	UND	70	13,82	967,40
102	Espátula de 4"... Cabo anatômico em polipropileno revestido com PVC; lâmina em aço inox especial de alta resistência; aespátula é projetada para aplicação da massa corrida e reboco para nivelção de grandes superfícies.	UND	70	15,42	1.079,40
103	Espude de borracha para vaso sanitário... Espude emborrachado para vaso sanitário.- Medida: 1.1/2" / 40mm- Indicação: Para vedação do tubo de entrada de água no vaso sanitário.	UND	140	4,22	590,80
104	Estrovenga leve, com cabo... A estrovenga leve é temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricada em aço carbono especial de alta qualidade.	UND	14	34,35	480,90
105	Extensão elétrica de 10 metros... Tomada bipolar; cabo paralelo: 120/220V bivolt; 10A.	UND	21	38,45	807,45
106	Extensão elétrica de 5 metros... Tomada tripolar; cabo PP; 120/220V bivolt; 10A.	UND	21	22,63	475,23
107	Fechadura externa inox com trava... Tipo de bloqueio de combinação; dimensões do item C x L x A: 24 x 14 x 12 centímetros. Peso do produto: 800g.	UND	70	65,08	4.555,60
108	Fechadura para porta externa... Tipo de bloqueio de combinação; dimensões do item C x L x A 24 x 14 x 12 centímetros; peso do produto 720g.	UND	140	41,49	5.808,60
109	Fechadura para porta interna... Dimensões do item C x L x A: 20 x 8 x 5 centímetros; tipo de acabamento: polido.	UND	140	35,66	4.992,40
110	BARRA DE FERRO 4.2 MM COM 12 METROS DOBRADA CA-60	BARRA	150	12,60	1.890,00
111	BARRA DE FERRO 5.0 MM, 3/16" COM 12 METROS DOBRADA CA-60	BARRA	150	16,56	2.484,00
112	BARRA DE FERRO 6.3 MM, 1/4" COM 12 METROS DOBRADA CA-50	BARRA	150	24,34	3.651,00
113	BARRA DE FERRO 8.0 MM, 5/16" COM 12 METROS DOBRADA CA-50	BARRA	200	35,73	7.146,00
114	BARRA DE FERRO 10.0 MM, 3/8" COM 12 METROS DOBRADA CA-50	BARRA	200	48,41	9.682,00
115	BARRA DE FERRO 12.5 MM, 1/2" COM 12 METROS DOBRADA CA-50	BARRA	200	88,14	17.628,00
116	BARRA DE FERRO 16.0 MM, 5/8" COM 12 METROS DOBRADA CA-50	BARRA	100	133,66	13.366,00
117	BARRA DE FERRO 20.0 MM, 3/4" COM 12 METROS DOBRADA CA-50	BARRA	100	228,21	22.821,00
118	BARRA DE FERRO 25.0 MM, 1" COM 12 METROS DOBRADA CA-50	BARRA	5	283,97	1.419,85
119	Ferrolho médio... FER/06 Ferrolho fio redondo zincado, 4. Tamanho: 13 x 8 x 2; cor: zincado.	UND	70	10,66	746,20
120	Fita crepe ... Tipo: fita adesiva face única; cor: transparente; tamanho: 45mm X 100m; peso: 200g aproximadamente; material de fabricação: BOPP - filme de polipropileno bi-orientado tratado; adesivo: acrílico a base de água; adesão: 5N/25mm.; espessura do suporte: 25 µm.; espessura total: 0.045mm; resistência ao alongamento: 190%; resistência à temperatura: 80°C; resistência à tração: 90N/25mm.	UND	500	16,85	8.425,00
121	Fita veda rosca 50mt... É usada para vedar juntas roscáveis (PVC, CPVC ou metal), tanto para instalações de água fria como quente.	UND	140	4,47	625,80
122	Flange soldável de 25mm... Cor: Marrom; material: PVC; tipo de água: fria; encaixe: 25mm (3/4).	UND	35	6,79	237,65
123	Flange soldável de 50mm... Adaptador Soldável Flange 50MM x 1.1/2. Material: PVC; diâmetro: 50 mm; formato: cilindro.	UND	35	10,80	378,00
124	Foice com cabo... Ideal para corte do mato ralo, capoeira e também para pastagens . A foice é fabricada em aço carbono especial de alta qualidade.	UND	34	55,06	1.872,04
125	Forra de madeira para portas... Forra batente de porta madeira 210 x 080 x 014m, eucalipto. Batente porta caxilho forra 210x13x3cm Eucalipto Neon.	UND	140	153,56	21.498,40
126	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM	M²	500	17,97	8.985,00
127	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM	M²	500	23,20	11.600,00
128	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM E COMPRIMENTO 6 M	M²	500	22,51	11.255,00
129	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM E COMPRIMENTO 6 M	M²	500	34,72	17.360,00

130	FrioAsfalto ou similar balde c/20 kg... FrioAsfalto preto, é uma massa betuminosa que forma uma camada impermeável, de grande resistência química e aplicação a frio sem emendas. Densidade: 1,15 g/cm³; largura: 32 cm; comprimento: 32 cm; peso bruto: 21.65 kg.	Balde	35	334,26	11.699,10
131	Furadeira profissional com serra- copo de parede.... A Furadeira tem potente motor de 550W e velocidade eletrônica variável para perfurações em diferentes materiais, além de função reversível para utilização em aplicações de parafusamentos. Confortável, leve e compacta, pesando apenas 1,7 Kg, perfura alvenaria, madeira e metal, com e sem impacto, graças ao botão comutador. A ferramenta realiza também parafusamentos através da função de reversão e permite que você faça trabalhos contínuos com o auxílio do botão-trava. A Furadeira vem acompanhada de uma maleta de transporte.	UND	5	421,18	2.105,90
132	Gadanho ferro com cabo... O ancinho é temperado em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricado em aço carbono especial de alta qualidade. Possui 2 mm de espessura. Possui 14 dentes. Possui olho de 23 mm de diâmetro. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. O cabo de 120 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto.	UND	70	30,92	2.164,40
133	Gadanho plástico... Composição do produto: fabricada em polipropileno de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e ótimo acabamento; possui 22 dentes fixos; possui olho de 23 mm de diâmetro.	UND	35	27,06	947,10
134	Grampo galvanizado para cerca... Indicados para direcionar os fios de arame farpados e lisos ao longo da cerca e para fixação de telas em geral. Alta resistência e durabilidade; fácil penetração na madeira. Cada pacote ou saco de grampo de 1 kg da bitola 1x9 possui aproximadamente 194 grampos.	KG	35	24,06	842,10
135	Joelho pvc 100mm... É um sistema para condução e armazenamento de esgoto sanitários, água pluvial e ventilação. Um portfólio completo para atender todos os projetos. Utilizada em instalações prediais de esgoto considerados terminante, como: tubos de queda, subcoletores, ramais de despejos de máquinas de lavar louça e coletores pluviais em obras verticais. Escoamento por gravidade não submetida à pressão e na ventilação do sistema, com classe de temperatura pico ct 75°C.	UND	175	5,60	980,00
136	Joelho PVC 20mm para água... Joelho Soldável 90° 20mm.	UND	350	0,64	224,00
137	Joelho PVC 40mm para esgoto... Joelho 90° PVC para esgoto 40mm ou 1.1/2.	UND	140	1,87	261,80
138	Joelho pvc de 75mm... Joelho 90° PVC para esgoto 75mm ou 3.	UND	70	4,93	345,10
139	Kit para banheiro em inox... Produto produzido em alumínio anodizado e aço inox. Banho de anodização realizado, o qual é específico para peças produzidas em alumínio, dando a proteção necessária ao produto, sem correr o risco de descascar, pois o mesmo não cria camada. - Todos os itens com dupla fixação para evitar que as peças girem. ITENS INCLUSOS: porta toalha de banho horizontal; porta toalha de rosto argola; saboneteira; papeleira com tampa; cabide duplo.	UND	70	63,05	4.413,50
140	Kit para banheiro em plástico... Saboneteira, Papeleira, Toalheiro Barra e Argola, Cabide e Kits de fixação. Número de peças: 5.	UND	140	38,07	5.329,80
141	Kits de fardamento calça e blusa... Descrição Uniformes Profissionais Kit 01 Conjuntos (jaleco de manga curta e calça) para as mais diversas atividades profissionais. CARACTERÍSTICA TÉCNICA: Jalecos Manga curta - Tecido Brim: - Comprimento na altura da cintura. - Fechamento em Botões - Cor azul Calças: - Com elástico e cordão cós - 2 bolso na frente 1 atrás - cor: verde. FICHA TÉCNICA: Tecido altamente resistente produzido através do linho, algodão, e fibra sintética e é mais resistentes à	PAR	150	147,84	22.176,00

