



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO REPARTIMENTO
CNPJ: 34.626.416/0001-31
SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA
SETOR DE COMPRAS



Memo: 029/2021 – SETOR DE COMPRAS

Novo Repartimento- PA, 09 de novembro de 2021.

Para: SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA

Att: Sr^a. Emilly Freitas Lima Miguel

Ao cumprimenta – lo.

Encaminhando em anexo as pesquisas de preços realizadas com no mínimo 03 preços ofertado por item, que tem por objeto contratação de empresa especializada visando o REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO HIDRAULICOS E ELÉTRICOS, DESTINADOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA, SECRETARIAS E FUNDOS DO MUNICÍPIO DE NOVO REPARTIMENTO – PARÁ, conforme condições, quantidades estabelecidas nos autos do processo e pesquisas de preços junto ao mapa de apuração de média de valores monetários, Conforme Solicitado.

Disponibilizamos-nos para qualquer esclarecimento.
Desde já, agradecemos

José Luiz de Andrade
Coordenador de Planejamento
Portaria nº 0073/2021

JOSÉ LUIZ DE ANDRADE
Coord. de Planejamento
Port. nº 0073/2021

BRUNO
RODRIGUES
REIS:01804354
260

Assinado de forma
digital por BRUNO
RODRIGUES
REIS:01804354260
Dados: 2021.12.13
16:28:12 -03'00'

SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO

2 mensagens

NOVO REPARTIMENTO COMPRAS COTAÇÕES

<comprascotacoesnvrepartimento@gmail.com>

Para: homecenter1@grupolinhares.com, homecenter2@grupolinhares.com, express@grupolinhares.com



Boa Tarde,

O município de Novo Repartimento Pará, vem por meio deste, solicitar que seja fornecido o preço unitário e total, conforme a Planilha em Anexo a abaixo especificados, para fins de levantamento preliminar e verificação da modalidade de licitação cabível, cujo objeto visa o Boa Tarde,

O município de Novo Repartimento Pará, vem por meio deste, solicitar que seja fornecido o preço unitário e total, conforme a Planilha em Anexo a abaixo especificados, para fins de levantamento preliminar e verificação da modalidade de licitação cabível, cujo objeto visa o REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM FORNECIMENTO DE MATERIAL DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI) E FERRAMENTAS PARA USOS GERAIS, DESTINADOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS E FUNDOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO REPARTIMENTO - PARÁ .

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um Processo Licitatório, reservando-se a entidade, o direito de adquirir os objetos discriminados, ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município.

Segue em anexo Planilha com as exigências indispensáveis para a boa execução da entrega..

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um Processo Licitatório, reservando-se a entidade, o direito de adquirir os objetos discriminados, ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município.

Segue em anexo Planilha com as exigências indispensáveis para a boa execução da entrega.

 **pa21a_Novo_Repartimento_20211008002_010059_LINHARES_COMERCIO_DE_MATERIAIS_PARA_CONSTRUCAO_LTDA_-_ME.xls**
137K

Linhares Home center <homecenter1@grupolinhares.com>

10 de novembro de 2021 11:10

Para: NOVO REPARTIMENTO COMPRAS COTAÇÕES <comprascotacoesnvrepartimento@gmail.com>

segue aenexo

[Texto das mensagens anteriores oculto]

 **Cota-o-pmnr-2021-ASSINADO.pdf**
641K

Cotação de Preços N: 20211008001

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO REPARTIMENTO

AO DEPARTAMENTO DE COMPRAS

RESPONSÁVEL:

NOME: JOSÉ LUIZ DE ANDRADE

PROponente :

NOME: LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME

ENDEREÇO : AVENIDA BEIJA-FLOR, QUADRA 54 Nº 25

BAIRRO : UIRAPURU CIDADE : Novo Repartimento - PA

CNPJ : 15.684.829/0001-28

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
18664	AREIA TIPO FINA	LINHARES	685,00	METRO CÚBICO	R\$ 135,00	R\$ 92.475,00
<i>Especificação : Lavada para acabamentos</i>						
15239	AREIA LAVADA	LINHARES	505,00	METRO CÚBICO	R\$ 110,00	R\$ 55.550,00
<i>Especificação : Média lavada para preparação de massa e assentamento de tijolos</i>						
18666	AREIA TIPO GROSSA	LINHARES	387,00	METRO CÚBICO	R\$ 135,00	R\$ 52.245,00
<i>Especificação : Lavada, para preparar o concreto.</i>						
93760	BRITA Nº 1	LINHARES	515,00	METRO CÚBICO	R\$ 250,00	R\$ 128.750,00
<i>Especificação : Malha 24 milímetro. É o produto mais utilizado pela construção civil, muito apropriado para fabricação de concreto para qualquer tipo de edificação de colunas, vigas e lajes assim como em diversas aplicações na construção de edificações de grande porte.</i>						
18885	SEIXO FINO	LINHARES	565,00	METRO CÚBICO	R\$ 250,00	R\$ 141.250,00
<i>Especificação : Rolado fino, limpo e classificado para concreto. Tamanho 1/8" a 1/4" (3,17 a 6,35 mm)</i>						
18887	SEIXO MÉDIO	LINHARES	455,00	METRO CÚBICO	R\$ 250,00	R\$ 113.750,00
<i>Especificação : Ralado médio, limpo e classificado para concreto. Tamanho 1/4" a 1/2" (6,35 a 12,70 mm)</i>						
17507	TIJOLO 8 FUROS	LINHARES	123,00	MILHEIRO	R\$ 1.400,00	R\$ 172.200,00
<i>Especificação : Vazado para utilização na construção civil - dimensões 9x19x19cm</i>						
11980	CIMENTO 50KG	POTI	13.830,00	UNIDADE	R\$ 40,00	R\$ 553.200,00

Especificação : Saco com 50 kg, para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Podendo ser utilizado da fundação ao acabamento; Aplicação Típica: Reboco, Concreto Convencional, Contrapiso e Lajes.



