

Ofício nº 299/2021

Ao Senhor
Jackson Ney Aguiar Medeiros
Secretário Municipal de Administração
Cantanhede/MA.

MATÕES DO NORTE / MA	
PROC.	1808001 / 2021
FLS.	631
RUB.	110

ÓRGÃO GERENCIADOR

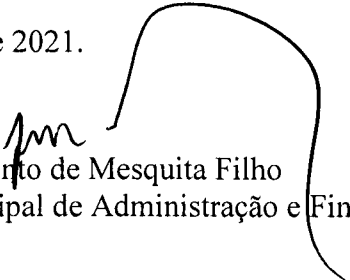
Assunto: Adesão à **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 20210185**. OBJETO: Registro de Preços para Futura e Eventual Aquisição de Materiais de Construção, Elétrico, Hidráulico, Ferragem, Ferramentas, Assessorios Tintas e Texturas, destinados a Manutenção Preventiva de Imóveis, para atender as demandas das Secretarias Municipais de Cantanhede/MA, tendo como órgãos participantes as Secretarias Municipais de Administração, Educação, Saúde e Assistência Social.

Venho através deste, cumprimentando lhe cordialmente, requerer **ADESÃO** na forma "carona" a **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**, de nº **20210185**, datada de 23 de julho de 2021, resultante do Pregão Presencial SRP Nº 013/2021, objetivando o Registro de Preços para Futura e Eventual Aquisição de Materiais de Construção, Elétrico, Hidráulico, Ferragem, Ferramentas, Assessorios Tintas e Texturas, destinados a Manutenção Preventiva de Imóveis, para atender as demandas das Secretarias Municipais de Cantanhede/MA, tendo como órgãos participantes as Secretarias Municipais de Administração, Educação, Saúde e Assistência Social, tendo como detentora da presente ATA as empresas **A F L MENDES COMERCIO E CONSTRUÇÕES - EIRELI; C.N.P.J. Nº 34.830.062/0001-42**, estabelecida à Avenida Lourenço Vieira da Silva, 01, Sala A, Jardim São Cristóvão, São Luís/MA, representada neste ato pelo Sr(a). Anilton Francisco Lobo Mendes, C.P.F. Nº 100.099.063-04 e a empresa **J RIBAMAR FELIX EIRELI; C.N.P.J. Nº 21.407.961/0001-95**, estabelecida à Rua Principal, Nº 12, Zona Rural, Pov. Bem Te Vi, Matinha/MA, publicada no Diário Oficial do Município de Cantanhede/MA, Edição nº 1217, Ano 2, 27 de Julho de 2021, o qual manifestamos interesse nos produtos discriminados com suas respectivas quantidades em anexo.

Solicitamos após análise do pedido, **LIBERAÇÃO TÉCNICA** e **AUTORIZAÇÃO DE ADESÃO**, para efetuarmos a contratação, tendo em vista as necessidades desta Municipalidade solicitante, visto que as quantidades solicitadas estão estimadas para suprir nossas necessidades, onde solicitamos também, que, caso seja positivo a liberação, que seja enviada a seguinte documentação do referido processo:

- **Edital;**
- **Parecer Jurídico da Minuta do Edital;**
- **Parecer Conclusivo;**
- **Publicações do Aviso do Certame;**
- **Proposta de Preços Adequada;**
- **Termo de Adjudicação;**
- **Termo de Homologação;**
- **Publicação do Termo de Homologação;**
- **Ata de Registro de Preços;**
- **Publicação da Ata de Registro de Preços**
- **Termo de Aceite da empresa detentora da ATA.**

Matões do Norte (MA), 01 de Setembro de 2021.


João Pinto de Mesquita Filho
Secretário Municipal de Administração e Finanças

MATÕES DO NORTE / MA
PROC. 1808001/2021
FLS. 632
RUB. JTB

ANEXO

OBJETO: Adesão à ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 20210162. **OBJETO:** Registro de Preços para Futura e Eventual Aquisição de Materiais de Construção, Elétrico, Hidráulico, Ferragem, Ferramentas, Assessorias Tintas e Texturas, destinados a Manutenção Preventiva de Imóveis, para atender as demandas das Secretarias Municipais de Cantanhede/MA, tendo como órgãos participantes as Secretarias Municipais de Administração, Educação, Saúde e Assistência Social, conforme disposto no Art. 22, § 3º do Decreto Federal nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, alterado pelo Decreto Federal nº 9.488, de 30 de Agosto de 2018 e Lei 12.462/11 de 04 de agosto de 2011.

A F L MENDES COMERCIO E CONSTRUÇÕES – EIRELI					
C.N.P.J. Nº 34.830.062/0001-42					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
26	BOIA ELÉTRICA	UNIDADES	27	R\$ 43,29	R\$ 1.168,83
27	BOIA PARA BEBEDOURO	UNIDADES	49	R\$ 37,57	R\$ 1.840,93
28	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	UNIDADES	8	R\$ 344,70	R\$ 2.757,60
29	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)	UNIDADES	8	R\$ 354,88	R\$ 2.839,04
30	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.	UNIDADES	7	R\$ 491,80	R\$ 3.442,60
31	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA 220V 2 CV:	UNIDADES	6	R\$ 991,54	R\$ 5.949,24
32	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 utili-	UNIDADES	7	R\$ 311,92	R\$ 2.183,44

Jm

	zada 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				
33	BOTA DE BORRACHA (SETE LÉGUAS OU SIMILAR)	PARES	30	R\$ 52,35	R\$ 1.570,50
60	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.	UNIDADES	99	R\$ 19,68	R\$ 1.948,32
62	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.	UNIDADES	7	R\$ 423,55	R\$ 2.964,85
63	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.	UNIDADES	2	R\$ 3.204,81	R\$ 6.409,62
64	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.	UNIDADES	5	R\$ 1.204,97	R\$ 6.024,85
66	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.	UNIDADES	7	R\$ 191,27	R\$ 1.338,89
67	CAIXA DE DESCARGA SIMPLES	UNIDADES	100	R\$ 25,94	R\$ 2.594,00
83	CLIPS: p/ fixação de cabo de aço 1"	UNIDADES	25	R\$ 41,23	R\$ 1.030,75
88	CHUVEIRO PLÁSTICO	UNIDADES	99	R\$ 8,40	R\$ 831,60
135	FECHADURA INTERNA-EXTERNA INOX POLIDO Descrição	PARES	100	R\$ 52,00	R\$ 5.200,00

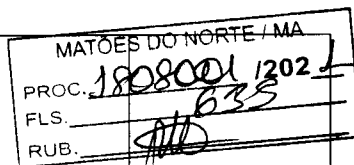
MATÕES DO NORTE / MA
PROC. 1808096 1202
FLS. 633
RUB. 10

pm

	Técnica: Maçaneta 454 , material: inox polido, uso: porta interna st2-evo 55, espessura de porta mínima 30mm e máxima 40mm, fechadura: tipo; externa.				
					<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> MATÕES DO NORTE / MA PROC. <u>1808001/2021</u> FLS. <u>634</u> RUB. <u>410</u> </div>
158	JOELHO COM REDUÇÃO 1 ROSCÁVEL DE FERRO GALVANIZADO Descrição Técnica: Diâmetro nominal: 1¼" x ¾" / 32mm x 20mm, dimensão 36mm, dimensão b (vide foto): 41 mm, peso: 263g, pressão de serviço na condução de fluídos: 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)	UNIDADES	33	R\$ 36,48	R\$ 1.203,84
159	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	UNIDADES	149	R\$ 1,49	R\$ 222,01
162	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.	UNIDADES	72	R\$ 1,86	R\$ 133,92
175	LÂMPADAS LED 20 WATS BOCAL E-27	UNIDADES	149	R\$ 22,70	R\$ 3.382,30
182	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.	FOLHAS	249	R\$ 2,41	R\$ 600,09
184	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.	FOLHAS	249	R\$ 1,64	R\$ 408,36
185	LIXA PARA PAREDE Nº 100 Descri-	FOLHAS	249	R\$ 1,22	R\$ 303,78

pm

	ção 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.				
192	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.	UNIDADES	27	R\$ 34,35	R\$ 927,45
211	MASSA ACRÍLICA 18L Descrição Técnica: Embalagem 18 litros, rendimento até 50 a 60 m ² / 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.	UNIDADES	140	R\$ 142,50	R\$ 19.950,00
212	MASSA CORRIDA PVA LATA 18 L Descrição Técnica: A massa corrida coral tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. Indicado para ambientes internos 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	GALÕES	175	R\$ 52,50	R\$ 9.187,50
221	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 1 CV 220V: Descrição Técnica: submersa tipo caneta 1 cv- 220v: uma excelente motobomba submersa tipo caneta é ideal para ser utilizada em poços profundos, para bombeamento de águas subterrâneas, irrigação, abastecimento de cisternas e diversas aplicações onde necessite bombeamento de água isenta de sólidos em suspensão.	UNIDADES	2	R\$ 1.649,65	R\$ 3.299,30
222	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 2 CV 220 V: Descrição Técnica: Bombeamento de águas subterrâneas	UNIDADES	2	R\$ 1.730,10	R\$ 3.460,20