	rasgos e abrasivos aumentando a vida útil dos uniformes operacionais.				
142	Lâmina de serra manual... Combinando alta resistência ao desgaste e tenacidade das lâminas rígidas com máxima flexibilidade, esta lâmina pode ser utilizada nas mais exigentes condições de trabalho, onde a mesma fica sujeita a esforços de torção. Barra bi-metal unique; aço HSS; tamanho: 12" (300mm) 24T. Largura: 1,77 polegadas; altura: 12,4 polegadas.	UND	105	10,18	1.068,90
143	Lavatório para banheiro sem coluna... Ideal para espaço compacto, não necessita de bancada. Dimensões: comprimento: 360 mm largura: 455 mm altura: 180 mm.	UND	70	220,30	15.421,00
144	Lixa para madeira nº 120... Lixa para massa e madeira Famastil Grão 120 225x275mm Papel kraft leve Óxido de alumínio Adesivo vegetal/resina 50 unidades, Colorido.	UND	280	0,81	226,80
145	Lixa de madeira nº 100... Lixa com alta qualidade, indicada para aplicações a seco no lixamento de móveis e madeiras, permitindo uma melhor remoção de material e acabamento das peças em superfícies de madeira no geral.	UND	350	0,64	224,00
146	Lixa de madeira nº 60... Leve para manuseio; alcança lugares que uma lixadeira elétrica não consegue.	UND	140	2,57	359,80
147	Lixa de madeira nº 80... A lixa 80, é ideal para quem deseja ter o efeito de nivelamento em madeira, parede, massa.	UND	140	1,56	218,40
148	Lixa para ferro nº 36... Lixa ferro, com a folha 225 X 275. A folha de lixa de grão 36 é ideal para quem deseja ter o efeito de remoção em metal.	UND	70	3,76	263,20
149	Lixa para ferro nº 50... A folha de lixa ferro é uma lixa de pano com grãos de Óxido de Alumínio Marrom, indicada para o lixamento de metais e em operações de maior remoção de material, nas quais são necessárias uma lixa com maior resistência. É recomendada para limpeza e remoção completa de oxidações, tintas e vernizes, acabamento em massa plástica e nivelamento de superfícies.	UND	70	3,60	252,00
150	Lixa para ferro nº 100... Esta lixa é feita em óxido de alumínio marrom, construída em um costado de pano flexível com peso leve e não solta mineral e nem descasca durante seu uso.	UND	245	3,62	886,90
151	Lixa para massa... Grão 120. Medida: 225x275mm; produzido em papel kraft leve; óxido de alumínio; adesivo vegetal/resina.	UND	2100	1,39	2.919,00
152	Lonas para cobrir os carros do lixo... Medida da lona: 4 m x 3 m; cor da lona: azul; espessura aproximada da lona de polietileno: 200 micra; distância entre ilhoses da lona: a cada 1 metro.	UND	5	138,30	691,50
153	Lonas para cobrir os carros do lixo... Medida da lona: 3 m x 6 m; LONA LEVE FORTE/ÚTIL 300 MICRAS. Confeccionado com ilhós a cada 1,00 metro em toda volta. GRAMATURA/MICRAGEM: Aprox. 190g/m² (acabada) +-5%. Aprox. 300 a 330 micras. COMPOSIÇÃO: Lona plástica com trama de polietileno de alta densidade revestido com duas camadas de polietileno de baixa densidade. Possui bainha soldada, reforçada, ilhós de aço zincado. Material 100% impermeável, lavável, leve, maleável, imune à ação de bactérias e fungos, e com proteção anti-UV (aumenta a resistência ao ressecamento causado pelos raios solares).	UND	5	281,34	1.406,70
154	Lubrificante 300ml... Antiferrugem; evita umidade; uso fabril, automotivo e profissional; desengripante em aerossol.	UND	70	17,03	1.192,10
155	LUVA DE ALGODÃO TRICOTADA PIGMENTADA TATEX PRETA	PAR	300	6,10	1.830,00
156	Luva de borracha cano curto... Cor da luva: amarela; tamanho da luva: (Tamanho 10); espessura da luva: 0.45 mm; tipo do forro da luva: flocos de algodão; tipo da palma da luva: antiderrapantes.	PAR	435	11,71	5.093,85
157	Luva de borracha cano longo... Luva de segurança confeccionada em borracha nitrílica; cano longa (46cm), com acabamento antiderrapante na palma, face palmar dos dedos e ponta dos dedos. Acabamento interno clorinado, que evita a manifestação de bactérias. Maior espessura e comprimento. Punho com acabamento reto. Produto livre de látex natural.	PAR	435	15,92	6.925,20
158	Luva de couro... Confeccionada em vaqueta especial; costurada com linha de náilon ou algodão; punho de 20cm; serviços que exigem maior proteção do usuário como solda, cortes e abrasão.	PAR	865	32,42	28.043,30
159	Luva de pvc soldável de 20mm... A luva soldável de 20mm na cor marrom é recomendada para instalações	UND	165	0,75	123,75

	prediais gerais em instalações de água fria. É soldável e por conta de sua composição, não sofre prejuízos químicos decorrentes da água, impedindo oxidações, corrosões e obstruções que comprometam a passagem de condutores.				
160	Madeira serrada em caibros... Material: cambara; modelo: caibro 5x5 Bruto; comprimento x largura x altura: 1 m x 5 cm x 5 cm; com 1 metro.	MT	2450	10,59	25.945,50
161	Madeira serrada em linha 3x3... O Pinus aparelhado pode ser utilizado em projetos internos como confecção de estrutura para estofados; gabinetes de cozinha; prateleiras; laterais de gavetas; mesas, cadeiras e móveis em Geral; estruturas para divisórias; brinquedos; decoração e outros. Também pode ser utilizado em diversos projetos externos como telhados; cobertura de áreas de serviço, especialmente quando a madeira ficará exposta; quiosques em parques, praias ou mesmo na cidade; decks de madeira usados próximos a piscinas, SPAs, área de lazer, entre outros; fechadas; madeirites para fazer forro de casa; construções e outros. com 1 metro.	MT	175	16,88	2.954,00
162	Madeira serrada em linha 3x4... , com 1 metro.	MT	175	16,88	2.954,00
163	Madeira serrada em linha 3x6... , com 1 metro.	MT	175	20,70	3.622,50
164	Madeira serrada em ripa 5X5... , com 1 metro.	MT	2450	3,49	8.550,50
165	Madeira serrada em tábuas	MT	210	20,45	4.294,50
166	Malhas de ferro... A Tela Soldada Nervurada 2 x 3m é uma armadura de aço que possui alta resistência mecânica e uma melhor aderência entre o aço e o concreto. Esse material é feito com aço CA 60 Nervurado e os fios utilizados são obtidos por laminação a frio. Com o certificado de qualidade ABNT/INMETRO, a Tela Soldada Nervurada pode ser aplicada em diferentes confecções, como pisos industriais, fundações em geral, revestimentos de túneis, lajes, paredes de concreto, caixas d água, entre outros. A Tela Soldada Nervurada tem importantes vantagens técnicas, como possuir uniformidade dos diâmetros, aderência ao concreto por meio das juntas soldadas e fios nervurados.	M ²	150	63,81	9.571,50
167	MALHA POP LEVE (20X20 - 3.4MM - 2,0X3,0M)	M ²	150	57,82	8.673,00
168	MALHA POP REFORÇADO 4,2MM - 15X15CM - 2,0X3,0M	M ²	150	97,90	14.685,00
169	MALHA POP PESADA (10X10 - 4.2MM - 2,0X3,0M))	M ²	150	128,09	19.213,50
170	Máscara de filtro... Máscara pintura carvão ativado com filtro vo/ga - refil para reposição: refil químico vo/ga.	UND	2465	46,82	115.411,30
171	Massa PVA, lata com 25 kg... Massa corrida é indicada para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas de alvenaria e concreto. Com alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, sua secagem é rápida e seu odor é baixo.	LATA	280	38,92	10.897,60
172	Massa acrílica, lata com 18 kg... A massa acrílica para parede destaca-se pela facilidade de aplicação e pela resistência às ações das chuvas e do sol, o que a faz ser uma excelente opção para o preparo de paredes externas. Ela é feita para fazer a pintura durar mais, sem preocupações. Composição: é uma resina de cargas minerais inertes, dispersão aquosa de copolímero estireno acrílico, glicóis e tensoativos etoxilados. Esses componentes proporcionam secagem rápida e excelente poder de preenchimento. Indicação: utilizar a massa acrílica para gesso, reboco, bloco de concreto, concreto aparente, fibrocimento, PVA ou acrílico. Ela é indicada para banheiros, cozinhas, quartos, salas e ambientes externos. Deve ser aplicada antes do acabamento com a tinta.	LATA	140	109,23	15.292,20
173	Massa plástica para remendo... Descrição: Massa especial para calafetar assoalhos e preparar superfícies de madeira. Utilização: para preparo de superfícies de madeira. Vantagens: compatível com os sistemas comuns de acabamento, tais como: lacas, tinta látex, poliuretanos, esmalte sintético, cêras, vernizes, etc. Monocomponente. (Não necessita adicionar agente de cura) Fácil de lixar. Solúvel em água enquanto na fase pastosa. Não tem cheiro ou vapores tóxicos. Aplicação do produto: A massa é aplicada pelos métodos convencionais, tais como espátula ou desempenadeira. O lixamento é recomendável logo que se observe a secagem. Deve-se levar em conta que o tempo de secagem está diretamente relacionado com a espessura da camada aplicada, ou seja, uma camada fina seca muito mais	UND	70	21,29	1.490,30