40186	TABUA DE 2,5 X 30CM X 3,00MT Especificação : Tabua para caixaaria, de 2,5cm x 30cm com 3 metros de comprimento, podendo as medidas variarem em 0,5cm na largura e espessura em 5cm no comprimento, para mais ou para menos.	LINHARES	170,00	METRO CUBICO	R\$ 1.300,00	R\$ 221.000,00
18785	FOLHAS DE COMPENSADO 10 MM Especificação : Confeccionado com material de ótima qualidade.	LINHARES	260,00	UNIDADE	R\$ 227,00	R\$ 59.020,00
10414	ADESIVO REF.ARALDITEHOBBIY - DIVERSOS Especificação : Araldite Hobby 23gr. Adesivo Epoxi p/ colagens em geral. (Secagem em 10 minutos)	ARALDITE	297,00	PEÇA	R\$ 27,00	R\$ 8.019,00
15021	COLUNA 3/8 7X17CM 6MTS Especificação : Coluna armada confeccionada com o Vergalhão CA 50 e estribos de aço CA-60, unidos por solda ponto.Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480	LINHARES	465,00	UNIDADE	R\$ 195,00	R\$ 90.675,00
15007	COLUNA 5/16 7X14CM 6MT Especificação : Coluna armada confeccionada com o Vergalhão CA 50 e estribos de aço CA-60, unidos por solda ponto.Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480	LINHARES	455,00	UNIDADE	R\$ 155,00	R\$ 70.525,00
18774	FERRO 1/2 Especificação : Vergalhão Aço Nervurado CA-50 12,5mm, Barra com 12M. Uso Indicado Montagem de Armadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480	LINHARES	335,00	BARRA	R\$ 123,60	R\$ 41.406,00
18780	FERRO 5/16 AÇO CA-50 Especificação : Vergalhão Aço Nervurado CA-50 8mm, Barra 12m. Uso Indicado Montagem de Armadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480	LINHARES	1.020,00	BARRA	R\$ 49,50	R\$ 50.490,00
12138	TRELIÇA 6MT Especificação : Fabricada com aço nervurado CA-60, a treliça consegue maior aderência ao concreto. Barra de 6MTS	LINHARES	866,00	BARRA	R\$ 68,00	R\$ 58.888,00
17546	CORRENTE Especificação : Galvanizada a fogo (7mm). As correntes de elos calibrados são padronizadas pela norma DIN 766, com elos milimetricamente medidos, adaptando-se as mais variadas aplicações de arrarração e elevação de cargas.	LINHARES	280,00	QUILO	R\$ 61,80	R\$ 17.304,00
40850	CORRENTE GALVANIZADA 3/16 Especificação : Soldada Galvanizada de 3/16 Pol (4,8mm)	LINHARES	280,00	QUILO	R\$ 40,00	R\$ 11.200,00
11920	ARAME RECOZIDO Especificação : Torcido, bitola 16, material ferro, bitola 16, aplicação armação de concreto, características adicionais recozido, rolo 1 kg.	ARCELOMITTAL	675,00	QUILO	R\$ 41,00	R\$ 27.675,00
17458	CABO DE AÇO 1/2" Especificação : Alma de Fibras, Galvanizado Resistência dos arames: 1770 N/mm² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 11/04/2013 Do Inmetro	LDI	415,00	METRO	R\$ 40,80	R\$ 16.932,00
17457	CABO DE AÇO 3/8" Especificação : Alma de Fibras, Galvanizado Resistência dos arames: 1770 N/mm² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 11/04/2013 Do Inmetro	LDI	298,00	METRO	R\$ 19,76	R\$ 5.888,48
18762	CLIPES 1/2" Especificação : Alma de Fibras, Galvanizado Resistência dos arames: 1770 N/mm² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 11/04/2013 Do Inmetro	VONDER	132,00	UNIDADE	R\$ 19,60	R\$ 2.587,20

Especificação : Confeccionado em aço possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Capacidade do clips para cabo de aço: 1/2 Pol. - 12,7 mm. Norma de referência do clips para cabo de aço: N/A.

18759	CLIPES 3/8	VONDER	97,00	UNIDADE	R\$ 25,00	R\$ 2.425,00
-------	------------	--------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Confeccionado em aço possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Capacidade do clips para cabo de aço: 5/8" - 15,9 mm. Norma de referência do clips para cabo de aço: N/A.

18758	CLIPES 5/8	VONDER	70,00	UNIDADE	R\$ 22,50	R\$ 1.575,00
-------	------------	--------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Confeccionado em aço possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Capacidade do clips para cabo de aço: 5/8" - 15,9 mm. Norma de referência do clips para cabo de aço: N/A.

17966	MANILHA PI CABO DE AÇO 1/2	VONDER	97,00	UNIDADE	R\$ 59,60	R\$ 5.781,20
-------	----------------------------	--------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Manilha Curva com Pino Roscado é destinada ao uso em movimentação e amarração de cargas. Confeccionado em Aço Carbono 1045 ForjadoGalvanizado a Fogo e Pintura Epóxi Azul

17968	MANILHA PI CABO DE AÇO 3/4	VONDER	85,00	UNIDADE	R\$ 38,00	R\$ 3.230,00
-------	----------------------------	--------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Manilha Curva com Pino Roscado é destinada ao uso em movimentação e amarração de cargas. Confeccionado em Aço Carbono 1045 ForjadoGalvanizado a Fogo e Pintura Epóxi Azul

54562	LONA ENCERRADA 10X8	BRASFORT	450,00	UNIDADE	R\$ 520,00	R\$ 234.000,00
-------	---------------------	----------	--------	---------	------------	----------------

Especificação : Impermeável, espessura aproximada: 100 micras, confeccionada em polietileno de alta e baixa densidade, fio sintético ao redor da bainha para maior resistência, com aditivo que protege contra os raios ultravioletas e lhos metálico a cada 1 metro.

19017	LONA PRETA	LONAX	1.910,00	METRO	R\$ 7,72	R\$ 14.745,20
-------	------------	-------	----------	-------	----------	---------------

Especificação : Plástica preta de polietileno de baixa densidade PEBD selecionado. Resistência Equivalente a 90 micras. Medindo 6x4

97341	CORDA CONFECCIONADA PROPIPILOLENO	FEBREA	1.960,00	METRO	R\$ 3,50	R\$ 6.860,00
-------	-----------------------------------	--------	----------	-------	----------	--------------

Especificação : Trançada Polipropileno 100% Virgem Tipo Seda 8 MM. Para amarrações em geral: Uso doméstico, Rural, Lazer, EsportivoResistência: 545 Kg

11986	CORDA 10MM	FEBREA	1.339,00	METRO	R\$ 4,70	R\$ 6.293,30
-------	------------	--------	----------	-------	----------	--------------

Especificação : Corda trançada em polipropileno, de alta qualidade. Para amarrações em geral: Uso doméstico, Rural, Lazer, Esportivo

20756	ARGAMASSA EM PACOTE 20KG	QUARTOZOLI	1.280,00	PACOTE	R\$ 42,84	R\$ 53.978,40
-------	--------------------------	------------	----------	--------	-----------	---------------

Especificação : ecagem rápida para assentamento de cerâmicas em áreas internas e externas tipo ACII, conforme a NBR 14.081.