				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> MATÕES DO NORTE / MA PROC. <u>18080001/2021</u> FLS. <u>636</u> RUB. <u>110</u> </div>	
	em poços artesianos, irrigação, bombeamento em cisternas, e diversas aplicações onde necessita-se de bombeamento de água limpa e isenta de sólidos.				
223	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 2CV TRIFÁSICA Descrição Técnica: submersa do tipo caneta ideal para abastecimento de água subterrâneo, irrigação em horticultura, irrigação em agricultura, aplicações industriais, rebaixamento do lençol freático para a construção civil, abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas)	UNIDADES	2	R\$ 2.466,00	R\$ 4.932,00
224	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 3 CV 220 V: Descrição Técnica: Bombeamento de águas subterrâneas em poços artesianos, irrigação, bombeamento em cisternas, e diversas aplicações onde necessita-se de bombeamento de água limpa e isenta de sólidos.	UNIDADES	2	R\$ 2.644,82	R\$ 5.289,64
225	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 3 CV TRIFÁSICA: Descrição Técnica: Ideal para abastecimento de água subterrâneas, irrigação em horticultura, irrigação em agricultura, aplicações industriais, rebaixamento do lençol freático para a construção civil, abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas) aplicação: extração de água subterrâneas irrigação em horticultura e em agricultura aplicações industriais rebaixamento do lençol freático para a construção civil abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas)	UNIDADES	2	R\$ 2.662,63	R\$ 5.325,26
226	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 4 CV TRIFÁSICA: Descrição Técnica: Ideal para abastecimento de água subterrâneas, irrigação em horticultura, irrigação em agricultura, aplicações industriais, rebaixamento do lençol freático para a construção civil, abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas), extração de água subterrâneas irrigação em horticultura e em agricultura aplicações industriais rebaixamento do lençol freático para a construção civil abastecimento de água para redes públicas (companhia de águas)	UNIDADES	2	R\$ 3.822,46	R\$ 7.644,92
257	REGISTRO DE 20 MM	UNIDADES	33	R\$ 7,65	R\$ 252,45
258	REGISTRO ESFERA 20 MM	UNIDADES	100	R\$ 7,48	R\$ 748,00
259	REGISTRO ESFERA 25 MM	UNIDADES	72	R\$ 14,59	R\$ 1.050,48

YMA

MATÕES DO NORTE / MA
R\$ 890,82
RUB. 110

260	REGISTRO ESFERA 32 MM	UNIDADES	49	R\$ 18,78	R\$ 917,62
261	REGISTRO ESFERA 60 MM Descrição Técnica: Tipo predial, uso indicado para agua quente e fria, bitola em milímetros 60 mm.	UNIDADES	27	R\$ 38,30	R\$ 1.034,10
262	REGISTRO DE 60 MM	UNIDADES	7	R\$ 37,79	R\$ 264,53
281	TINTA LÁTEX 18 L BRANCO Descrição Técnica: Permite uma diluição de 50 com água, proporcionando mais rendimento, ótima cobertura, alta resistência e acabamento fosco aveludado. Altura 34.90 centímetros; largura 24.00 centímetros; comprimento 24.00 centímetros; peso 27.59 quilograma.	UNIDADES	70	R\$ 143,01	R\$ 10.010,70
282	TINTA LÁTEX 18 L VERMELHO PAIXÃO Descrição Técnica: É indicado para superfícies de massa corrida ou massa acrílica; reboco, blocos de concretos, gesso, fibrocimento ou concreto e também repintura. é um produto que deve ser aplicado em paredes interiores. cor vermelho paixão, peso líquido 18 litros, acabamento fosco, rendimento 280m ² por demão.	UNIDADES	80	R\$ 140,87	R\$ 11.269,60
295	TRINCO DE BOLA	UNIDADES	100	R\$ 57,22	R\$ 5.722,00
312	ZARCÃO PARA FERRO 18 l Descrição Técnica: Acabamento acetinado demãos 1 demão, embalagem litro 900 ml, galão 3,6 l, rendimento : 900 ml: até 11 m ² por demão, 3,6 l: até 44 m ² por demão secagem: ao toque: 30 minutos entre demãos: 8 horas final: 18 horas.	UNIDADES	27	R\$ 106,29	R\$ 2.869,83
VALOR TOTAL R\$ 150.478,14 (cento e cinquenta mil, quatrocentos e setenta e oito reais e quatorze reais).					R\$ 150.478,14


J RIBAMAR FELIX EIRELI
C.N.P.J. Nº 21.407.961/0001-95

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
1	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 20 mm Descrição Técnica: Medidas 20 mm 3/4", composição PVC, formas de Utilização usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UNIDADES	172	R\$ 0,50	R\$ 86,00
2	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 25 x 1mm Descrição Técnica: Medidas 25 mm / 3/4", composição PVC, formas de Utilização usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa	UNIDADES	174	R\$ 0,65	R\$ 113,10

JRM

MATÕES DO NORTE / MA	
PROC.	3808001202-1
FLS.	638
RUB.	410

	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.				
3	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 32x1mm Descrição Técnica: Medidas 32 mm /1 composição PVC, formas de utilização, usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UNIDADES	149	R\$ 1,51	R\$ 224,99
4	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA 40mmx1 Descrição Técnica: Medidas 40 mm /1 composição PVC, formas de utilização, usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto	UNIDADES	72	R\$ 2,25	R\$ 162,00
5	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.	UNIDADES	87	R\$ 2,18	R\$ 189,66
6	ALAVANCA	UNIDADES	15	R\$ 165,00	R\$ 2.475,00
7	ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA 100 mm (PARA CONEXÃO)	UNIDADES	57	R\$ 2,54	R\$ 144,78
8	ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA 50 mm Descrição Técnica: Medida 50 mm, composição borracha, formas de Utilização na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões, anel de borracha tipo oring, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto usar lubrificante, prazo de validade 2 anos.	UNIDADES	49	R\$ 2,18	R\$ 106,82
9	ANEL DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL PARA DUCHA HIGIÊNICA Descrição Técnica: Fácil instalação, prático e seguro, material com alto poder de vedação, evita vazamento engate flexível.	UNIDADES	57	R\$ 0,70	R\$ 39,90
10	ARCO DE SERRA	UNIDADES	50	R\$ 19,50	R\$ 975,00
11	AREIA	MTS CÚBI-	1000	R\$ 50,00	R\$ 50.000,00

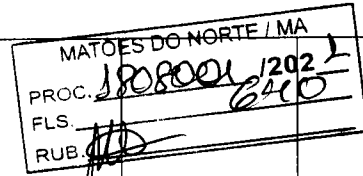


MATÕES DO NORTE / MA
PROG. 1808001/2021
FLS. 639

		COS			
12	ARGAMASSA AC2	UNIDADES	500	R\$ 31,00	R\$ 15.500,00
13	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 m ² /saco de 20 kg blocos de concreto – rende de 0,9 a 1,3 m ² /saco de 20 kg.	UNIDADES	495	R\$ 21,50	R\$ 10.642,50
14	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.	UNIDADES	1000	R\$ 0,14	R\$ 140,00
15	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.	UNIDADES	100	R\$ 22,90	R\$ 2.290,00
16	BALDE CONSTRUÇÃO	UNIDADES	98	R\$ 7,90	R\$ 774,20
17	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 3/16" 4,76mm, massa linear (kg/m) 1,42, comprimento da barra 6 m, peso da barra 8,5 kg.	UNIDADES	49	R\$ 48,00	R\$ 2.352,00
18	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.	UNIDADES	49	R\$ 37,00	R\$ 1.813,00
19	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. 1/4" 31,75mm; espessura 1/4" 6,35mm; massa linear (kg/m) 1,58; comprimento da barra (m) 6 ; peso da barra (kg) 9,53	UNIDADES	149	R\$ 17,20	R\$ 2.562,80
20	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 esca-	UNIDADES	100	R\$ 16,30	R\$ 1.630,00



	das, 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.				
21	BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 5.0mm Descrição Técnica: CA-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 Kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo Ca-60, bitola 3/16, peso 1,8kg, unidade barra, espessura 50 mm, CA -60 C/12m, superfície nervurada.	UNIDADES	100	R\$ 15,50	R\$ 1.550,00
22	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.	UNIDADES	149	R\$ 17,55	R\$ 2.614,95
23	BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 8.0mm Descrição Técnica: CA-50 é fornecida com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros e contam ainda com rigoroso controle dos diâmetros. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma nbr 7480; categoria Ca-50 com superfície nervurada; dimensões bitola: 5/16" espessura: 80 mm.". Tipo Ca-50, c/12 m, peso 4,7 kg, unidade barra	UNIDADES	100	R\$ 37,00	R\$ 3.700,00
24	BISNAGAS	UNIDADES	100	R\$ 3,66	R\$ 366,00
25	BOCAL DE LOUÇAS E-27	UNIDADES	76	R\$ 2,30	R\$ 174,80
34	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA	PARES	30	R\$ 41,50	R\$ 1.245,00