	rápido que uma outra mais espessa. (Em condições normais de aplicação com espátula, uma película de massa de 1/2 mm seca ao ponto de lixamento em 30 minutos.) A pintura poderá ser feita diretamente sobre a massa lixada, dispensando o uso de seladoras ou fundos especiais. Recomenda-se que a aplicação do acabamento seja feita após secagem completa da massa. Rejuntamento de assoalhos: os rejuntamentos estreitos (2 mm) são normalmente calafetados com 1 demão, aplicados com espátula. Os rejuntamentos mais largos devem ser feitos com um repasse. Deve-se observar também que nos assoalhos de tábuas, as mesmas estejam firmemente colocadas com o espaçamento máximo de 40cm entre os apoios, com encaixe tipo macho e fêmea. Consumo: 1Kg de massa cerca de 100 m de junta de 2 x 2 mm.				
174	Metalon galvanizado 6 metros... O metalon é um tubo de aço carbono largamente utilizado no setor da construção civil. O produto, que é disponibilizado no mercado em formato quadrado ou retangular, conta com uma costura de fechamento em uma de suas quinas. Em outras palavras, ele é produzido a partir de uma chapa que sofreu dobras e, então, foi emendada por solda. Assim, ele é empregado em projetos arquitetônicos, de design, arte e decoração.	VARA	700	196,79	137.753,00
175	Nervura... Por ser fabricada em aço e concreto, essa vigota de 1 metros serve como apoio para as lajotas H8 e possui a capacidade de absorver uma grande carga de peso e impacto sem sobrecarregar a fundação. Além disso, a vigota para lajes oferece mais praticidade, agilidade e economia na execução da obra, sendo possível movimentá-la e aplicá-la com maior facilidade.	MT	1050	13,34	14.007,00
176	Óculos de proteção... Óculos de sobrepor óculos de grau - Policarbonato Óculos de segurança constituído de armação e visor em policarbonato com meia borda superior e meia proteção nas bordas. As hastes do tipo espátula são confeccionadas do mesmo material da armação, possuem 6 fendas de ventilação e são fixadas à armação através de pinos plásticos. Tratamento da lente: Anti-risco e Anti-embaçante. Tamanho: Único Cor da lente: Incolor. Peso: 0.136 kg Dimensões: 14 x 6 x 5 cm; a. Óculos de proteção visual.	UND	600	13,89	8.334,00
177	Pá com bico... A pá é fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, cortada a laser. É temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. O cabo de 45 cm desta ferramenta, além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável. Cabo com acabamento envernizado, para um melhor acabamento e apresentação do produto. A camada protetora em verniz incolor realça sua tonalidade, concedendo brilho e um toque mais liso ao produto. Possui empunhadura plástica ergonômica.	UND	35	46,73	1.635,55
178	Pá quadrada... Em atividades como agricultura, jardinagem e construção civil, é essencial trabalhar com pás de qualidade. Por isso, a pá quadrada foi desenvolvida especialmente para auxiliar nessas áreas. O cabo de madeira tem um design ergonômico, o que facilita o trabalho durante o uso.	UND	125	45,21	5.651,25
179	Parafuso N° 06... Kit Parafuso + Bucha N° 8 Universal. Conjunto de parafuso e bucha ideal para seu uso no dia-dia, modelo de bucha pode ser usado em mais diversos tipos de parede, com uma fixação de média força. Indicado broca de N° 8mm. Especificação do Parafuso: média do parafuso: 5,0 x 50; acabamento do parafuso: Bi cromatizado; tipo de cabeça: cabeça chata; material: aço carbono; acabamento: bicromatizado.	UND	175	0,50	87,50
180	Parafuso N° 07... A bucha de fixação 7mm, cinza, traz uma maior segurança e um ótimo acabamento nas fixações em madeira e alvenaria.	UND	175	0,60	105,00
181	Parafuso N° 08... A bucha de fixação 8mm, cinza, traz uma maior segurança e um ótimo acabamento nas fixações em madeira e alvenaria.	UND	350	0,88	308,00
182	Parafuso N° 10... A bucha de fixação 10mm, cinza, traz uma maior segurança e um ótimo acabamento nas fixações em madeira e alvenaria.	UND	350	1,22	427,00