97258	CERAMICA 58X58	FBD	1.630,00	METRO QUADRA	R\$ 48,00	R\$ 78.240,00
-------	----------------	-----	----------	--------------	-----------	---------------

Especificação : Piso com esmaltado, medindo 58x58cm, acabamento lateral bold, acabamento superfície granilha . Indicado para aplicação em ambientes residenciais e comerciais .

24879	CERAMICA 45 X 45	FBD	2.550,00	METRO QUADRA	R\$ 37,00	R\$ 94.350,00
-------	------------------	-----	----------	--------------	-----------	---------------

Especificação : Piso esmaltado medindo 45x45cm, acabamento lateral bold, acabamento superfície granilhado, PEI 4 - Alta Resistência. Indicado para ambientes residenciais e comerciais.

40959	CERAMICA ANTI DERRAPANTE	FBD	1.040,00	METRO QUADRA	R\$ 39,00	R\$ 40.560,00
-------	--------------------------	-----	----------	--------------	-----------	---------------

Especificação : Piso com microrelevo na superfície medindo 45x45cm, acabamento lateral bold, acabamento superfície granilha ou Hematita, PEI 4 - Alta Resistência. Indicado para aplicação em ambientes externos como quintais e varandas, podendo também ser usado em ambientes internos.

21301	REJUNTE 1KG		QUARTOZOLI	1.020,00	PACOTE	R\$ 10,60	R\$ 10.812,00
<i>Especificação : Rejunte para piso, impermeável anti mofo, cores diversas.</i>							
54689	CAIBRO 4,0CM X 5,0CM X 5M		LINHARES	542,00	METRO CUBICO	R\$ 5,00	R\$ 2.710,00
<i>Especificação : Calbro de madeira, cedrana 4,0cm x 5,0cm x 5m de comprimento</i>							
54690	CAIBRO 5,0CM X 6,0CM X 5M		LINHARES	542,00	METRO CUBICO	R\$ 6,00	R\$ 3.252,00
<i>Especificação : Calbro de madeira, cedrana 5,0cm x 6,0cm x 5m de comprimento</i>							
40406	RIPAO 2,5CM X 8CM X 5M		LINHARES	542,00	METRO CUBICO	R\$ 4,00	R\$ 2.168,00
<i>Especificação : De madeira de ótima qualidade</i>							
97257	VIGA DE MADEIRA 6X12CM		LINHARES	662,00	METRO CUBICO	R\$ 15,00	R\$ 9.930,00
<i>Especificação : Madeira de ótima qualidade, medindo 6x12x5 mts</i>							
17426	RIPA 3MT		LINHARES	473,00	DÚZIA	R\$ 11,00	R\$ 5.203,00
<i>Especificação : Madeira de ótima qualidade, medindo alt. 2,4cmxLarg5,2cm xcomprimento 3 mts</i>							
40971	TELHA PLAN COLONIAL		COLONIAL	67,00	MILHEIRO	R\$ 2.200,00	R\$ 147.400,00
<i>Especificação : Confeccionada em cerâmica de primeira qualidade, com capa e canal.</i>							
12123	TELHA DE FIBROCIMENTO		FIBRO	1.840,00	UNIDADE	R\$ 29,00	R\$ 53.360,00
<i>Especificação : (SEM AMIANTO) 2,44 X 0,50 X 4 MM</i>							
54270	CAPOTE PARA TELHA PLAN		COLONIAL	1.825,00	UNIDADE	R\$ 8,00	R\$ 14.600,00
<i>Especificação : confeccionada em cerâmica de primeira qualidade, com capa e canal.</i>							
54271	CAPOTE PARA TELHA DE FIBROCIMENTO		LINHARES	735,00	UNIDADE	R\$ 24,00	R\$ 17.640,00
<i>Especificação : (SEM AMIANTO) 2,44 X 0,50 X 4 MM</i>							
12164	ZINCO 1,00M		LINHARES	475,00	METRO	R\$ 85,80	R\$ 40.755,00
<i>Especificação : Chapa lisa confeccionada quente mergulhada bobina de aço galvanizado</i>							
38609	CALHA DE ZINCO		LINHARES	215,00	METRO	R\$ 53,00	R\$ 11.395,00
<i>Especificação : Em aço galvanizado. Utilizada para captação de águas pluviais, auxiliando na coleta de água para reuso. Material de excelente qualidade, super resistente contra as intempéries e de fácil instalação. De 80CM de largura</i>							
14974	FORRO PVC 8MM X 20 CM BRANCO 6 MTS		PLASBIL	3.750,00	UNIDADE	R\$ 37,80	R\$ 141.750,00
<i>Especificação : Peças com 6 metros, dispensa pintura resistente à umidade não propaga fogo e gotas incandescentes, imune a cupins, fungos e corrosão.</i>							
24882	RODA FORRO BARRA COM 6 METROS		PLASBIL	1.570,00	UNIDADE	R\$ 36,00	R\$ 56.520,00
<i>Especificação : PVC branco, peças com 6 metros, dispensa pintura resistente à umidade não propaga fogo e gotas incandescentes, imune a cupins, fungos e corrosão.</i>							
18882	PREGO (PARAFUSO) PARA TELHA 18X30		MULTIFIX	325,00	QUILO	R\$ 32,00	R\$ 10.400,00
<i>Especificação : PARA TELHA FIBROCIMENTO COM VEDAÇÃO</i>							
39714	MASSA CORRIDA PVA 27 KG		CORAL	440,00	UNIDADE	R\$ 89,90	R\$ 39.566,00
<i>Especificação : Cor: Branco, Uso Indicado: Alvenaria e concreto. Diluição: Pronto para o uso tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. De consistência cremosa, também é fácil de aplicar e ixar.</i>							
12129	TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6		CORAL	1.110,00	UNIDADE	R\$ 79,50	R\$ 88.245,00



Especificação : Especificação : De alta qualidade e durabilidade. Produto garante uma pintura sem respingando, alto brilho, com máxima cobertura e alta resistência. Sua fórmula com silicone cria uma película com proteção prolongada, que conserva o brilho e a aparência de novo por muito mais tempo. Galão de 3,600 ML. CORES DIVERSAS