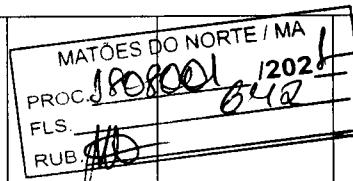
[Handwritten signature]

35	BRITA Nº 01	MTS CUBICOS			R\$ 14.900,00
36	BROCAS PARA METAL 1 À 10 MM (JOGO)	CONJUNTOS		R\$ 109,00	R\$ 545,00
37	BROXA PARA PINTURA	UNIDADES	500	R\$ 5,00	R\$ 2.500,00
38	BUCHA COM PARAFUSO FENDA Nº 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 nº10 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.	UNIDADES	1500	R\$ 0,54	R\$ 810,00
39	BUCHA COM PARAFUSO FENDA Nº 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 nº12 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.	UNIDADES	749	R\$ 0,68	R\$ 509,32
40	BUCHA COM PARAFUSO FENDA Nº 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 nº6 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.	UNIDADES	1000	R\$ 0,24	R\$ 240,00
41	BUCHA COM PARAFUSO FENDA Nº 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 nº8 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.	UNIDADES	1500	R\$ 0,29	R\$ 435,00
42	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	UNIDADES	400	R\$ 2,10	R\$ 840,00

MATÕES DO NORTE / MA
 PROC. Nº 1808001 / 2021
 EL. Nº 100
 RUB. Nº 672
 R\$ 149,00

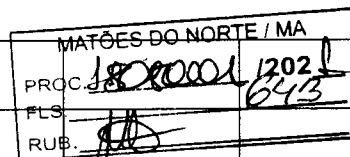


	kpa, (7,5 kgf/cm ² ou 75 m.c.a.).vantagens rapidez na execução das juntas soldáveis solda com adesivo plástico ou adesivo plástico extra forte, facilidade de instalação.				
43	BUCHA DE REDUÇÃO DE 50mmx40mm SOLDÁVEL PARA ESGOTO Descrição Técnica: Medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização 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.	UNIDADES	249	R\$ 9,20	R\$ 2.290,80
44	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.	UNIDADES	349	R\$ 2,40	R\$ 837,60
45	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.	UNIDADES	449	R\$ 1,45	R\$ 651,05
46	CABO FLEXÍVEL 1,5 MM.	METROS	1500	R\$ 0,80	R\$ 1.200,00
47	CABO FLEXÍVEL DE 10. MM.	METROS	249	R\$ 7,85	R\$ 1.954,65
48	CABO FLEXÍVEL DE 2,5 MM.	METROS	249	R\$ 1,44	R\$ 358,56
49	CABO FLEXÍVEL DE 4.00 MM.	METROS	249	R\$ 2,33	R\$ 580,17
50	CABO FLEXÍVEL DE 6.00 MM.	METROS	249	R\$ 3,80	R\$ 946,20
51	CABO FLEXÍVEL DE 8.00 MM.	METROS	1000	R\$ 6,25	R\$ 6.250,00
52	CABO PP 2 VIAS X 1,5 MM.	METROS	249	R\$ 2,84	R\$ 707,16
53	CABO PP 2 VIAS X 2,5 MM.	METROS	249	R\$ 4,40	R\$ 1.095,60
54	CABO PP 2 VIAS X 4.000 MM.	METROS	249	R\$ 9,00	R\$ 2.241,00
55	CABO PP 2 VIAS X 6.00 MM.	METROS	249	R\$ 9,80	R\$ 2.440,20
56	CABO PP 3 VIAS X 1,5 MM.	METROS	249	R\$ 3,58	R\$ 891,42
57	CABO PP 3 VIAS X 2,5 MM.	METROS	249	R\$ 6,00	R\$ 1.494,00
58	CABO PP 3 VIAS X 4.000 MM.	METROS	249	R\$ 8,00	R\$ 1.992,00
59	CABO PP 3 VIAS X 6.00 MM.	METROS	249	R\$ 5,70	R\$ 1.419,30
61	CAIBRO DE 5cmx7 Descrição Técnica: Produto caibro, material madeira pinus. Altura 50 cm, largura 57 cm,	UNIDADES	245	R\$ 33,90	R\$ 8.305,50



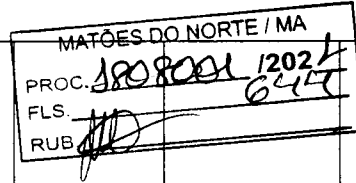
Handwritten signature

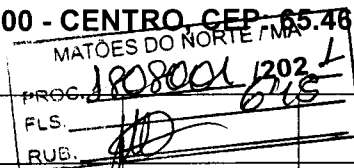
	comprimento 5,40 m, dimensão 50x57 cm, peso do produto 5,985 Kg.				
65	CAIXA D'ÁGUA 5.000 LITROS Descrição Técnica: Redonda, com tampa, impossibilita a infiltração de raios uv, preserva a água potável, multiuso, capacidade 5.000 litros, material polietileno, altura da tampa 2,00, altura sem tampa 1,63, diâmetro com tampa: 2,45 diâmetros sem tampa: 2,37 diâmetros da base: 1,85 cores; azul.	UNIDADES	5	R\$ 2.200,00	R\$ 11.000,00
68	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.	UNIDADES	13	R\$ 29,70	R\$ 386,10
69	CAIXA DE LUZ 2X4	UNIDADES	500	R\$ 1,58	R\$ 790,00
70	CAIXA PADRÃO MONOFÁSICA	UNIDADES	49	R\$ 42,00	R\$ 2.058,00
71	CAIXA PADRÃO TRIFÁSICA	UNIDADES	27	R\$ 116,00	R\$ 3.132,00
72	CAL DE PINTURA BRANCO, SACO 5KG	UNIDADES	250	R\$ 6,40	R\$ 1.600,00
73	CANALETAS ADESIVO	UNIDADES	500	R\$ 6,25	R\$ 3.125,00
74	CANTONEIRA ¾ 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.	UNIDADES	58	R\$ 6,30	R\$ 365,40
75	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.	UNIDADES	149	R\$ 1,36	R\$ 202,64
76	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.	UNIDADES	72	R\$ 1,95	R\$ 140,40
77	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.	UNIDADES	72	R\$ 2,76	R\$ 198,72
78	CAPA DE CHUVA FORRADA COM CAPUZ Descrição Técnica: Capa de chuva forrada fechamento frontal atra-	UNIDADES	27	R\$ 15,60	R\$ 421,20



[assinatura]

	vés 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.				
79	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.	UNIDADES	14	R\$ 16,95	R\$ 237,30
80	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.	UNIDADES	21	R\$ 25,00	R\$ 525,00
81	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,	UNIDADES	21	R\$ 16,20	R\$ 340,20