183	Parafuso N° 12... A bucha de fixação 12mm, cinza, traz uma maior segurança e um ótimo acabamento nas fixações em madeira e alvenaria.	UND	175	1,55	271,25
184	Parafuso para vaso sanitário... Parafusos para as bacias e bides-cr. Altura: 165; largura: 95. Especificações: conjuntos para instalação - Acabamento: Cromado (SP.13.01).	UND	84	5,47	459,48
185	Pia de cozinha com 1,00m... Diâmetro da Válvula 1.1/4 "; Material da pia de cozinha: mineral; tipo de material da pia de cozinha: aço; cor da pia de cozinha: branca; espessura da pia de cozinha: 25,00 mm; largura da pia de cozinha: 100,00 cm; profundidade da pia de cozinha: 50,00 cm; borda reta.	UND	70	204,13	14.289,10
186	Pia inox 1,00 x 0,50m... Principais características: possui superfície plana que facilita a acomodação dos utensílios domésticos; canais inclinados para melhor escoamento da água, através do rebaixe que facilita que água escorra e não fique acumulada; concreto Aerado: processo de concretagem deixando a pia mais resistente e leve.	UND	140	208,12	29.136,80
187	Pia inox 1,20 x 0,50m... Pia inox cor padrão prata/cinza, é a mais higiênica, durável, fácil de limpar e de excelente apresentação; nunca deixar objetos metálicos sobre a peça por períodos longos, para evitar a corrosão.	UND	21	271,13	5.693,73
188	Pia inox 1,40 x 0,50m... Pia inox cor padrão prata/cinza, é a mais higiênica, durável, fácil de limpar e de excelente apresentação; nunca deixar objetos metálicos sobre a peça por períodos longos, para evitar a corrosão.	UND	21	285,85	6.002,85
189	Pia inox 1,50 x 0,50m... Pia inox cor padrão prata/cinza, é a mais higiênica, durável, fácil de limpar e de excelente apresentação. Nunca deixar objetos metálicos sobre a peça por períodos longos, para evitar a corrosão.	UND	21	333,97	7.013,37
190	Pia inox 1,60 x 0,50m... Tamanho: 1500mm x 600mm x 900mm (Comprimento x Largura x Altura). Tamanho Cuba : 500mm x 400mm x 300mm (Comprimento x Largura x Profundidade); cuba soldada em argônio; peso: 50Kg; acabamento: escovado; aço: AISI 430; espessura da chapa: #22(0,8mm); pés: Tubo 1"1/2 - Chapa #20. PRODUTO FABRICADO INTEIRO EM AÇO INOX (TAMPO E ESTRUTURA). Travamento inferior em senestrado (Prateleira); possui reforço debaixo do tampo para maior resistência; sapatas de regulagem (Nylon).	UND	21	368,02	7.728,42
191	Pia inox 1,80 x 0,50m... Pia inox cor padrão prata/cinza, é a mais higiênica, durável, fácil de limpar e de excelente apresentação. Nunca deixar objetos metálicos sobre a peça por períodos longos, para evitar a corrosão.	UND	21	495,14	10.397,94
192	Pia inox 2,00 x 0,50m com 1 cuba... Com 1 cuba aço inox 304. A família dos aços inoxidáveis austeníticos é a mais ampla em termos de número de ligas e de variedade de utilização. Têm como características alta resistência à corrosão e a facilidade em operações de soldagem, permitindo uma vasta gama de aplicações. Indicados para ambientes molhados e inóspitos, como câmaras frias e área interna da cozinha. Cuba : 500mm x 400mm x 300mm (Comprimento x Largura x Profundidade).	UND	14	508,84	7.123,76
193	Pia inox 2,00x0,50 com 2 cubas pia em aço inox... Com 2 cubas em aço inox 304. A família dos aços inoxidáveis austeníticos é a mais ampla em termos de número de ligas e de variedade de utilização. Têm como características alta resistência à corrosão e a facilidade em operações de soldagem, permitindo uma vasta gama de aplicações. Indicados para ambientes molhados e inóspitos, como câmaras frias e área interna da cozinha. Cuba : 500mm x 400mm x 300mm (Comprimento x Largura x Profundidade). Cuba : 500mm x 400mm x 300mm (Comprimento x Largura x Profundidade).	UND	14	643,94	9.015,16
194	Picareta tamanho 4, com cabo... A picareta é forjada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. Fabricada em aço carbono especial forjado de alta qualidade. Recebe pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação.	UND	14	79,52	1.113,28
195	Pneu 3,25x8 para carrinho de mão reforçado... Apresentamos a roda maciço aro carrinho mão reforçada não Fura 3.25-8, uma solução robusta e durável para as suas necessidades de transporte. O	UND	35	57,70	2.019,50

	aro com um diâmetro de 8" e uma largura de 70 mm, esta roda é compacta, mas poderosa, capaz de suportar uma carga máxima de 100 kg.				
196	PNEU 14 POL. 2 LONAS 325X8 PARA CARRINHO DE MÃO	UND	30	30,68	920,40
197	Polytubes ou similar 17g... Adesivo Polytubes proporciona segurança e alto desempenho na colagem de tubos e conexões, recomenda-se lixar e limpar as superfícies a serem soldadas, aplicar o adesivo em ambas as superfícies e soldá-las em seguidas sem torções. É necessário esperar por 1h para encher a tubulação de água e 12h para o teste de pressão. Especificações Técnicas: Estado físico: líquido; cor: incolor; odor: característico de solventes cetônicos; pH: não aplicável; densidade: 0,850 - 0,900; ponto de fulgor: <7°C; VOC (g/l): <0,30; volume: 17g.	UND	35	2,17	75,95
198	Politubes ou similar 1L... PASTA LUBRIFICANTE POLYTUBES é utilizada como agente facilitador nos encaixes de tubos e conexões de PVC, ferro fundido, fibrocimento ou outro material que use anel de borracha, sistema de junta elástica ou sistema PBA (Ponta-Bolsa-Anel).	LT	70	18,44	1.290,80
199	Pontaletes de 3mt... Pontaletes redondos são peças de madeira geralmente muito utilizadas em obras e na construção civil em geral para escoramento de lajes e sustentação em geral. O pontaletes também é conhecido como escora. Produto: Pontaletes; material: eucalipto; uso indicado: sustentação em geral; altura: 3 metros.	UND	21	24,13	506,73
200	Pontaletes de 6mt... Pontaletes redondos são peças de madeira geralmente muito utilizadas em obras e na construção civil em geral para escoramento de lajes e sustentação em geral. O pontaletes também é conhecido como escora. Produto: Pontaletes; material: eucalipto; uso indicado: sustentação em geral; altura: 6 metros.	UND	21	42,44	891,24
201	Porta madeira massaranduba 0,60x2,10m... Cor marrom-claro.	UND	30	344,70	10.341,00
202	Porta madeira massaranduba 0,70x2,10m...Cor marrom-claro.	UND	30	409,00	12.270,00
203	Porta madeira massaranduba 0,80x2,10m... Cor marrom-claro.	UND	30	423,33	12.699,90
204	Porta madeira massaranduba 0,90x2,10m... Cor marrom-claro.	UND	30	554,94	16.648,20
205	Porta madeira massaranduba 1,00x2,10m... Cor marrom-claro.	UND	30	761,45	22.843,50
206	Porta madeira prensada 0,60x2,10m... Linha: Mescla; modelo: lisa Mescla Pinus; largura x Altura, 60 cm x 210 cm; espessura: 9 cm; material: madeira; cor: marrom-claro.	UND	75	149,72	11.229,00
207	Porta madeira prensada 0,70x2,10m... Linha: Mescla; modelo: lisa Mescla Pinus; largura x Altura, 60 cm x 210 cm; espessura: 9 cm; material: madeira; cor: marrom-claro.	UND	75	162,96	12.222,00
208	Porta madeira prensada 0,80x2,10m... Linha: Mescla; modelo: lisa Mescla Pinus; largura x Altura, 60 cm x 210 cm; espessura: 9 cm; material: madeira; cor: marrom-claro.	UND	75	188,98	14.173,50
209	Porta madeira prensada 0,90x2,10m... Linha: Mescla; modelo: lisa Mescla Pinus; largura x Altura, 60 cm x 210 cm; espessura: 9 cm; material: madeira; cor: marrom-claro.	UND	75	255,90	19.192,50
210	Prego 1 ½ x 13... O Prego com cabeça possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada e ponta tipo diamante. APLICAÇÕES: Construção de todos os tipos; confecção de estruturas temporárias; construções pesadas; marcenaria; embalagens; caixarias; pontes; mata-burros e porteiras.	KG	50	20,10	1.005,00
211	Prego 2 ½ x 10... Descrição: prego polido 18x27 (2 1/2 x 10) - Cabeça Dupla. Material: aço; superfície: lisa; bitola: 18 x 27; peso: 1 kg.	KG	50	14,55	727,50
212	Prego 3x8... Prego com cabeça. Aplicação: Caibros, escoramentos, escadas e fechamento de fôrmas. Tamanho (sem a cabeça até a ponta): 75mm x 4,20mm (CxE). Aproximadamente 110 unidades por quilo.	KG	50	23,68	1.184,00
213	PROTECTOR AUDITIVO PLUG SILICONE 18 DB SALMÃO	UND	100	3,52	352,00
214	Rebite de 13mm... Alumínio extra grande cabeça flange rebites pop, rebites cabeça cúpula, comprimento cego.	UND	1000	0,51	510,00
215	Rebite de 20mm... Alumínio extra grande cabeça flange rebites pop, rebites cabeça cúpula, comprimento cego.	UND	1000	0,71	710,00