21089	TINTA ACRILICA PARA DEMARCAÇÃO VIARIA 18LTS	CORAL	35,00	BALDE	R\$ 250,00	R\$ 8.750,00
	Especificação : Especificação : Tinta de alto desempenho, especialmente desenvolvida para utilização em demarcação e sinalização viária. Destinada para uso externo ou interno, é extremamente resistente a intempéries naturais e ao desgaste por atrito sofrido no tráfego de veículos e similares.Utilizada na demarcação de rodovias, faixas de trânsito, lombadas, garagens, estacionamentos e afins. CORES DIVERSAS- BALDE DE 18LTS.					
39582	TINTA ACRILICA FOSCA 18 LTS	CORAL	702,00	UNIDADE	R\$ 139,90	R\$ 98.203,80
	Especificação : Especificação : De alta qualidade e durabilidade, que seja uma tinta lavável de alta consistência e cobertura, além do seu baixo odor.Indicação de uso: Reboco, gesso, concreto, blocos de cimento, massa corrida ou acrílica.Tempo de secagem:Ao toque: 30 minutos. Entre demãos: 4 horas. Fim: 4 horas. Para áreas interna é externas. CORES DIVERSAS					
12127	TINTA ACRILICA SEMI BRILHO 18LT	CORAL	695,00	UNIDADE	R\$ 355,00	R\$ 246.725,00
	Especificação : É ideal para ambientes internos e externos,ela possui maior cobertura, lavabilidade e durabilidade, além de cobrir perfeitamente sua parede com uma menor quantidade de demãos. Em embalagem latão 18 lt. CORES DIVERSAS					
39583	TINTA AUTOMOTIVA BRANCO NEVE COM 3,6 LTS	CORAL	128,00	GALÃO	R\$ 110,00	R\$ 14.080,00
	Especificação : A base de poliéster. Possuem alta cobertura, sendo ótimas para correções. Além disso, são tintas de fácil manuseio e já costumam estar prontas para aplicação (USADA PARA MANUTENÇÃO DOS MOVEIS HOSPITALARES) Galão de 3,600 ML					
39586	ZARCÃO 3,6 LTS	MAZA	179,00	GALÃO	R\$ 109,00	R\$ 19.511,00
	Especificação : Especificação : É um fundo anticorrosivo, indicado para proteção de superfícies ferrosas, novas ou com vestígios de ferrugem, em ambientes internos e externos. É um produto de fácil aplicação, boa aderência, bom alastramento e ótima homogeneidade, que proporciona excelente proteção contra corrosão e oxidação.					
12160	VERNIZ 3,6	MAZA	314,00	GALÃO	R\$ 87,00	R\$ 27.318,00
	Especificação : Especificação : sintético com tripla proteção protege a madeira de chuva, maresia, e sol, inclusive raios UV que pode envenerizar todos os tipos de madeira. Acabamento: Brilhante, Lavável, Sim					
72887	SELADOR ACABAMENTO PI MADEIRA	MAZA	199,00	LITRO	R\$ 97,00	R\$ 19.303,00
	Especificação : Especificação : Selador acrílico aplicado em madeiras que nunca foram envernizadas, na cor incolor e com acabamento de semibrilho e não possui cheiro forte. Sua composição é feita à base de copolimeros acrílicos em emulsão, biocidas não metálicos, agentes fosforescentes, aditivos e água. Sua embalagem é do tipo galão de 3,6 L					
39577	IMPERMEABILIZANTE 3,6 LTS	MAZA	161,00	GALÃO	R\$ 50,90	R\$ 8.194,90
	Especificação : Especificação : É indicado para impermeabilização de lajes de cobertura (onde não haja trânsito), marquises, paredes expostas a chuva, superfícies de concreto e fibrocimento, restauração de fachadas e paredes pintadas com PVA ou Acrílico.					
11964	CAL PACOTE C/5KG	HIDRACAL	1.470,00	UNIDADE	R\$ 16,00	R\$ 23.520,00
	Especificação : Especificação : É indicada para pinturas de superfícies porosas externas e internas de reboco, concreto e tijolos. Tem excelente resultado no chapameento com cal. acabamento:Fosco. Pacote de 5KG					
97089	FIXADOR DE CAL 150 G	JUNTALIDER	1.275,00	UNIDADE	R\$ 9,80	R\$ 12.495,00
	Especificação : Especificação : Composição: Sódio, cálcio e magnésio solúvel em água.Produito com alto poder de fixação, fixa pinturas à base de cal ou aplicações de todos os tipos de calações em paredes, assegurando a melhor aderência da tinta nas superfícies sem alterar suas características					

40374	BISNAGA PIGMENTADA	XADREZ	373,00	CAIXA	R\$ 55,80	R\$ 20.813,40
Especificação : Especificação : Bisnaga, pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência para colorir tintas a base d'água, caixa com 12 unidades, cores diversas.						
18910	PINCEL 1/2"	COMPEL	154,00	UNIDADE	R\$ 2,50	R\$ 385,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de aplicação de vernizes.						
40852	PINCEL 1/5"	COMPEL	154,00	UNIDADE	R\$ 4,50	R\$ 693,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou coberturas de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.						
12078	PINCEL 1"	COMPEL	154,00	UNIDADE	R\$ 4,00	R\$ 616,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para pinturas em geral com esmaltes sintéticos e tintas a óleo. Utilizado também na limpeza de peças e máquinas						
21296	PINCEL 4"	COMPEL	134,00	UNIDADE	R\$ 13,00	R\$ 1.742,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou coberturas de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.						
54977	PINCEL Nº 22	COMPEL	141,00	UNIDADE	R\$ 9,80	R\$ 1.381,80
Especificação : Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outro.						
54978	PINCEL Nº 24	COMPEL	141,00	UNIDADE	R\$ 10,80	R\$ 1.522,80
Especificação : Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outro.						
18919	ROLO DE LÃ DE 10CM	CASTOR	269,00	UNIDADE	R\$ 11,00	R\$ 2.959,00
Especificação : Especificação : Lã de Carneio marita de 9mm de altura, com cabo Copolímero. Indicado para paredes lisas e pisos, ideal para tintas acrílica, látex e epóxi.						
18918	ROLO DE LÃ DE 15CM	CASTOR	289,00	UNIDADE	R\$ 16,00	R\$ 4.624,00
Especificação : Especificação : Lã de Carneio marita de 13mm de altura, com cabo Copolímero. Indicado para paredes lisas e ásperas ideal para tintas acrílica, látex e epóxi.						
12105	ROLO DE LÃ 23CM	CASTOR	214,00	UNIDADE	R\$ 18,50	R\$ 3.959,00
Especificação : Especificação : Lã de Carneio marita de 25mm de altura, com cabo Copolímero. Ideal para aplicação de tintas látex PVA, acrílica (à base d'água), em superfícies rugosas e texturas.						
39594	VARA DE ALONGAR PARA ROLO	DOLITY	192,00	UNIDADE	R\$ 48,00	R\$ 9.216,00
Especificação : Especificação : Cabo Prolongador para Pintura , 2,4 metros É fabricado em vibra de vidro e alumínio, por isso é leve e resistente						
17188	BROXAS RETANGULAR 12X05 CM	ATLAS	165,00	UNIDADE	R\$ 6,95	R\$ 1.146,75
Especificação : "Especificação : Material da base e cabo da broxa: Plástico e cerdas da broxa: Sintéticas. Indica para aplicar impermeabilizantes e para caiação em superfícies rústicas. Proporciona maior rendimento na aplicação"						
19032	BROXAS RETANGULAR 16 X 06	ATLAS	165,00	UNIDADE	R\$ 7,90	R\$ 1.303,50
Especificação : Especificação : Utilizada em trabalhos de pintura com cal e limpeza de superfícies em geral. Corpo produzido em polipropileno injetado. Cerdas produzidas em monofilamento bicolor. Pode ser utilizada diretamente com as mãos, pois possui um cabo plástico curto ou com cabo extensor						
55066	BROXA RETANGULAR GDE. 18X8CM	ATLAS	150,00	UNIDADE	R\$ 8,90	R\$ 1.335,00