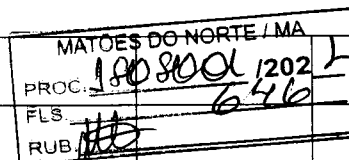


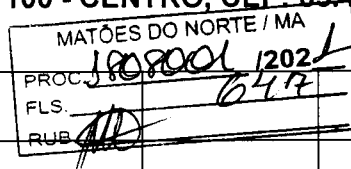
	capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 120g.				
82	CARRO DE MÃO	UNIDADES	49	R\$ 145,00	R\$ 7.105,00
84	CLIPS: p/ fixação de cabo de aço alma de fibra DN 10mm - (1/2")	UNIDADES	25	R\$ 5,60	R\$ 140,00
85	CHAPA DE AÇO 22 GALVANIZADA 1X2 Descrição Técnica: Construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas. Bitola 32 gsg espessura 0,30 mm, peso kg /m ² 2,40.	UNIDADES	7	R\$ 138,00	R\$ 966,00
86	CHAPA ZINCADA 22 Descrição Técnica: Construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas, composição aços planos laminados a frio que passam pelo processo de cobertura de zinco por imersão, espessura: de 0,3 mm a 3,4 mm; peso: de 2,4 kg/m ² a 27,2 kg/m ² .	UNIDADES	49	R\$ 39,50	R\$ 1.935,50
87	CHIBANCA	UNIDADES	5	R\$ 58,00	R\$ 290,00
89	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.	UNIDADES	2000	R\$ 35,00	R\$ 70.000,00
90	COLA DE CONTATO FORMICA 2,8kg Descrição Técnica: Composição: Borracha de policloropreno, resinas sintéticas, solventes aromáticos e alifáticos; peso líquido: 2,8 kg, líquido opaco de média viscosidade, na cor bege leitoso. o rendimento dependerá das superfícies e do tipo de aplicação, ex.: na aplicação com espátula dentada, sobre aglomerado ou madeira, o rendimento é de 270 a 400 g/m ² , 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;	UNIDADES	27	R\$ 80,00	R\$ 2.160,00
91	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.	UNIDADES	49	R\$ 34,00	R\$ 1.666,00
92	COLHER DE PEDREIRO Nº 10 Descrição Técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher inteira sem solda	UNIDADES	27	R\$ 14,00	R\$ 378,00

Jm

	cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.				
93	COLHER DE PEDREIRO Nº 8 Descrição Técnica: Material: aço sae 5160 Tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher inteira sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UNIDADES	27	R\$ 11,00	R\$ 297,00
94	CONECTORES PARA HASTE DE ATERRAMENTO	UNIDADES	49	R\$ 3,30	R\$ 161,70
95	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.	UNIDADES	249	R\$ 2,15	R\$ 535,35
96	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.	UNIDADES	100	R\$ 5,35	R\$ 535,00
97	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.	UNIDADES	42	R\$ 7,80	R\$ 327,60
98	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.	UNIDADES	27	R\$ 16,90	R\$ 456,30
99	DIAMANTE PARA RISCADORA 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.	UNIDADES	26	R\$ 9,85	R\$ 256,10
100	DIAMANTE PARA RISCADORA DE CERÂMICA (PINO) Descrição Técnica: Suporte de alumínio para maior durabilidade com travas para o carro alça de transporte para fácil manuseio e mobilidade. cabo ergonômico; pino de corte substituível; peso: 4800g; capaci-	UNIDADES	21	R\$ 13,00	R\$ 273,00



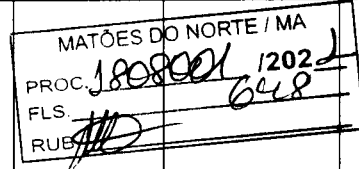
pm

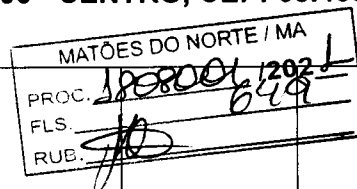


	dade de corte (cm): 632; largura (mm): 173; altura (mm): 110.				
101	DISCO DE CORTE INOX 7 Descrição Técnica: Aplicações em tubos, chapas, perfis barras, tamanho: 7" (115 mm) "furo: 7/8" (22,23 mm; "espessura: 1/16" (1,6 mm)	UNIDADES	57	R\$ 5,20	R\$ 296,40
102	DISJUNTOR MONOFÁSICO 100ª Descrição Técnica: 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	UNIDADES	27	R\$ 80,00	R\$ 2.160,00
103	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10ª Descrição Técnica: Tipo: monofásico ampères: 10ª; aplicação: geral curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbr iec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1 polo; dimensões (axlpx): 9,0x1,8x5,3 cm; peso: 0,10 kg	UNIDADES	49	R\$ 10,50	R\$ 514,50
104	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	UNIDADES	55	R\$ 8,60	R\$ 473,00
105	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.	UNIDADES	58	R\$ 8,50	R\$ 493,00
106	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32ª descrição técnica: tipo: monofásico b	UNIDADES	49	R\$ 7,30	R\$ 357,70



	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								
107	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	UNIDADES	21	R\$ 9,50	R\$ 199,50				
108	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	UNIDADES	21	R\$ 12,50	R\$ 262,50				
109	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	UNIDADES	21	R\$ 12,50	R\$ 262,50				
110	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	UNIDADES	21	R\$ 14,00	R\$ 294,00				





111	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	UNIDADES	21	R\$ 52,00	R\$ 1.092,00
112	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	UNIDADES	21	R\$ 81,50	R\$ 1.711,50
113	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	UNIDADES	14	R\$ 150,00	R\$ 2.100,00
114	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	UNIDADES	21	R\$ 38,50	R\$ 808,50
115	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	UNIDADES	27	R\$ 45,00	R\$ 1.215,00



MATÕES DO NORTE / MA	
PROC. 1809001	1202
FLS. 650	
RUB. 110	

116	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	UNIDADES	21	R\$ 48,00	R\$ 1.008,00
117	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	UNIDADES	14	R\$ 49,50	R\$ 693,00
118	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	UNIDADES	21	R\$ 96,00	R\$ 2.016,00
119	DOBRADIÇA SIMPLES	UNIDADES	249	R\$ 4,40	R\$ 1.095,60
120	ELETRODO OK 46 (LATA) Descrição Técnica: O eletrodo de 3,25 mm lata com 20 kg - ok46. 00 é ideal para uso geral em todos os tipos de juntas, em todas as posições, produzindo cordões de excelente acabamento. soldagem de chapas navais, estruturas metálicas, construções em geral. o eletrodo ok 46 tem bom desempenho em chapas galvanizadas, sem preparação e ponte amento.	LATAS	7	R\$ 220,00	R\$ 1.540,00
121	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.	UNIDADES	27	R\$ 39,50	R\$ 1.066,50
122	ENXADA: estreita *25 x 23* cm com cabo	UNIDADES	15	R\$ 33,00	R\$ 495,00
123	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	UNIDADES	2	R\$ 180,00	R\$ 360,00
124	Escada dupla de abrir em alumínio, modelo pintor, 8 degraus	UNIDADES	2	R\$ 238,00	R\$ 476,00



125	ESCADA BANQUETA DE ALUMÍNIO 3 DEGRAUS	UNIDADES	2	R\$ 80,00	R\$ 160,00
126	ESMALTE SINTÉTICO 3.600 ML. MARFIM Descrição Técnica: Galão 3,6l até 50m ² por de mão; quarto 0,9l até 12m ² por de mão, secagem ao toque: 4 horas, entre de mãos: 12h final: 24h, cor branco, 3.600 ml.	GALÕES	49	R\$ 70,00	R\$ 3.430,00
127	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.	UNIDADES	14	R\$ 6,40	R\$ 89,60
128	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	UNIDADES	14	R\$ 4,50	R\$ 63,00
129	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	UNIDADES	14	R\$ 4,30	R\$ 60,20
130	EXTENSÃO ELÉTRICA CARRETILOHA 5 METROS 3 TOMADAS 2 PINOS	UNIDADES	21	R\$ 26,50	R\$ 556,50
131	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 10 METROS - 2 X 1 MM	UNIDADES	7	R\$ 35,00	R\$ 245,00
132	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 20 METROS - 2 X 1 MM	UNIDADES	5	R\$ 145,00	R\$ 725,00
133	FACÃO RABO DE GALO DE 12 Descrição 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, capa-	UNIDADES	7	R\$ 36,50	R\$ 255,50

MATÕES DO NORTE / MA
PROC. 1808001/2021
FLS. 651
RUB. [assinatura]

[assinatura]

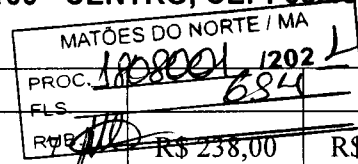
	cidade (l), (kg) ou (voltagem) rabo de galo.				
				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> MATÕES DO NORTE MA PROC. 1808001/2021 FLS. 082 RUB. 110 </div>	
134	FECHADURA DE PORTÃO Descrição Técnica: Acionamento manual 3 chaves para abertura através dos cilindros externo 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, peso l, 60 kg.	UNIDADES	49	R\$ 41,00	R\$ 2.009,00
136	FIBRA DE VIDRO Descrição Técnica: Alta resistência à ruptura, baixíssima porcentagem de alongamento e boa estabilidade dimensional com variações térmicas (em comparação à tela metálica), baixo peso (1/4 do aço), não conduz eletricidade, não é corrosiva, transparência magnética, proporcionam excelente performance, grande agilidade e alta facilidade às aplicações e maleabilidade são as principais propriedades da tela de fibra de vidro estrutural	METROS	27	R\$ 49,50	R\$ 1.336,50
137	FILTRO PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL	UNIDADES	27	R\$ 142,00	R\$ 3.834,00
138	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.	METROS	500	R\$ 0,96	R\$ 480,00
139	FIO PARALELO 1,5 MM.	METROS	249	R\$ 1,58	R\$ 393,42
140	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, têmpera 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 fle-	METROS	500	R\$ 4,40	R\$ 2.200,00