216	Rebite de 25mm... Alumínio extra grande cabeça flange rebites pop, rebites cabeça cúpula, comprimento cego.	UND	1000	0,87	870,00
217	Rejunte pacote com 1kg... O Rejunte Aditivado Flexível Cinza Outono 1kg da é um produto funcional, de fácil mistura e aplicação. Perfeito para uso residencial, comercial e industrial, podendo ser aplicado em pisos, paredes e fachadas. Indicado também para rejuntamento de revestimento assentados em base de drywall. Não recomendado para peças de baixa porosidade (porcelanatos e pastilhas) e piscinas.	PCT	200	9,71	1.942,00
218	Revestimento em cerâmica esmaltada para parede, medindo 34 cm x 60 cm. Na cor branco.	M²	1000	39,00	39.000,00
219	Roda para carrinho de mão... A Roda Maciço Aro. Carrinho mão reforçada não fura 3.25-8, uma solução robusta e durável para as suas necessidades de transporte. O aro com um diâmetro de 8" e uma largura de 70 mm, esta roda é compacta, mas poderosa, capaz de suportar uma carga máxima de 100 kg.	UND	90	88,67	7.980,30
220	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	MT	250	18,65	4.662,50
221	Rolo de arame farpado com 250m... O Arame Farpado pode ser encontrado com um tamanho de 250 metros, produzido em aço carbono galvanizado. Foi desenvolvido para construção de cercas rurais em terrenos acidentados, litorâneos e alagadiços, afim de deter animais e inibir movimento de pessoas no local limitado. É utilizado na construção de cercas de contenção, garantindo uma cerca mais esticada e que garante a redução da quantidade necessária de mourões e estacas (madeiras de canto e dos intervalos da cerca). Modelo: rodeio; largura total: 20 cm; comprimento: 250 m; distância entre farpados: 125 mm. Outras características: Peso: 10 kg; utilizações seguras: conteção de animais, resistente a impacto; tipo de galvanizado: duplo; com camada de zinco: sim.	ROLO	35	297,84	10.424,40
222	Rolo de lã de carneiro com 9cm, para pintura... Produto feito com pele de carneiro natural, limpeza fácil apenas com sabão neutro e garante um acabamento uniforme. Rolo 9cm de pele de carneiro com manta de 12mm de altura. INDICAÇÃO DE USO: Ideal para pequenas áreas e retoques em superfícies semi-rugosas com tinta látex, acrílica, óleo e esmalte.	UND	70	7,31	511,70
223	Rolo de lã de carneiro com 15 cm, para pintura ... Composição: lã de carneiro; indicação: superfícies lisas e ásperas; técnica: látex e acrílica; tamanho: 15 cm.	UND	70	11,33	793,10
224	Rolo de lã de carneiro com 23cm, para pintura... Ideal para Látex, Esmalte e Acrílica a base de água; excelente para uso em alvenarias e madeiras. Características: Cobertura uniforme, deslizamento suave; excelente retenção da tinta; mobilidade e praticidade na aplicação de tinta.	UND	70	23,81	1.666,70
225	Selador acrílico, lata com 18 litros... É a preparação que uma superfície merece antes de receber a pintura. Funciona assim quando você aplica o selador, ele preenche os poros das paredes internas e externas, criando uma camada branca e uniforme que ajuda a aumentar o rendimento e a cobertura da tinta que vem a seguir. É indicado para selar e uniformizar a absorção das superfícies. Seu alto poder de enchimento melhora o rendimento das tintas de acabamento. Tipo de tinta: acrílica; volume líquido: 18 L. Outras características. Rendimento: 175 m²; Superfícies aptas: metais, paredes, madeiras; ambientes: externo, interno; tipo de base: aquosa.	LATA	70	89,69	6.278,30
226	Serra de serrar ferro... Arco de Serra Fixo 12". Ferramenta muito usada em serralherias, serviços hidráulicos, esquadrias, marcenaria, carpintaria e outros serviços em geral. Utilizado para cortar materiais como barras metálicas, vergalhões, canos de pvc, tubos, madeira, plástico, acrílico, entre outros. Possui cabo ergonômico, proporcionando melhor firmeza e facilitando o uso. Através do aperto do parafuso na parte superior, permite regulagem do tamanho da lâmina e também a troca da mesma. Características: Possui regulagem da lâmina para os tamanhos de 8 a 12 polegadas. Dimensões: 41,5cm de comprimento e 13cm de largura; peso: 230g.	UND	35	10,13	354,55
227	Sifão duplo... Responsável por escoar a água de pias, lavatórios e tanques para a rede de esgoto, o	UND	100	19,87	1.987,00

	sifão é uma peça fundamental para o bom funcionamento do sistema hidráulico de uma casa. Além disso, seu mecanismo também conta com um fecho hidrico que impede que os odores do esgoto sejam propagados nos ambientes. Escolher a peça correta para cada necessidade é um detalhe importantissimo para garantir que não ocorra vazamentos e outras dores de cabeça futuras. Ficha Técnica: Modelo: sanfonado duplo; tamanho máx: 75cm; material: PVC resistente; ideal para água quente ou fria; universal; saída: 50DN / 48DN / 40DN. Não volta cheiro. Cor: branco. Outras características: largura total: 70 cm; materiais: PVC; é flexível: sim.				
228	Sifão simples... Acompanha copo: sim; sanfonado: sim; corpo do sifão ajustável; aplicação universal; tipo do sifão: simples; material: polipropileno; acabamento: branco; ambiente de instalação: área de serviço, cozinha, banheiro. Dimensões do produto: 27,62 x 7,62 x 12,7 cm; 110g.	UND	200	8,46	1.692,00
229	Silicone incolor 280g... Silicone acético transparente, é considerado um silicone de uso geral, muito utilizado na construção civil na vedação e selagem de pias e vasos sanitários, box em banheiros, portas e janelas. Possui excelente resistência aos raios UV e pode ser aplicado em áreas externas.	UND	150	21,93	3.289,50
230	Solvente com 1 litro... É um solvente do grupo químico dos aromáticos, utilizado como solvente industrial, no fabrico de diluentes e como agente de limpeza industrial.	LATA	100	18,16	1.816,00
231	Solvente galão com 5 litros... Solvente não serve para diluir tintas e esmaltes, mas sim para removê-los. Ele também é recomendado para diluição na hora da limpeza, não da aplicação, pois pode adiantar a secagem dos produtos, enrugando e tirar o brilho da tinta. O thinner é um tipo de diluente com alto poder de obstrução. Por conta de sua composição, existe uma fórmula diferente ideal para cada tipo de aplicação. Alguns são indicados para diluição de esmaltes sintéticos, outros para limpeza em geral.	GL	90	69,31	6.237,90
232	Tampa para bacia sanitária... Cor: ?branco; material: polipropileno; formato: oval; dimensões do produto: 43,4 x 37,4 x 3 cm; 600 g.	UND	140	49,48	6.927,20
233	Tanque sintético 1,00 x 0,50m... O Tanque Duplo é fabricado com fibra sintética onde possui medidas de 1,00x0,50m com espessura reforçada. Além de brilho e resistência incomparável. Produto em mármore sintético com espessuras reforçadas, com cobertura granitada de gel coat com brilho e resistência incomparáveis. Superfícies mais lisas sem porosidade proporcionando maior higiene e fácil limpeza.	UND	70	138,05	9.663,50
234	Tarjeta de 3... Indicada para trancar portas em geral. Possui acabamento zincado, proporcionando maior resistência à oxidação/corrosão.	UND	140	4,82	674,80
235	Te PVC de 75mm... A conexão Te PVC com bitola de 3" 75mm é a peça ideal para projeto hidráulico de esgoto.	UND	70	15,73	1.101,10
236	Telha cerâmica de 1ª... Optar por uma telha cerâmica é ideal para quem mora em regiões mais quentes e busca manter a temperatura agradável dentro de casa. Esse material oferece uma barreira térmica, que ajuda a manter o ambiente interno mais frescos em relação ao meio externo, garantindo ambientes mais agradáveis.	UND	25000	1,06	26.500,00
237	Telha Cerâmica de 2ª...	UND	25000	0,64	16.000,00
238	Telha fibrocimento 1,53x1,10 5mm... Tipo de material: fibrocimento; altura: 0,51 cm; largura: 1,10 cm; comprimento: 1,53 m; espessura: 5,00 mm; inclinação: 15 °; peso do produto: 17,00 Kg.	UND	200	42,27	8.454,00
239	Telha fibrocimento 1,83x1,10 5mm... A telha de fibrocimento ondulada pesa 20,3 kg, tem 15° de inclinação, 0,51 cm de altura, 1,1 cm de largura e 1,83 m de comprimento. Este tipo de telha oferece um acabamento de qualidade para a obra e conta com uma linha completa de acessórios como complemento.	UND	200	60,47	12.094,00
240	Telha fibrocimento 2,13x1,10 5mm... A telha de fibrocimento ondulada possui 0,51 cm de altura, 1,1 cm de largura e 2,13 m de comprimento.	UND	200	71,05	14.210,00
241	Telha fibrocimento 2,44x0,50 4mm... A telha de fibrocimento mede 2,44 m de comprimento por 0,5 m de largura e inclinação de 15°. Pesa 9 kg e pode ser instalada com facilidade, utilizando parafusos.	UND	300	83,75	25.125,00