Especificação : Especificação : Utilizada em trabalhos de pintura com cal e limpeza de superfícies em geral. Corpo produzido em polipropileno injetado. Cerdas produzidas em monofilamento bicolor. Pode ser utilizada diretamente com as mãos, pois possui um cabo plástico curto ou com cabo extensor

39708	AGUARRAS 900 ML.	SUVINIL	304,00	UNIDADE	R\$ 18,00	R\$ 5.472,00
Especificação : Especificação : Diluente para tintas. Composto por uma solução de hidrocarbonetos alifáticos com adição de aromáticos. Isso torna mais efetiva a ação de solvência quando aplicado o produto em cima das tintas. Indicado para limpeza de ferramentas e diluição de tintas esmalte, óleo, vernizes, fundos para metais e complementos para madeiras à base de resina alquídica.						
20760	AGUARRAS 5 LTS	SUVINIL	130,00	GALÃO	R\$ 85,00	R\$ 11.050,00
Especificação : Especificação : Diluente para tintas. Composto por uma solução de hidrocarbonetos alifáticos com adição de aromáticos. Isso torna mais efetiva a ação de solvência quando aplicado o produto em cima das tintas. Indicado para limpeza de ferramentas e diluição de tintas esmalte, óleo, vernizes, fundos para metais e complementos para madeiras à base de resina alquídica.						
12125	THINNER 900ML	ANJO	400,00	UNIDADE	R\$ 19,00	R\$ 7.600,00
Especificação : Especificação : Utilizado para limpeza de resíduos de vernizes, tintas, colas e acessórios de pintura. Embalagem com 900ML						
21069	THINNER 5LTS	ANJO	96,00	GALÃO	R\$ 92,90	R\$ 8.918,40
Especificação : Especificação : Utilizado para limpeza de resíduos de vernizes, tintas, colas e acessórios de pintura. Embalagem com 5LT						
12051	LIXA MASSA Nº80	NORTON	1.060,00	UNIDADE	R\$ 1,65	R\$ 1.749,00
Especificação : Especificação : De papel leve com grão de Óxido de Alumínio Marrom, indicada principalmente para lixamento de paredes na preparação para pintura, para o lixamento de madeiras. Utilizada na remoção de imperfeições e no alinhamento da massa corrida. Características: Seco - Abrasivo: Óxido de Alumínio Marrom, Grão 80, Papel - Costado leve - Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm Benefícios: - Excelente acabamento na pintura - Alto rendimento na remoção de imperfeições.						
12047	LIXA MASSA Nº100	NORTON	1.010,00	UNIDADE	R\$ 1,65	R\$ 1.666,50
Especificação : Especificação : De papel leve com grão de Óxido de Alumínio Marrom, indicada principalmente para lixamento de paredes na preparação para pintura, para o lixamento de madeiras. Utilizada na remoção de imperfeições e no alinhamento da massa corrida. Características: Seco - Abrasivo: Óxido de Alumínio Marrom, Grão 100, Papel - Costado leve - Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm Benefícios: - Excelente acabamento na pintura - Alto rendimento na remoção de imperfeições.						
21421	LIXA PI MADEIRA Nº 80	NORTON	750,00	UNIDADE	R\$ 1,65	R\$ 1.237,50
Especificação : Especificação : 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. Características: Seco - Grão 80- Papel, Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.						
21420	LIXA PI MADEIRA Nº 100	NORTON	745,00	UNIDADE	R\$ 1,65	R\$ 1.229,25
Especificação : Especificação : 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. Características: Seco - Grão 100- Papel, Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.						
18907	LIXA PI FERRO Nº 80	NORTON	580,00	UNIDADE	R\$ 3,15	R\$ 1.827,00



Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 80- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

12053	LIXA P/ FERRO Nº 150	NORTON	580,00	UNIDADE	R\$ 2,85	R\$ 1.653,00
-------	----------------------	--------	--------	---------	----------	--------------

Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 150- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

19028	LIXA P/ FERRO Nº 220	NORTON	190,00	UNIDADE	R\$ 2,85	R\$ 541,50
-------	----------------------	--------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 220- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

40177	LIXA DÁGUA 60 MM	NORTON	290,00	UNIDADE	R\$ 2,50	R\$ 725,00
-------	------------------	--------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamentos de superfícies metálicas, materiais compostos, massa plástica, massas rápidas e primers. Possui costado de papel altamente impermeável, aliado à grãos com alto poder de corte, que proporcionam uma excelente relação custo x benefício nas aplicações e úmidoDimensões da Folha: 225mm x 275mm.