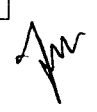
MATÕES DO NORTE / MA
PROC. Nº 1000001/2021
FLS. 083
RUB. 110

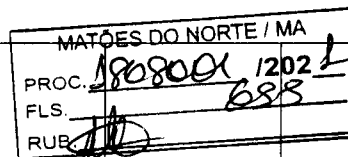
	xíveis (cordões) (iec 60227-5, mod).normas aplicáveis: nbr nm 280 e nbr nm 247-2,designação do produto: 247 nm 42-c5.				
141	FIO PARALELO DE 4.00 MM.	METROS	500	R\$ 5,50	R\$ 2.750,00
142	FIO TORCIDO DE 1,5 MM.	METROS	500	R\$ 1,85	R\$ 925,00
143	FIO TORCIDO DE 2,5 MM.	METROS	500	R\$ 2,95	R\$ 1.475,00
144	FITA AUTO FUSÃO 19 MM X 76 MM 5 M	ROLOS	42	R\$ 6,00	R\$ 252,00
145	FITA ISOLANTE BI TENSÃO 18 MM X 13 MM X 20 M	ROLOS	27	R\$ 6,30	R\$ 170,10
146	FITA ZEBRADA	ROLOS	25	R\$ 15,50	R\$ 387,50
147	FORMICA 3,08X1, 25M 08 MM DE ESPESSURA Descrição Técnica: Cor: gelo 1106; dimensão: 3,08 x 1,25; espessura: 0,8mm; acabamento: brilhante.	FOLHAS	14	R\$ 265,00	R\$ 3.710,00
148	FORMICA 3,08X1, 25M 13 MM DE ESPESSURA Descrição Técnica: Cor: preto 1121, dimensão: 3,08 x 1, 25, espessura: 0,6mm, acabamento: brilhante (br).	FOLHAS	14	R\$ 246,00	R\$ 3.444,00
149	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.	UNIDADES	2	R\$ 910,00	R\$ 1.820,00
150	GRAMA Descrição Técnica: Cor: verde brilhante – verde magenta. Altura do fio: 30 mm; tipo de base: tela mista (poli-propileno + algodão) com super látex; comprimento do rolo: 20m; largura do rolo: 2m; diâmetro do rolo: 0,6m peso do rolo: 80 kg; m² por rolo: 40m²;nº de pontos por m²: 11.400 pontos, espaçamento: 15 mm.	METROS	500	R\$ 13,00	R\$ 6.500,00
151	HASTE DE ATERRAMENTO COM 2 MTS	UNIDADES	49	R\$ 35,00	R\$ 1.715,00
152	INTERRUPTOR CONJUNTO COM 1 TOMADA E 2 SEÇÕES	UNIDADES	149	R\$ 12,00	R\$ 1.788,00
153	INTERRUPTOR CONJUNTO COM 2 TOMADA E 1 SEÇÃO	UNIDADES	149	R\$ 16,00	R\$ 2.384,00
154	INTERRUPTOR SIMPLES DE SOBREPOR	UNIDADES	149	R\$ 6,35	R\$ 946,15
155	IRRIGADOR JATO GIRATÓRIO PLÁSTICO Descrição Técnica: Irrigador e 1 conector para engate rápido, indicado para irrigações em geral, fabricado em plástico abs de alta resistência, giratório tipo disco, entrada do irrigador para jardim: rosca 3/4.	UNIDADES	5	R\$ 19,50	R\$ 97,50
156	JANELAS EM ALUMÍNIO DE VI-	UNIDADES	45	R\$ 135,00	R\$ 6.075,00

Jm



	DRO 1.00 X 1.00 MTS				
157	JANELAS EM MADEIRA 1.00 X 1.00 MTS	UNIDADES		R\$ 238,00	R\$ 1.666,00
160	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/cm ² ou 75 m.c.a. à temperatura de 20°C.	UNIDADES	749	R\$ 0,50	R\$ 374,50
161	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.	UNIDADES	27	R\$ 15,80	R\$ 426,60
163	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.	UNIDADES	417	R\$ 0,95	R\$ 396,15
164	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.	UNIDADES	49	R\$ 22,50	R\$ 1.102,50
165	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.	UNIDADES	100	R\$ 2,56	R\$ 256,00
166	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	KITS	5	R\$ 83,00	R\$ 415,00





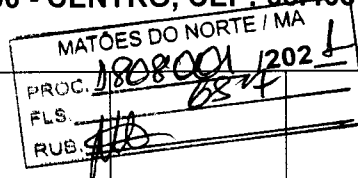
	de difícil acesso. Composto por 12 peças; medidas das peças: 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22mm, para uso profissional e doméstico.				
167	KIT DE REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA ACOPLADA Descrição Técnica: Mecanismo saída caixa acoplada duplo acionamento universal - 5pçs. Indicado 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, companha acionador em abs cromado; Altura ajustável do tubo extravasor (ladrão).material: plástico ,borracha, abs. materiais de engenharia.	KITS	27	R\$ 63,00	R\$ 1.701,00
168	KIT SERRA COPO DIAMANTADO CONCRETO Descrição Técnica: Kit serra copo intercambiáveis de tungstênio com 6 peças, medidas 33m m,53mm, 67mm ,73mm para uso em furadeiras. Facilita a instalação de: sanitários, revestimentos, condutores elétricos, canos e tubulações, dutos, aparelhos elétricos, aparelhos de ventilação, encanamentos. Aplicações, aglomerados, alumínio e laminados diversos, amianto, alvenaria, ardósia latão, zinco e cobre fibra de vidro, azulejos, mármore, cerâmica, tijolos e madeira e outros.	KITS	2	R\$ 135,00	R\$ 270,00
169	Lâmpada fluorescente 20 w	UNIDADES	75	R\$ 5,80	R\$ 435,00
170	Lâmpada fluorescente 32 w	UNIDADES	75	R\$ 5,80	R\$ 435,00
171	Lâmpada fluorescente 40 w	UNIDADES	75	R\$ 6,30	R\$ 472,50
172	Lâmpada fluorescente compacta 2u branca 15 w	UNIDADES	25	R\$ 10,00	R\$ 250,00
173	Lâmpada fluorescente compacta 2u/3u branca 9/10 w	UNIDADES	25	R\$ 9,60	R\$ 240,00
174	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w	UNIDADES	25	R\$ 11,60	R\$ 290,00
176	LÁPIS DE CERA ESTACA Descrição Técnica: Estaca de cera, não tóxico, não mancha as mãos, ideal para marcar e escrever em madeira, couro, borracha, cimento, mármore, granito, embalagem contém 12 unidades.	CAIXAS	21	R\$ 4,90	R\$ 102,90
177	LÁPIS PARA CARPINTEIRO Descrição Técnica: Comprimento do lápis para carpinteiro: 178,0 mm, largura do lápis para carpinteiro: 10,0 mm, espessura do lápis para carpinteiro: 6,0 mm.	UNIDADES	42	R\$ 1,48	R\$ 62,16



MATÕES DO NORTE / MA
 PROC. 1808001/2021
 FLS. 686
 RUB. #11

178	LIMA 4" 3 LADOS Descrição Técnica: Para afiação de enxadas, machados, foices, serras e especialmente para facões (no corte de cana) e outras ferramentas agrícolas. possuem picado simples nas faces e nas bordas. tipos de picado: murça; bastarda; picado simples de limas mecânicas; içado duplo de limas mecânicas. Comprimento da lima 4 "; largura 6,5 mm; comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm; material da ferramenta metal. Tipo de material da ferramenta aço carbono.	UNIDADES	27	R\$ 19,00	R\$ 513,00
179	LIMA PARA SERROTE Descrição Técnica: Comprimento da lima 4 " largura 6,5 mm, comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm, material da ferramenta aço carbono, uso indicado para afiação de serrotes.	UNIDADES	5	R\$ 13,85	R\$ 69,25
180	LINHA PARA PEDREIRO 100 m Descrição Técnica: A linha para pedreiro 100mt trançada polibel é uma ferramenta muito útil na construção civil, fio para alinhamento, modelo trançado, comprimento 100 m.	UNIDADES	27	R\$ 7,85	R\$ 211,95
181	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 ferramentas. 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.	FOLHAS	249	R\$ 1,20	R\$ 298,80
183	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.	FOLHAS	249	R\$ 2,58	R\$ 642,42
186	LONA PARA TOLDOS 02 m DE LARGURA COR VERMELHO Descrição Técnica: Material: laminado de pvc reforçado ou lona de pvc com tecido	ROLOS	5	R\$ 160,00	R\$ 800,00