242	Telha fibrocimento 2,44x1,10 5mm... As peças da Telha Fibrocimento 2,44mx1,10mx5mm possuem 2,44 m de comprimento, 1,10 m de largura e 5 mm de espessura. Têm inclinação de 15° e pesam 32,5 kg. São feitas de Fibrocimento, um material forte e resistente muito utilizado em produtos de construção civil. Além disso, tem um alto desempenho acústico Sua instalação é feita através de parafusos e não é complicada, desde que se tenha muito cuidado com a segurança pessoal do instalador para evitar acidentes. E atenção: não pise diretamente sobre as telhas. Não acompanha fixação. O rendimento por m2 é de 1.53 telha(s).	UND	150	92,83	13.924,50
243	Telha transparente leitosa 1,83x1,10... As telhas possuem tratamento com aditivo UV e Antioxidante, é fabricado com materia prima virgem e certificada. Possui difisor de iluminação que aumenta a eficiência e proporciona maior iluminação no ambiente.	UND	40	100,44	4.017,60
244	Telha transparente leitosa 2,44x0,50... As telhas translúcidas são fabricadas com matéria prima 100% virgem e com aditivos UV e antioxidante que inibem o ressecamento e prolongam a vida útil. A telha translúcida possui um lado liso para evitar aderência de sujidades e um lado multi focal que difunde a iluminação no ambiente interno, deixando o ambiente mais iluminado e agradável. Principais Vantagens: mais luminosidade para o ambiente; possui alta flexibilidade e baixo peso; ela e bastante resistente ao fogo, ou seja, é pouco inflável, trazendo mais segurança; ela e excelente para áreas como, piscinas, sacadas, garagens; as telhas de polipropileno são fabricadas com matéria prima 100% virgem e com aditivos UV e antioxidante que inibem o ressecamento o prolongam a vida útil.	UND	40	118,76	4.750,40
245	Textura acrílica, lata com 18 litros... A textura acrílica é a maneira mais prática de se obter um efeito de textura em suas paredes, pois ela pode ser aplicada direta sobre o reboco e disfarça pequenas imperfeições da superfície. É de cor branca, mas você pode obter um efeito decorativo com outras cores, é só aplicar tinta sobre a Textura. Além disso, é muito simples aplicar o produto: ele dispensa o uso de massa fina em superfícies de alvenaria e pode ser aplicado em ambientes internos e externos. Indicação:Espalhar inicialmente o produto nas direções horizontal e vertical uniformemente em áreas de aproximadamente 2 m2 e, finalmente, repassar o rolo na vertical, sempre no mesmo sentido. Diversos efeitos decorativos poderão ser obtidos dependendo do tipo de ferramenta de pintura a ser utilizada. Sobre blocos de concreto ou reboco grosso, aplicar demão farta, repassando, se necessário, antes de secar o produto. Textura Acrílica não deve ficar sem tinta de acabamento.	LATA	50	81,83	4.091,50
246	Tijolo 8 furos 19x19x9... Resistência a compressão: deve atender o valor mínimo que a norma exige que é igual ou superior a 1,5 Mpa. Espessura das paredes: a espessura dos septos dos blocos cerâmico de vedação deve ser no mínimo 6mm e as das paredes externas no mínimo 7mm. Planeza das faces ou flechas: a planeza deve ser no máximo 3mm. Índice de absorção de água (AA): Não deve ser inferior a 8%, nem superior a 22%. Desvio em relação ao esquadro: o desvio em relação ao esquadro deve ser no máximo 3mm.	UND	60000	1,39	83.400,00
247	Tinta acrílica para piso, lata com 18 litros... É uma tinta acrílica para quem deseja qualidade. Sua fórmula permite boa cobertura e bom rendimento, além de ser antimofa. Indicado para superfícies de alvenaria, gesso e blocos de concreto em ambientes internos. Rende até 90 m² acabados por embalagem de 18L. Como Aplicar: Pincel de cerdas macias e rolo de lã de pelo baixo. Saúde e Segurança Durante a preparação, aplicação e secagem do produto, mantenha o ambiente ventilado. É recomendado usar luvas e óculos de segurança na hora de pintar.	LATA	105	282,49	29.661,45
248	Tinta acrílica SB externa pigmentada, lata com 18 litros... É uma tinta acrílica de alto desempenho e alta durabilidade para ambientes internos. Com a exclusiva Tecnologia Ultra Resist, é 2x mais resistente à lavabilidade do que as tintas premium foscas. O produto repele líquidos, facilita a limpeza de manchas e não tem cheiro. Seu acabamento	LATA	85	250,86	21.323,10

	tem um nível de brilho mais próximo ao fosco, o que ajuda a disfarçar as imperfeições da parede. COMPOSIÇÃO: Resinas acrílicas em emulsão aquosa, água, pigmentos orgânicos e inorgânicos isentos de metais pesados, cargas inertes, fungicidas, algicidas e aditivos. Disponível em 18L, 3,6l e 900ml. Diluição: Massa: 1ª demão: 20 a 30% com água. 2ª demão: 10 a 20% com água. Reboco, Concreto, Repintura: todas as demãos: 10% a 20% com água. Secagem completa: 6 horas. Demão seguinte: 8 horas. Aplicação: Rolo de lã de pelo baixo; rendimento: 45 a 55 m²/galão de 3,6 litros/demão. Base: água; embalagem: 18 litros; acabamentos: semi brilho; aplicação: ambientes internos e externos.				
249	Tinta Concreto, Solução ideal para áreas com alto fluxo de pessoas e veículos e exposição ao sol e à chuva. Desenvolvida para entregar alta proteção e durabilidade. 18L.	GL	200	243,33	48.666,00
250	Tinta cor branco neve lavavel,18L. A Tinta acrílica tem seu acabamento fosco na cor branco neve, possui um design bastante inovador, onde contém uma ótima durabilidade, sendo indicado sua aplicação para rebocos, blocos, cimento, massa corrida, gesso e concreto, além de ser antimoho.	GL	400	229,97	91.988,00
251	Tinta cor branco sintético. É a tinta econômica que proporciona o melhor custo-benefício, pois possui maior rendimento e cobertura, além de ser antimoho e possuir baixo odor. 3,6L.	LATA	200	107,94	21.588,00
252	Tinta cor Marfim lavável. A tinta anti mofo. Uma solução para proteger suas paredes e teto contra o mofo. Com acabamento fosco e volume líquido de 18L. Sua fórmula não inflamável garante segurança durante a aplicação. Recomendada para superfícies como paredes e tetos.	GL	520	229,97	119.584,40
253	Tinta cor verde timbalada lavável. A tinta anti mofo. Com acabamento fosco e volume líquido de 18L. Sua fórmula não inflamável garante segurança durante a aplicação. Recomendada para superfícies como paredes e tetos.	GL	520	229,97	119.584,40
254	Tinta cor vermelho sintético, esmalte de alta proteção e excelente acabamento, sua fórmula com silicone cria uma película brilhante que conserva o brilho e a aparência de novo por muito tempo. Possui durabilidade de 10 anos. 3,6L.	GL	120	102,39	12.286,80
255	Tinta esmalte 0,9 litro... Esmalte de alta proteção e excelente acabamento, sua fórmula com silicone cria uma película brilhante que conserva o brilho e a aparência de novo por muito tempo. O resultado é uma pintura com acabamento perfeito. Possui durabilidade de 10 anos.	UND	70	31,16	2.181,20
256	Tinta látex externa AC, lata com 18 litros... É uma tinta acrílica para quem deseja qualidade. Sua fórmula permite boa cobertura e bom rendimento, além de ser antimoho. Indicado para superfícies de alvenaria, gesso e blocos de concreto em ambientes internos. Rende até 90 m² acabados por embalagem de 18L. Como Aplicar: Pincel de cerdas macias e rolo de lã de pelo baixo.	LATA	140	166,92	23.368,80
257	Tinta látex externa pigmentada, ata com 18 litros... É uma tinta acrílica para quem deseja qualidade. Sua fórmula permite boa cobertura e bom rendimento, além de ser antimoho. Indicado para superfícies de alvenaria, gesso e blocos de concreto em ambientes internos. Rende até 90 m² acabados por embalagem de 18L. Como Aplicar: Pincel de cerdas macias e rolo de lã de pelo baixo. Saúde e Segurança Durante a preparação, aplicação e secagem do produto, mantenha o ambiente ventilado. É recomendado usar luvas e óculos de segurança na hora de pintar.	LATA	85	176,33	14.988,05
258	Tinta látex externa S/B, lata com 18 litros... É uma tinta acrílica de alto desempenho e alta durabilidade para ambientes internos. Com a exclusiva Tecnologia Ultra Resist, é 2x mais resistente à lavabilidade do que as tintas premium foscas. O produto repele líquidos, facilita a limpeza de manchas e não tem cheiro.	LATA	30	201,65	6.049,50
259	Tinta látex interna, lata com 18 litros... É uma tinta acrílica para quem deseja qualidade. Sua fórmula permite boa cobertura e bom rendimento, além de ser antimoho. Indicado para superfícies de alvenaria, gesso e blocos de concreto em ambientes internos. Rende até 90 m² acabados por embalagem de 18L. Como Aplicar: Pincel de cerdas macias e rolo de lã de pelo baixo. Saúde e Segurança Durante a	LATA	210	144,82	30.412,20