40175	LIXA DÁGUA 150 MM	NORTON	290,00	UNIDADE	R\$ 2,65	R\$ 768,50
-------	-------------------	--------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamentos de superfícies metálicas, materiais compostos, massa plástica, massas rápidas e primers. Possui costado de papel altamente impermeável, aliado à grãos com alto poder de corte, que proporcionam uma excelente relação custo x benefício nas aplicações e úmidoDimensões da Folha: 225mm x 275mm.

12021	FITA DUPLA FACE	3 M	1.594,00	ROLO	R\$ 18,00	R\$ 28.692,00
-------	-----------------	-----	----------	------	-----------	---------------

Especificação : Especificação : Alta tensão de ruptura Alta resistência ao cisalhamento Alta adesividade Excelente resistência a solventes, umidade, intempéries Ótima conformabilidade Pode substituir rebites, soldas, adesivos líquidos e outros fixadores mecânicos ou permanentes. Desempenho:Densidade: 0.63 g/cm³ Rasgamento: 2.0 mínimo Kg/for 55 cm² de fita irão sustentar 1 kg de carga estática Tolerância deformações de até 3 vezes a sua espessura Resiste a temperaturas de até 149°C sem alteração de sua força de adesão. Por períodos longos (dias/semanas), esse parâmetro será de 93°C. Acabamento / Cores:Branca. Dimensões:Espessura: 1,6 mm.

12113	SILICONE TRANSPARENTE	TEKBOND	155,00	UNIDADE	R\$ 22,00	R\$ 3.410,00
-------	-----------------------	---------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : É um adesivo selante tixotrópico monocomponente, baixo módulo, antiflugo e de cura acética. Sua cura ocorre em temperatura ambiente e na exposição à umidade do ar. Embalagem de 280g

21418	CHUVEIRO	LORENZETTI	299,00	UNIDADE	R\$ 9,90	R\$ 2.960,10
-------	----------	------------	--------	---------	----------	--------------

Especificação : "Especificação : Tradicional, não elétrico, confeccionado em polipropileno. Medidas: Cano: 30cm, parte Circular: 18cm de Diâmetro.Tamanho Total do Produto: 40cmCor: Branco."

93763	KIT BANHEIRO	PREMIER	197,00	UNIDADE	R\$ 56,00	R\$ 11.032,00
-------	--------------	---------	--------	---------	-----------	---------------

Especificação : Especificação : Confeccionado em aço inox. Contendo: suporte para toalha de rosto, para toalha de banho, para papel higiênico em rolo e para sabonete em barra.

17938	LAVATÓRIO EM LOUÇA PARA BANHEIRO	INCEPA	151,00	UNIDADE	R\$ 179,00	R\$ 27.029,00
-------	----------------------------------	--------	--------	---------	------------	---------------

Especificação : Especificação : Pia com coluna - Louça, Dimensões aproximadas coluna: 67x15x11,5 cm - Lavatório: 13x46 cm Tonalidade: Branco, peso coluna: 7,52 kg Lavatório: 10,34 kg. Nas cores branca, bege ou cinza.

40960	VASO SANITARIO COMPLETO	DECA	151,00	UNIDADE	R\$ 462,00	R\$ 69.762,00
-------	-------------------------	------	--------	---------	------------	---------------

Especificação : Especificação : Com caixa aclada, completa em louça na cor branca, como inovador sistema de duplo acionamento de descarga, com opção para 3 ou 6 litros. Caixa de descarga acoplada sistema e co flush 3 e 6 litros. De primeira qualidade

12150	VASO SIMPLES	DECA	146,00	UNIDADE	R\$ 170,00	R\$ 24.820,00
Especificação : Especificação : Vaso Sanitário Convencional, Bacia sanitária convencional + Manual de Instalação. Dimensão 38x37,50x47,50 cm						
11926	ASSENTO SANITARIO	TIGRE	248,00	UNIDADE	R\$ 92,00	R\$ 22.816,00
Especificação : Especificação : Assento sanitário almofadado oval, com sobre tampa brilhante de cobertura total, com dobradiças plásticas na cor do assento e parafusos plásticos, cor branco.						
97420	DUCHA HIGIÊNICA COMPLETA 1/2 VOLTA C-25	MAXFORT	95,00	UNIDADE	R\$ 109,00	R\$ 10.355,00
Especificação : Especificação : Com gatinho, toda em metal cromado						
11960	CAIXA DE DESCARGA	DECA	171,00	UNIDADE	R\$ 45,00	R\$ 7.695,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em plásticos de Engenharia e com vedante em silicone que evita o ressecamento e endurecimento tendo assim maior durabilidade e resistência. Atende a norma NBR 15491.						
41069	PARAFUSO COM BUCHA P/ VASO SANITARIO	RAYCO	542,00	UNIDADE	R\$ 3,70	R\$ 2.005,40
Especificação : Especificação : Galvanizado Torcido possui arruela metálica e borracha flexível na cabeça e acabamento galvanizado. Indicado para fixar telhas de fibrocimento de 4 mm, telhas de zinco com onda até 5 cm de altura ou chapas de madeira e metálicas.						
38602	KIT REPARO PARA CAIXA ACOPLADA	UNIVERSAL	120,00	UNIDADE	R\$ 135,00	R\$ 16.200,00
Especificação : Especificação : Kit Completo Universal para Caixa Acoplada Cromado						
17971	PORTA COM ALMOFADA 60X210CM	LINHARES	182,00	UNIDADE	R\$ 480,00	R\$ 87.360,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em madeira mista de ótima qualidade, medindo 0,6 x 210cm						
21300	PORTA EM MADEIRA 0,70 X 2,10	LINHARES	132,00	UNIDADE	R\$ 280,00	R\$ 36.960,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em madeira mista de ótima qualidade, medindo 70x210cm						
21299	PORTA EM MADEIRA 0,80 X 2,10	LINHARES	305,00	UNIDADE	R\$ 240,00	R\$ 73.200,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em madeira mista de ótima qualidade, medindo 80x210cm						
17970	PORTA COM ALMOFADAS 80X210 CM	LINHARES	130,00	UNIDADE	R\$ 280,00	R\$ 36.400,00
Especificação : Especificação : PORTA DE MADEIRA, DE BOA QUALIDADE (MIXTA)90X210						
97190	PORTAL DE MADEIRA/BATENTE 2,15X16CM	LINHARES	297,00	JOGO	R\$ 180,00	R\$ 53.460,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em madeira de ótima qualidade, medindo.						
54722	JOGO DE GUARNIÇÃO	LINHARES	285,00	JOGO	R\$ 60,00	R\$ 17.100,00
Especificação : Especificação : JOGO de guarnição (alisar) para porta de abrir (giro) em madeira mista 5cm.						
38610	JANELA 110X0,80 MTS	ALUMINIUS	244,00	UNIDADE	R\$ 330,00	R\$ 80.520,00
Especificação : Especificação : Janela de alumínio 1,00m alt. X 0,80m lar. 2 folhas com vidro temperado. Ótima qualidade						
21250	JANELA EM MADEIRA 1,50X1,50	LINHARES	155,00	UNIDADE	R\$ 528,00	R\$ 81.840,00
Especificação : Especificação : Janela toda em madeira de ótima qualidade Medindo: 1,50m alt. X 1,50m lar. 2 folha.						
39571	PELICULA PARA VIDRO	LINHARES	720,00	METRO QUADRA	R\$ 55,00	R\$ 39.600,00