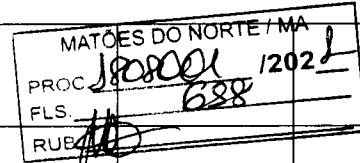
Am



	de poliéster, com frente e verso na mesma cor. tamanhos: bobinas de 50 m e largura 2,00 m preços especiais, na cor vermelha.				
187	LUVA DE CORRER 20 MM para tubo soldável, pvc, 20 mm, para agua fria predial	UNIDADES	50	R\$ 6,50	R\$ 325,00
188	LUVA DE CORRER 25 MM Luva de correr para tubo soldável, pvc, 25 mm, para agua fria predial	UNIDADES	50	R\$ 8,60	R\$ 430,00
189	LUVA DE CORRER 32 MM Luva de correr para tubo soldável, pvc, 32 mm, para agua fria predial	UNIDADES	50	R\$ 20,00	R\$ 1.000,00
190	LUVA DE CORRER 50 MM Luva de correr para tubo soldável, pvc, 50 mm, para agua fria predial	UNIDADES	50	R\$ 24,50	R\$ 1.225,00
191	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.	UNIDADES	49	R\$ 14,18	R\$ 694,82
193	LUVA DE PANO CURTO Largura 9,5. Atividades que demandam proteção à abrasão, impermeabilidade e proteção contra agentes químicos tais como agressivos ácidos, agressivos básicos, detergentes, sabões, álcoois, amoníacos e similares.	PARES	49	R\$ 4,20	R\$ 205,80
194	LUVA DE RASPA CANO CURTO Descrição Técnica: Luva de segurança confeccionada em raspa; reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punhos 7 cm. Reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm; cano curto; tamanho: 9; cor: preta	PARES	43	R\$ 11,85	R\$ 509,55
195	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/cm ² ou 75 m.c.a. à temperatura de 20°C.	UNIDADES	49	R\$ 2,78	R\$ 136,22
196	MADEIRITE 10 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vá-	FOLHAS	27	R\$ 79,50	R\$ 2.146,50

Mm

	rios tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 10 mm, peso: 14,2 kg.				
197	MADEIRITE 12 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 12 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHAS	27	R\$ 132,00	R\$ 3.564,00
198	MADEIRITE 14 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 14 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHAS	27	R\$ 73,50	R\$ 1.984,50
199	MADEIRITE 16 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 16 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHAS	27	R\$ 156,00	R\$ 4.212,00
200	MANGUEIRA CORRUGADA ¼ REFORÇADA	UNIDADES	249	R\$ 4,15	R\$ 1.033,35
201	MANGUEIRA CORRUGADA 3/4	UNIDADES	249	R\$ 1,70	R\$ 423,30
202	MANILHA 60 CM DE DIÂMETRO Descrição Técnica: Os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 60 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UNIDADES	27	R\$ 65,00	R\$ 1.755,00
203	MANILHA 80 CM DE DIÂMETRO Descrição Técnica: Os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 80 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UNIDADES	27	R\$ 155,00	R\$ 4.185,00
204	MARRETA DE BORRACHA TAMANHO MÉDIO Descrição Técnica: Cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 120.0 mm.	UNIDADES	7	R\$ 18,00	R\$ 126,00

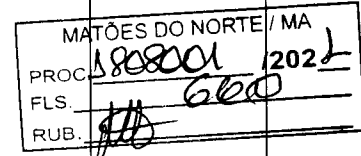


205	MARRETA DE BORRACHA TAMANHA PEQUENO Descrição Técnica: Cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável., utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 064.0 mm.	UNIDADES	7	R\$ 13,00	R\$ 91,00
206	Marreta 1 kg com cabo	UNIDADES	2	R\$ 21,00	R\$ 42,00
207	Marreta de 1/2 kg com cabo	UNIDADES	2	R\$ 12,40	R\$ 24,80
208	MARTELETE DEMOLIDOR A GASOLINA 1,7 KW S5J 52CC Descrição Técnica: Tipo de motor dois tempos cilindro único; cilindradas 52 cc; combustível gasolina misturada (251); capacidade máxima do tanque de combustível 1.7 l. potência máxima e velocidade 1.7w/6500r/min. torque máximo e velocidade 2.5n.m/5000r/min; taxa de consumo 0.8 l/frequência de impacto 700~1500 bpm; força do impacto 25~55 j; peso 20.50 kg	UNIDADES	0	R\$ 2.400,00	R\$ 0,00
209	MARTELO UNHA DE 23 MM COM CABO DE MADEIRA POLIDO	UNIDADES	2	R\$ 18,80	R\$ 37,60
210	MÁSCARA DESCARTÁVEL (3m ou similar)	UNIDADES	50	R\$ 0,88	R\$ 44,00
213	METALON 15X15 Descrição Técnica: Tubo metalon 15x15, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante. a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UNIDADES	147	R\$ 26,50	R\$ 3.895,50
214	METALON 20X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 20x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UNIDADES	145	R\$ 34,00	R\$ 4.930,00
215	METALON 30X20 Descrição Técnica:	UNIDADES	145	R\$ 54,00	R\$ 7.830,00

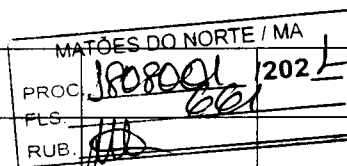
MATÕES DO NORTE / MA
PROC. 1802001 / 202
FLS. 689
RUB. 410

Amr

	<p>Tubo metalon 30x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.</p>				
216	<p>METALON 30X50 Descrição Técnica: Tubo metalon 30x50, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção</p>	UNIDADES	45	R\$ 66,00	R\$ 2.970,00
217	<p>METALON 40X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 40x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 7 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção</p>	UNIDADES	57	R\$ 66,00	R\$ 3.762,00
218	<p>METALON 50X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 50x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 8/ mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção</p>	UNIDADES	49	R\$ 86,50	R\$ 4.238,50
219	<p>MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 1 CV TRIFÁSICA: Descrição Técnica: submersa do tipo caneta ideal para abastecimento de água subterrâneas, irrigação em horticultura, irrigação em agricultura, aplicações industriais, rebaixamento do lençol freático para a construção civil, abastecimento de água</p>	UNIDADES	2	R\$ 1.120,00	R\$ 2.240,00



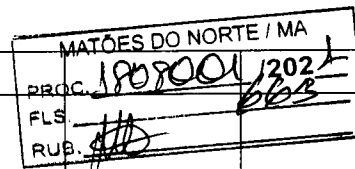
	para redes públicas (companhia de águas)				
220	MOTOR BOMBA (PALITO) SUBMERSA 1 ½ CV 220V: Descrição Técnica: É ideal para ser utilizada em poços profundos, para bombeamento de águas subterrâneas, irrigação, abastecimento de cisternas e diversas aplicações onde necessite bombeamento de água isenta de sólidos em suspensão.	UNIDADES	2	R\$ 1.120,00	R\$ 2.240,00
227	NYLON PARA PEDREIRO Descrição Técnica: Material da linha para pedreiro 70% poliéster sintético e 30% nylon, tipo da linha trançada, comprimento da linha para pedreiro: 2mts espessura da linha para pedreiro: 50,0 mm.	UNIDADES	7	R\$ 19,80	R\$ 138,60
228	ÓCULOS - EPI	PARES	5	R\$ 5,00	R\$ 25,00
229	PÁ QUADRADA	UNIDADES	5	R\$ 17,00	R\$ 85,00
230	PARAFUSO COM BUCHA Nº6	UNIDADES	600	R\$ 0,45	R\$ 270,00
231	PARAFUSO MÁQUINA 16 X 35 MM.	UNIDADES	500	R\$ 0,63	R\$ 315,00
232	PARAFUSO PARA FIXAÇÃO DE VASO SANITÁRIO Descrição Técnica: Parafuso de fixação para pia ou vaso sanitário, de 8 mm; comprimento: 7cm Diâmetro: 5 mm; bucha: 8mm; material: latão	UNIDADES	149	R\$ 3,90	R\$ 581,10
233	PARAFUSO ROSCA SOBERBA 3/8 Descrição Técnica: Material do parafuso sextavado – polegada, aço baixo teor de carbono. Acabamento do parafuso sextavado: zincado. “diâmetro do parafuso sextavado (pol): 3/8”. “medida do sextavado do parafuso sextavado (pol): 9/16 “.comprimento do parafuso sextavado (mm):80,0 mm.	CAIXAS	149	R\$ 2,95	R\$ 439,55
234	PEDRA DE MÁRMORE 1,10	UNIDADES	7	R\$ 168,00	R\$ 1.176,00
235	PEDRA DE MÁRMORE 1,60	UNIDADES	7	R\$ 150,00	R\$ 1.050,00
236	PIA DE BANHEIRO COM COLUNA	UNIDADES	7	R\$ 126,50	R\$ 885,50
237	PIA DE BANHEIRO DE PLÁSTICO	UNIDADES	49	R\$ 39,00	R\$ 1.911,00
238	PIA INOX 1,20 M Descrição Técnica: Fabricada em aço inox, acabamento brilhante, revestimento em concreto leve, cuba em formato oval com 13 cm de profundidade, com linhas suaves que facilitam o escoamento da água, área para acomodação de escorredor de louças, ampla área de trabalho para facilitar o preparo de alimentos, acompanha válvula de 3,5.	UNIDADES	14	R\$ 160,00	R\$ 2.240,00
239	PINCEL PARA PINTURA 1 Descrição Técnica: Tamanhos e medidas 1 1/2" composição trincha média, cabo de	UNIDADES	100	R\$ 5,00	R\$ 500,00