	preparação, aplicação e secagem do produto, mantenha o ambiente ventilado. É recomendado usar luvas e óculos de segurança na hora de pintar.				
260	Tinta látex interna, galão com 3,6 litros... Rende muito, é a tinta concentrada de alto rendimento que você já conhece e confia. Sua exclusiva tecnologia Tixoplus proporciona alta diluição, de 50% até 80% de água, para uma pintura com ótima cobertura e baixo odor.	LATA	175	55,60	9.730,00
261	Tinta látex nobre com 18 litros... A tinta acrílica é indicada para pintura de superfícies de alvenaria, cerâmica não vitrificada e blocos de cimentos em ambientes internos.	LATA	40	592,83	23.713,20
262	Tinta para demarcação de tráfico, galão 18 litros... É uma tinta acrílica para quem deseja qualidade. Sua fórmula permite boa cobertura e bom rendimento, além de ser antimoho. Indicado para superfícies de alvenaria, gesso e blocos de concreto em ambientes internos. Rende até 90 m ² acabados por embalagem de 18L. Como Aplicar: Pincel de cerdas macias e rolo de lã de pelo baixo.	GL	70	236,00	16.520,00
263	Tinta para demarcação de tráfico, galão 3,6 litros... Alta resistencia, para todo tipo de piso. Rende até 76 m ² ; Diluição em 20% de água potável. Secagem ao toque: 2 horas; secagem entre demãos: 4 horas; secagem final: 72 horas; de 2 a 3 demãos.	GL	105	93,58	9.825,90
264	Tinta spray 400ml... Secagem rápida. Indicada para pinturas em geral, uso interno e externo. Uma tinta de alta performance, especialmente desenvolvida para pinturas e retoques ou reparos.	UND	105	22,49	2.361,45
265	Torneira de metal ½ para pia... Cor: cromado; dimensões do produto: 21,3 x 8,5 x 27,8 cm; 350 g.	UND	35	71,00	2.485,00
266	Torneira plástica para pia de cozinha... Cor: branco; material: cerâmica; tipo de tomada: montagem em parede; dimensões do produto: 25 x 13 x 6 cm; 0,2 g.	UND	140	25,16	3.522,40
267	Torneira plástica para lavatório... Cor: branco; material: cerâmica; dimensões do produto: 28 x 15 x 7,5 cm; 0,15 g.	UND	140	22,04	3.085,60
268	Treliça ferro 4.2mm com 6 metro... A Treliça é uma peça espacial, produzida com aço CA 60 nervurado em todos os fios de sua composição, o que melhora muito a aderência do concreto. Este material é usado principalmente para lajes treliçadas que superam grandes vãos e precisam aguentar cargas pesadas, com pouco escoramento.	UND	350	43,81	15.333,50
269	Trincha de 1 ¼"... As Trinchas são super práticas e indicadas para uso em látex e acrílico. Possuem cabo anatômico alta resistência. PONTA: cerda natural Gris; VIROLA: alumínio polido; CABO: polipropileno; COR: vermelho; INDICAÇÃO: para cobertura de áreas com diversos tipos de tinta.	UND	65	5,36	348,40
270	Trincha de 2"... A trincha tem formato chato e é ideal para trabalhos como finalização de pinturas em paredes. Ela se caracteriza por seu formato achatado, que pode ser pequeno (ideal para pintar áreas menores, como a região próxima ao rodapé) ou maior, para realizar a própria pintura na parede. Características: pincel achatado e largo, que possui a finalidade de trabalhar com os detalhes, acessar áreas pequenas, tudo com muita precisão. Suas cerdas macias deixam uma cobertura suave e bem distribuída por toda a superfície onde a tinta for aplicada. Ideal para aplicação de verniz e outros tipos de tintas. Indicada para todos os tipos de tintas. Cabo: Plástico.	UND	105	8,74	917,70
271	Trincha de 2 ½" ... Trincha com cerdas gris, indicada para látex e acrílica.	UND	65	8,29	538,85
272	Trincha de 3"... Trincha com cerdas gris, indicada para látex e acrílica.	UND	70	9,43	660,10
273	Tubo para caixa de descarga... Além das caixas de descarga compatíveis com vários modelos de vasos sanitários, com esse produto você pode contar com um sistema de ligação e vedação eficaz entre a caixa de descarga e o vaso sanitário. Dimensões do produto: 35 x 16 x 11 cm; 310 g.	UND	175	19,79	3.463,25
274	TUBO PVC COLETOR ESG. DN 100 JERI CR2500 PA	UND	120	97,32	11.678,40
275	TUBO PVC COLETOR ESG. DN 150 JERI CR2500 PA	UND	120	152,58	18.309,60
276	TUBO PVC COLETOR ESG. DN 200 JERI CR2500 PA	UND	50	250,33	12.516,50
277	TUBO PVC COLETOR ESG. DN 300 JERI CR2500 PA	UND	50	431,02	21.551,00
278	Tubo pvc de 100mm com 6m... Tubos e conexões de pvc rígido, na cor branca; temperatura máxima de	UND	300	115,84	34.752,00