Especificação : "Especificação : Indicado para isola o ambiente, mantendo a privacidade e sem perder a entrada de luz natural. Indicado para áreas corporativas e domésticas."

39572	VIDRO TRANSPARENTE	LINHARES	120,00	METRO QUADRA	R\$ 600,00	R\$ 72.000,00
Especificação : Especificação : Para portas ou janelas com espessura de 8 MM. Montado.						
39568	GRADE DE ALUMINIO PARA JANELA	LINHARES	40,00	METRO	R\$ 360,00	R\$ 14.400,00
Especificação : "Especificação : Grade de Alumínio em tubos de 20 x 25mm retangulares. Espaçamento máximo de 100mm entre os tubos.Pintura Eletrolítica"						
39566	GRADE DE ALUMINIO PARA PORTA	LINHARES	45,00	METRO	R\$ 360,00	R\$ 16.200,00
Especificação : "Especificação : Grade de Alumínio em tubos de 20 x 25mm retangulares. Espaçamento máximo de 100mm entre os tubos.Pintura Eletrolítica"						
17243	CADEADO EM LATÃO, 35 MM	PADO	161,00	UNIDADE	R\$ 34,00	R\$ 5.474,00
Especificação : Especificação : Com trava dupla, cilindro em latão, trilhado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.						
17246	CADEADO EM LATÃO, 45 MM	PADO	160,00	UNIDADE	R\$ 47,00	R\$ 7.520,00
Especificação : Especificação : Com trava dupla, cilindro em latão, trilhado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.						
17208	CADEADO 60MM	PADO	130,00	UNIDADE	R\$ 87,00	R\$ 11.310,00
Especificação : Especificação : Com trava dupla, cilindro em latão, trilhado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.						
12630	FECHADURA PARA PORTA	ALIANÇA	510,00	UNIDADE	R\$ 53,00	R\$ 27.030,00
Especificação : Especificação : Material em aço inox polido, conforme ABNT NBR 14.913/11 com espelho, 2 chaves e com maçaneta alavanca maciça em zamac.						
12016	FECHADURA BANHEIRO	ALIANÇA	278,00	UNIDADE	R\$ 45,00	R\$ 12.510,00
Especificação : Especificação : Material: Zamac (maçaneta), Aço Inox (roseta, testa, contra-teste), Máquina: 40m, acabamento quadrado escovad, chave para banheiro.						
17952	DOBRADIÇA PIPORTA JOGO COM 3 UNIDADES 12MM	ALIANÇA	395,00	JOGO	R\$ 12,00	R\$ 4.740,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em inox, contendo 3 dobradiças, acompanhadas de parafusos originais. Aplicação Típica: em porta em madeira.						
17665	DOBRADIÇA PARA PORTA 3,5"	ALIANÇA	235,00	JOGO	R\$ 11,20	R\$ 2.632,00
54704	DOBRADIÇA PORTA	ALIANÇA	150,00	UNIDADE	R\$ 3,00	R\$ 450,00
Especificação : Especificação : Material aço inoxidável, altura 74 mm, largura 64 mm, espessura 1,90 mm, quantidade parafusos 6 unidades, diâmetro parafusos 3,50 mm, comprimento parafusos 20mm.						
54705	DOBRADIÇA VAI E VEM	UNIÃO	175,00	UNIDADE	R\$ 36,00	R\$ 6.300,00
Especificação : Especificação : Em aço, altura da aba: 3", largura da dobradiça: 68,5mm, espessura da chapa: 1,20mm, diâmetro do rolamento: 19,3mm, diâmetro dos furos: 5,0mm, distância entre rolamentos: 49,2mm.						
71047	MAÇANETA DA PORTA	ALIANÇA	225,00	UNIDADE	R\$ 25,00	R\$ 5.625,00
Especificação : Especificação : Alavanca simples com pino e buchas, cromada, em Aço e Zamac. Embalagem com 2 maçanetas: interna e externa, par de buchas plásticas e 1 pino de fixação da maçaneta.						
54267	BUCHA Nº 04MM	BEM FIXA	450,00	UNIDADE	R\$ 10,00	R\$ 4.500,00





Especificação : Especificação : Confeccionada em nylon, possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação Típica: para alvenari. Pacote contendo 100 unidades.