Am

MATÕES DO NORTE / MA
PROC. 1808001 1202 L
FLS. 602
RUE

	plástico. formas de utilização pintura em geral				
240	PLAFONIER COM BOCAL E-27	UNIDADES	72	R\$ 3,68	R\$ 264,96
241	PORTAS DE 70 X 2.10	UNIDADES	49	R\$ 89,00	R\$ 4.361,00
242	PORTAS DE 80 X 2.10	UNIDADES	27	R\$ 90,00	R\$ 2.430,00
243	PORTAS DE 90 X 2.10	UNIDADES	27	R\$ 118,00	R\$ 3.186,00
244	PRANCHA 06X30CM (COMPRI-MENTO MÍNIMO 4 m) Descrição Técnica: Peça de madeira com 06x30m (vinte centímetros) e espessura entre 0,04 m, comprimento 4 m.	UNIDADES	27	R\$ 280,00	R\$ 7.560,00
245	PREGO 2 ½ 10	QUILOS	57	R\$ 11,00	R\$ 627,00
246	PREGO 2 ½ 12	QUILOS	57	R\$ 12,50	R\$ 712,50
247	PREGO 3 X 8 (19X36)	QUILOS	42	R\$ 14,00	R\$ 588,00
248	PREGO 4 X 4 (23X45)	QUILOS	42	R\$ 13,00	R\$ 546,00
249	PREGO 4 X5 (22X45)	QUILOS	42	R\$ 10,00	R\$ 420,00
250	PROJETOR FACHO FECHADO 280 Descrição Técnica: Longo alcance com refletor alto brilho e laterais em chapa de aço. Lente em vidro plano temperado, soquete e27, incandescente até 200 w / mercúrio até 125 / vapor de sódio até 70 w / vapor metálico até 250 w / mista até 250 comprimentos: 280 cm, profundidade: 160 mm, altura: 280; tensão 220	UNIDADES	2	R\$ 104,00	R\$ 208,00
251	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12/16 DISJUNTORES.	UNIDADES	57	R\$ 36,00	R\$ 2.052,00
252	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18/24 DISJUNTORES	UNIDADES	27	R\$ 76,00	R\$ 2.052,00
253	RASTELO DE NYLON	UNIDADES	27	R\$ 16,10	R\$ 434,70
254	Reator convencional	UNIDADES	10	R\$ 7,00	R\$ 70,00
255	Reator eletrônico alto	UNIDADES	10	R\$ 15,50	R\$ 155,00
256	REGISTRO COMUM	UNIDADES	27	R\$ 4,70	R\$ 126,90
263	RÉGUA DE ALUMÍNIO (PEDREIRO)	UNIDADES	5	R\$ 15,90	R\$ 79,50
264	RESINA POLIÉSTER PARA FIBRA DE VIDRO Descrição Técnica: Manta fibra de vidro 500 g / 1 kg; resina poliéster laminação manual 1 kg / 2 kg, it reparo ideal para peças construídas em fibra de vidro, tais como: caixas d água; Piscina, para-choques de fibra de vidro, revestimentos em geral (madeiras) e outros.	LITROS	21	R\$ 49,00	R\$ 1.029,00
265	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; altu-	UNIDADES	2	R\$ 425,00	R\$ 850,00



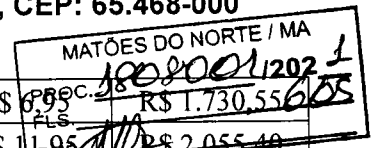
	ra: 119 mm.				
266	RISCADEIRA DE CERÂMICA TAMANHO MÉDIA Descrição Técnica: Suportes de alumínio para maior durabilidade com travas para o carro; alça de transporte para fácil manuseio e mobilidade; cabo ergonômico; pino de corte substituível. Dimensões: comprimento: 642 mm; largura: 220 mm; altura: 129 mm.	UNIDADES	2	R\$ 198,00	R\$ 396,00
267	SERRA CIRCULAR	UNIDADES	2	R\$ 1.060,00	R\$ 2.120,00
268	SERROTE PRATA 22 Descrição Técnica: Serrote robusto, lâmina mais estreita e espessura de 0,80mm, cabo de madeira com três parafusos, garantindo maior firmeza no corte, possui 7 dentes por polegada, tamanho: 22". aplicação para madeiras mais duras permitindo um corte com qualidade, precisão e um bom acabamento.	UNIDADES	5	R\$ 26,00	R\$ 130,00
269	SILICONE 285 GR Descrição Técnica: Cartucho: 300 ml sachê: 591 ml - cores: branco e preto. Foram especialmente desenvolvidos para vedar todos os tipos de superfícies lisas, porosas e a maioria dos substratos utilizados na construção civil, tais como: chapa de alumínio, vidro comum, laminados e temperados, metais, plásticos, madeira, espelhos alvenaria e concreto.	UNIDADES	42	R\$ 15,50	R\$ 651,00
270	SILICONE BISNAGA	UNIDADES	100	R\$ 8,00	R\$ 800,00
271	SOLVENTE Descrição Técnica: É recomendado para a limpeza e desengorduramento de todo o equipamento elétrico, indistintamente em corrente alterna ou contínua, eliminando facilmente resíduos de carvão humidade em quadros distribuidores de corrente, motores elétricos, cabines de alta tensão, geradores, sinais de tráfego, máquinas industriais, etc. aspecto líquido; cor incolor; densidade 1,040 kg/dm ³ 50 gramas; índice de refração 1,447 - 1,457; rigidez dielétrica > 35 kv.	LITROS	100	R\$ 13,00	R\$ 1.300,00
272	TÁBUA 30X2, 5 CM Descrição Técnica: Tabua de 30x2,5 cm de espessura, comprimento 3 m. produto usado para marcenaria.	UNIDADES	27	R\$ 34,00	R\$ 918,00
273	TÁBUAS GUIAS 15X540 CM Descrição Técnica: Largura de 15 centímetros, espessura de 2,5cm comprimento de 2,70 e 5,40 metros. Produto usado para marcenaria.	UNIDADES	49	R\$ 39,50	R\$ 1.935,50
274	Talhadeira chata 10"	UNIDADES	5	R\$ 12,75	R\$ 63,75

[Assinatura]