	trabalho: 45°C em regime não contínuo. Superfície interna lisa.				
279	Tubo pvc de 150mm com 6m... O Cano PVC de 6m e bitola de 6" 150mm é a peça ideal para projeto hidráulico de esgoto.	UND	120	158,08	18.969,60
280	Tubo pvc de 25mm com 6m soldável... Fácil de instalar, leve e resistente. O Tubo Soldável é fabricado em PVC Rígido para transportar a água fria com qualidade e segurança nas obras residências, comerciais e industriais. É indicado para todos os tipos de instalações de água fria. Disponível em opções de 3 e 6 metros.	UND	35	23,67	828,45
281	Tubo pvc de 32mm com 6m soldável... Aplicação: utilizados na condução de água potável em sistemas prediais e industriais. Características: Composição: PVC; cor: marrom; linha: soldável. O produto se enquadra na NBR 5648 - Tubos e conexões de PVC-U com junta soldável para sistemas prediais de água fria.	UND	80	40,49	3.239,20
282	Tubo pvc de 40mm com 6m... Para sistemas de esgoto resistentes, com alta durabilidade e precisão. Os produtos desta seção podem ser aplicados para escoar os efluentes de aparelhos sanitários, para conduzir água pluvial ou até mesmo para instalações prediais de esgoto e ventilação; inseridos na vertical ou na horizontal de obras residenciais, comerciais e industriais. Os Tubos são fabricados em PVC na cor branca, seguindo a determinação das normas brasileiras.	UND	50	39,56	1.978,00
283	Tubo pvc de 50mm com 6m... A solução perfeita para sistemas de escoamento, direcionamento e assepsia de dejetos. Criados de acordo com todas as normas nacionais e internacionais de segurança e qualidade, os produtos desta seção são ideais para projetos de construção, reforma ou conserto de sistemas de esgoto residenciais, prediais, comerciais ou industriais.	UND	50	46,33	2.316,50
284	Tubo pvc de 50mm com 6m soldável... Aplicação: utilizados na condução de água potável em sistemas prediais e industriais. Características: composição: PVC; cor: marrom; linha: soldável. O produto se enquadra na NBR 5648 - Tubos e conexões de PVC-U com junta soldável para sistemas prediais de água fria.	UND	35	66,66	2.333,10
285	Tubo pvc de 60mm com 6m soldável... Fácil de instalar, leve e resistente. O tubo soldável é fabricado em PVC Rígido para transportar a água fria com qualidade e segurança nas obras residências, comerciais e industriais. É indicado para todos os tipos de instalações de água fria. BENEFÍCIOS: facilidade de instalação; leveza do material; linha completa de tubos e conexões; resistência a diversos produtos químicos; durabilidade - vida útil de 50 anos; eficiência e Economia.	UND	30	94,76	2.842,80
286	Tubo pvc de 75mm com 6m... O Cano PVC de 6m e bitola de 3" 75mm é a peça ideal para o seu projeto hidráulico de esgoto.	UND	35	79,57	2.784,95
287	Tubo pvc soldável de 20mm com 6m... Para condução de água fria com portfólio completo para atender todos os projetos, utilizada em obras residenciais, comerciais e industriais. Aplicada em instalações de água fria permanentes e embutidas.	UND	210	15,60	3.276,00
288	Válvula para pia de plástico... A torneira está projetada para se adaptar a qualquer espaço com personalidade e desenvolver efetivamente tarefas como lavagem e limpeza. Por ser projetada com um único comando, será fácil de operar e ajustar para atingir a temperatura e pressão que você está procurando. Além disso, tem a vantagem de ser simples em sua instalação, resistente e uma opção perfeita para economizar espaços. Cômodo indicado: banheiros; tipo: longa; diâmetro em polegadas: 1 "; comprimento: 7,60 cm; material: plástico; tipo de material: polipropileno; cor: branco.	UND	175	8,88	1.554,00
289	Vassourão 40cm tipo reforçado... A Linha de Vassourão Reforçado atende as necessidades de hospitais, empresas de limpeza e indústrias alimentícias. As cores dessa linha de produtos permitem um maior controle no processo de higiene, evitando a contaminação entre setores. Cabo de madeira 1.50 cm, ideal para limpeza pesada ruas e calçadas.	UND	700	32,84	22.988,00
290	Veda calha incolor 280g... É indicado para união e vedação de Calhas, Rufos, Telhas, Pingadeiras,	UND	140	22,51	3.151,40

	Galvanizados, Fibrocimento, entre outros. É um líquido ultra viscoso que se aplica direta e facilmente sobre as superfícies a serem unidas e soldadas, promovendo uma perfeita vedação. O Veda Calha é super resistente à água, óleos convencionais e ao ozônio. Proporciona montagens de melhor desempenho com qualidade e aumento da vida útil, significando uma boa redução de custos. Oferece grande resistência na desmontagem.				
291	Vedacit ou similar, balde com 18 kg... VEDACIT é uma manta líquida à base de asfalto e secagem de 6 horas entre demãos. É aplicada a frio, pronta para uso e moldada no local. É indicada para lajes transitáveis, áreas cobertas molhadas e molháveis desde que sejam posteriormente revestidas com cerâmica ou proteção mecânica (contrapiso). Cobre a estrutura com uma proteção impermeável, apresenta ótimas características de elasticidade e tem uma boa durabilidade.	Balde	70	172,18	12.052,60
292	Veneno mata tudo... O Glifomato 10% é um herbicida não seletivo, eficaz contra plantas daninhas com a tiririca (Cyperus rotundus), picão-preto (Bidens pilosa), capim favorito (Rhynchelytrum repens), grama batatais (Papalum notatum) e rabo de raposa (Setaria geniculata) encontradas em jardins amadores. Modo de usar: Diluir 1000ml de Glifomato 1% em 20 Litros de água, usando um pulverizador ou regador em uma área de 30m ² . Aplicar uniformemente sobre as plantas daninhas molhando-as bem. Utilizar imediatamente após a sua preparação.	LT	2000	41,42	82.840,00
293	Verniz incolor 3,6L neutro... É um produto que realça a cor natural da madeira formando uma fina camada transparente sem alterar a cor da superfície. Possui falta resistência e protege contra ações do tempo proporcionando maior durabilidade ao aspecto natural da madeira.	UND	70	102,85	7.199,50
294	Verniz incolor 0,9L neutro... É um verniz base água premium com tripla ação protetora para madeiras. Ele protege sua madeira contra a sol e chuva e seca em até 30 minutos. Além disso, o verniz resiste 3 vezes mais à ação do tempo, preservando o aspecto natural da madeira. Sua casa com brilho e bem cuidada. Acabamento: Brilhante Secagem: Ao toque: 30 minutos Entre demãos: 4 horas Final: 5 horas Rendimento por demão: 900ml: Rendimento até 25 m ² . Quantidade necessária de demãos: 2 a 3 Diluição: Pintura sobre madeira nova e repintura pronto para uso, se necessário diluir com 10% de água potável. Para aplicação com pistola diluir com 20%, pressão entre 2,2 e 2,8Kgf/cm ² ou 30 a 35lbs/pol ² .	UND	70	34,38	2.406,60
				Total	3.032.991,84

3.0.DO VALOR

3.1.0 valor total é equivalente a R\$ 3.032.991,84.

4.0.DAS CONDIÇÕES DA CONTRATAÇÃO

4.1.0 prazo máximo para a execução do objeto desta contratação e que admite prorrogação nos casos previstos na Lei 14.133/21, está abaixo indicado e será considerado a partir da emissão do Pedido de Compra:

Entrega: 5 (cinco) dias

4.2.A vigência da presente contratação será determinada: até o final do exercício financeiro de 2025, considerada da data de assinatura do respectivo instrumento de ajuste; podendo ser prorrogada, nas hipóteses e nos termos dos Arts. 105 a 114, da Lei 14.133/21.

4.3.Os preços contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano.

4.4.Dentro do prazo de vigência da contratação e mediante solicitação do Contratado, os preços poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, na mesma proporção da variação verificada no IPCA-IBGE acumulado, tomando-se por base o mês do orçamento estimado, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

4.5.Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

4.6.No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica o Contratado obrigado a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

4.7.Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

4.8.Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

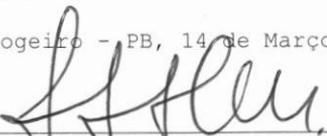
4.9.Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

4.10.0 registro da variação do valor contratual para fazer face ao reajuste de preços poderá ser realizado por simples apostila.

4.11.0 prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, quando for o caso, será de até um mês, contado da data do fornecimento da documentação comprobatória do fato imprevisível ou previsível de consequência incalculável, observadas as disposições dos Arts. 124 a 136, da Lei 14.133/21.

4.12.0 pagamento será realizado mediante processo regular e em observância às normas e procedimentos adotados, bem como as disposições dos Arts. 141 a 146 da Lei 14.133/21; da seguinte maneira: Para ocorrer no prazo de trinta dias, contados do período de adimplemento.

Mogéiro - PB, 14 de Março de 2025.



LENILSON DE ANDRADE ALVES
SECRETÁRIO