MATÕES DO NORTE / MA
PROC. 1808001/2021
FLS. 604
RUB. 110

275	TELHA DE ZINCO GALVANIZADA 6 m Descrição Técnica: A telha galvanizada é uma espécie de cobertura que possui uma excelente resistência a ocasiões relacionadas a sol, tempestade e ventos. Também conhecida como telha de 1 alumínio, a telha galvanizada apresenta uma ótima relação de custo benefício para o cliente. Por ser feita de um material leve, a telha galvanizada dificilmente irá demonstrar algum tipo de problema no momento de sua montagem.	UNIDADES	49	R\$ 94,50	R\$ 4.630,50
276	TESOURA PARA PODA DE JARDIM DE 8MM	UNIDADES	2	R\$ 28,50	R\$ 57,00
277	TIJOLO CERÂMICA 8 FUROS Descrição Técnica: Tijolo 9x19x29, quantidade por m ² ; cutelo: 25; deitado 50; peso aproximado: 2.450kg.	MILHEIROS	44	R\$ 646,00	R\$ 28.424,00
278	TINTA EPÓXI PARA CAIXA D'ÁGUA Descrição Técnica: É indicada para locais que necessitam de limpeza constante, como azulejos, pastilhas e vidros de cozinhas e banheiros. Demãos de duas a três; secagem: 1 h (ao toque), de 2 h a 4 h (entre demãos), 48 h (tráfego de pessoas), 72 h (tráfego de veículos) e 7 dias (final); embalagem: ¼ de galão com 800 ml, ¼ de galão com 900 ml, galão com 3,2 l e galão com 3,6 l,	LITROS	7	R\$ 166,00	R\$ 1.162,00
279	TINTA IMPERMEABILIZANTE PARA TELHAS	UNIDADES	49	R\$ 66,00	R\$ 3.234,00
280	TINTA LÁTEX 18 L AMARELO OURO descrição técnica: Aplicação rolo de lã, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm ² ou 30 a 35 lbs/pol ² . Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (g): 24876 acabamentos: fosco.	UNIDADES	80	R\$ 99,00	R\$ 7.920,00
283	TINTA SEMI BRILHO 18 L. BRANCA Descrição Técnica: Pinta até ~ 8 m ² /l tempo de secagem ao toque: 30min entre demãos: 4h final: 4h número de demãos 2 a tinta semi-brilho da coral, oferece brilho mais duradouro e na medida certa. Uma lata de 18l rende até 275m ² . Específico para região sul, norte e nordeste. Destaques do produto informações técnicas ajuda de especialistas alta durabilidade lavável alta resistência.	GALÕES	49	R\$ 243,00	R\$ 11.907,00



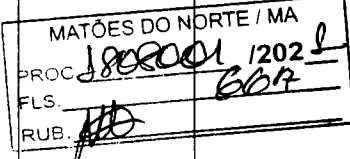


284	TOMADA 2 P + T PADRÃO	UNIDADES	249	R\$ 6,95	R\$ 1.730,55
285	TOMADA DE EMBUTIR DUPLA	UNIDADES	172	R\$ 11,95	R\$ 2.055,40
286	TOMADA DE EMBUTIR SIMPLES	UNIDADES	210	R\$ 6,55	R\$ 1.375,50
287	TOMADA DUPLA DE SOBREPOR	UNIDADES	210	R\$ 11,60	R\$ 2.436,00
288	TOMADA EMBUTIDAS	UNIDADES	210	R\$ 10,10	R\$ 2.121,00
289	TOMADA SIMPLES DE SOBREPOR	UNIDADES	210	R\$ 7,90	R\$ 1.659,00
290	TORNEIRA COM FILTRO	UNIDADES	49	R\$ 73,00	R\$ 3.577,00
291	TORNEIRA DE PLÁSTICO	UNIDADES	149	R\$ 4,70	R\$ 700,30
292	TORNEIRA INOX	UNIDADES	42	R\$ 70,00	R\$ 2.940,00
293	TRENA DE 5 METROS Descrição Técnica: Caixa anatômica, com trava, sistema amortecedor de impacto, fita amarela graduada em milímetros e polegadas, largura 19 mm ("3/4"), acabamento fosco que evita reflexos em trabalhos externos, freio auxiliar da fita que evita que esta ricocheteie ao ser liberada a trava com mola potente.	UNIDADES	57	R\$ 12,45	R\$ 709,65
294	TRINCO COLONIAL	UNIDADES	100	R\$ 75,50	R\$ 7.550,00
296	TUBO DE 4 FERRO Descrição Técnica: Tubos de aço galvanizado, também conhecido como tubos zincado, são empregados em diversos setores como estruturas de alambrados, postes de iluminação, conduções de diversos fluídos; utilizados como condutores de materiais sólidos, líquidos, pastosos ou gasosos muito comuns nas instalações hidráulicas prediais e industriais, de água, gás, ar comprimido e redes de combate a incêndio, barra inteira 6 metros.	UNIDADES	7	R\$ 386,00	R\$ 2.702,00
297	TUBO DE AÇO CARBONO DE 4 POLEGADAS Descrição Técnica: Ideal para corrimão, puxadores, escadas e outros. Bitolas 30; espessura mm 5,0 cm; kg por metro ² 2,441, de 4 polegadas.	METROS	72	R\$ 94,00	R\$ 6.768,00
298	TUBO DE ESGOTO 40 MM	UNIDADES	127	R\$ 14,50	R\$ 1.841,50
299	TUBO DE ESGOTO 50 MM	UNIDADES	100	R\$ 35,90	R\$ 3.590,00
300	TUBO DE ESGOTO 75 MM	UNIDADES	74	R\$ 58,00	R\$ 4.292,00
301	TUBO DE PPR 25 MM	UNIDADES	74	R\$ 24,70	R\$ 1.827,80
302	TUBO PPR 32 MM	UNIDADES	100	R\$ 26,70	R\$ 2.670,00
303	TUBO SOLDÁVEL 32 MM	UNIDADES	100	R\$ 34,00	R\$ 3.400,00
304	VASO ACOPLADO	UNIDADES	27	R\$ 225,00	R\$ 6.075,00
305	VASO SANITÁRIO	UNIDADES	49	R\$ 150,00	R\$ 7.350,00
306	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.	UNIDADES	57	R\$ 14,50	R\$ 826,50

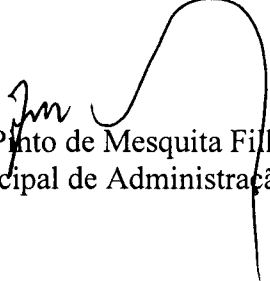
Jm

				MATÕES DO NORTE / MA PROC. 1808001 1202 FLS. 666 RUB. <i>ATD</i>	
307	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.	UNIDADES	249	R\$ 7,75	R\$ 1.929,75
308	IMPERMEABILIZANTE Aditivo de altíssima capacidade de redução da permeabilidade de concretos e argamassas por hidrofugação do sistema capilar e permite a respiração dos materiais, mantendo os ambientes salubres. EMBALAGEM; BALDE DE 18 KILOS; CARACTERÍSTICAS Densidade: 1,05 g/cm ³ Aparência: Emulsão pastosa, cor branca, composição básica: silicatos Validade: 24 meses CAMPOS DE APLICAÇÃO caixas-d'água, piscinas e canalizações de água; baldrame; paredes de encosta; assentamentos de alvenaria nos alicerces; argamassas de revestimento em pisos e paredes; concretos de baixa permeabilidade	UNIDADES	72	R\$ 47,00	R\$ 3.384,00
309	VERGALHÃO LISO 3/8 Descrição Técnica: Vergalhão redondo cobre 3/8 (9,52mm) c/ 50 cm - r\$ 25 barra redonda vergalhão alumínio 3/4 pol. (1,9cm) c/ 50cm; diâmetro: 3/8" polegada = (9,52mm) comprimento: 50 cm, pode conter alguns riscos superficiais, pode ter uma pequena variação nas medidas informadas, pode ter uma pequena variação no corte (sobre metal).	UNIDADES	72	R\$ 26,50	R\$ 1.908,00
310	VERGALHÃO LISO 5/16 CA 50-8,00 mm- 12,00 mm Descrição Técnica: Ca-50 são fornecidos com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros. Diâmetro do pino dobra 180° (mm) 4x dn; diâmetro nominal (mm) 8,0; limite resistência (mpa) 1,10 fy; massa nominal (kg/m) 0,395; resistência de escoamento (mpa) 500.	UNIDADES	49	R\$ 30,00	R\$ 1.470,00
311	VIGA 06X12 CM Descrição Técnica: Indicado para metais e ferros produto,	UNIDADES	27	R\$ 79,90	R\$ 2.157,30

Handwritten signature

	zarcão para ferro, rendimento até 30m ² por demão. o fundo zarcão é um produto que possui como finalidade utilização fundo para estruturas metálicas industriais e metais em geral. o produto é indicado para ambientes externos, internos e resiste à ferrugem com proteção anticorrosiva e antioxidante.							
313	ZINCO PARA CALHA CHAPA COM LARGURA 1,20 M Descrição Técnica: Dimensões: largura: 1,20 cm, comprimento: 1,50 metros, espessura: 0,40mm.	UNIDADES	46	R\$ 192,00	R\$ 8.832,00			
Valor Total R\$ 600.207,19 (seiscentos mil, duzentos e sete reais e dezenove centavos).							R\$ 600.207,19	

Matões do Norte (MA), 01 de Setembro de 2021.


 João Pinto de Mesquita Filho
 Secretário Municipal de Administração e Finanças