18682	BUCHA DE NYLON DE 6 MM	BEM FIXA	620,00	UNIDADE	R\$ 10,00	R\$ 6.200,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em nylon, possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação Típica: para alvenari. Pacote contendo 100 unidades.						
97146	BUCHA PARA PARAFUSO Nº7	BEM FIXA	495,00	UNIDADE	R\$ 15,00	R\$ 7.425,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em nylon 7mm, possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação Típica: para alvenari. Pacote contendo 100 unidades.						
18684	BUCHA DE NYLON DE 8 MM	BEM FIXA	980,00	UNIDADE	R\$ 15,00	R\$ 14.700,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em nylon, possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação Típica: para alvenari. Pacote contendo 100 unidades.						
18711	BUCHA DE NYLON DE 12 MM	BEM FIXA	965,00	UNIDADE	R\$ 25,00	R\$ 24.125,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em plástico possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação Típica: para alvenaria						
18001	PARAFUSO P/CONCRETO 4MM CAIXA COM 100 UNIDADES	ACIOLE	64,00	CAIXA	R\$ 25,00	R\$ 1.600,00
Especificação : Especificação : temperado, fabricado em aço de médio carbono com acabamento do tipo zincado. É do tipo autotarraxante, o que facilita a fixação, não permitindo expansão.						
18002	PARAFUSO P/CONCRETO 6MM, CAIXA COM 100 UNIDADES	ACIOLE	67,00	CAIXA	R\$ 26,00	R\$ 1.742,00
Especificação : Especificação : temperado, fabricado em aço de médio carbono com acabamento do tipo zincado. É do tipo autotarraxante, o que facilita a fixação, não permitindo expansão.						
18005	PARAFUSO P/CONCRETO 8MM, CAIXA COM 100 UNIDADES	ACIOLE	66,00	CAIXA	R\$ 35,00	R\$ 2.310,00
Especificação : Especificação : temperado, fabricado em aço de médio carbono com acabamento do tipo zincado. É do tipo autotarraxante, o que facilita a fixação, não permitindo expansão.						
97148	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SUB. ZINCADO 1/4X50	ACIOLE	540,00	UNIDADE	R\$ 0,80	R\$ 432,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em Aço baixo teor de carbon,Zincado. Segue norma:ASME B18.2.1						
41425	PARAFUSO SEXTAVADO	ACIOLE	442,00	CAIXA	R\$ 75,00	R\$ 33.150,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em Aço baixo teor de carbon,Zincado. Segue norma:ASME B18.2.. Embalagem com 100 unidades						
21029	PARAFUSO CABEÇA CHATA	ACIOLE	540,00	UNIDADE	R\$ 0,25	R\$ 135,00
Especificação : Especificação : Com rosca auto cortante 3,5 x 20 mm cabeça chata Phillips desenvolvido especialmente para industria moveleir, fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado.						
18667	PARAFUSO ROSQUEADA 1/2 DE 1 METRO	ACIOLE	200,00	BARRA	R\$ 13,80	R\$ 2.760,00
Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosçada: galvanizadaDiâmetro da rosca da barra rosçada : 1/2 ""Tipo da rosca da barra rosçada: UNC - Polegada rosca grossaComprimento da barra rosçada: 1 metro"						
11923	ARRUELA 1/2	ACIOLE	195,00	UNIDADE	R\$ 46,00	R\$ 8.970,00
Especificação : Especificação : Lisa. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças						
40902	ARRUELA 1/4	ACIOLE	395,00	UNIDADE	R\$ 12,00	R\$ 4.740,00
Especificação : Especificação : Lisa. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças						
12485	ARRUELA 3/8	ACIOLE	715,00	UNIDADE	R\$ 27,00	R\$ 19.305,00



38655	ARRUELA 3/4'	Especificação : Especificação : Lisa. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças	ACIOLE	445,00	UNIDADE	R\$ 75,00	R\$ 33.375,00
11924	ARRUELA 5/8	Especificação : Especificação : Lisa. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças	ACIOLE	3.135,00	UNIDADE	R\$ 62,00	R\$ 194.370,00
11925	ARRUELA 5/16	Especificação : Especificação : Lisa. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças	ACIOLE	495,00	UNIDADE	R\$ 22,00	R\$ 10.890,00
12081	PORCA 1/2	Especificação : Especificação : Lisa. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças	ACIOLE	395,00	UNIDADE	R\$ 30,00	R\$ 11.850,00
18879	PORCA 1/4	Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras rosçadas, com rosca compatível. Embalagem com 100 peças	ACIOLE	395,00	UNIDADE	R\$ 18,00	R\$ 7.110,00
18880	PORCA 3/4	Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras rosçadas, com rosca compatível. Embalagem com 100 peças	ACIOLE	345,00	UNIDADE	R\$ 40,00	R\$ 13.800,00
12082	PORCA 3/8	Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras rosçadas, com rosca compatível. Embalagem com 100 peças	ACIOLE	615,00	UNIDADE	R\$ 25,00	R\$ 15.375,00
12084	PORCA 5/8	Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras rosçadas, com rosca compatível. Embalagem com 100 peças	ACIOLE	4.135,00	UNIDADE	R\$ 41,00	R\$ 169.535,00
12083	PORCA 5/16	Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras rosçadas, com rosca compatível. Embalagem com 100 peças	ACIOLE	495,00	UNIDADE	R\$ 35,00	R\$ 17.325,00
18194	COLA TRAVA PARAFUSO	Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras rosçadas, com rosca compatível. Embalagem com 100 peças	TEKBOND	120,00	UNIDADE	R\$ 32,00	R\$ 3.840,00
12085	PREGO 12X12	Especificação : Especificação : É indicado para porcas, parafusos e prisioneiros em geral que necessitam de desmontagens constantes. Características: é um adesivo anaeróbico monocomponente, uma vez aplicado evita a corrosão, impede vazamentos e o afrouxam...	GERDAU	240,00	QUILO	R\$ 36,50	R\$ 8.760,00
12086	PREGO 15X15	Especificação : Especificação : Prego 12x12 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	GERDAU	265,00	QUILO	R\$ 32,00	R\$ 8.480,00
12087	PREGO 17X21	Especificação : Especificação : Prego 15x15 com cabeça, embalagem com 1 kg e 672 unidades, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	GERDAU	452,00	QUILO	R\$ 24,50	R\$ 11.074,00
17339	PREGO 17X24	Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	GERDAU	355,00	QUILO	R\$ 25,80	R\$ 9.159,00

Especificação : Prego 17x24 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

13021	PREGO 17X27	GERDAU	466,00	QUILO	R\$ 25,80	R\$ 12.022,80
-------	-------------	--------	--------	-------	-----------	---------------

Especificação : Prego 17x24 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

21293	PREGO 17X30	GERDAU	240,00	QUILO	R\$ 25,00	R\$ 6.000,00
-------	-------------	--------	--------	-------	-----------	--------------

Especificação : Prego 18x24 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

12089	PREGO 18X24	GERDAU	460,00	QUILO	R\$ 26,00	R\$ 11.960,00
-------	-------------	--------	--------	-------	-----------	---------------

Especificação : Prego 18x27 com cabeça, embalagem com 1 kg e 242 unidades, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

12090	PREGO 18X27	GERDAU	330,00	QUILO	R\$ 26,00	R\$ 8.560,00
-------	-------------	--------	--------	-------	-----------	--------------

Especificação : Prego 18x30 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

17340	PREGO 18X30	GERDAU	230,00	QUILO	R\$ 26,00	R\$ 5.960,00
-------	-------------	--------	--------	-------	-----------	--------------

Especificação : Prego 19x36 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

12091	PREGO 19X36	GERDAU	390,00	QUILO	R\$ 26,00	R\$ 10.140,00
-------	-------------	--------	--------	-------	-----------	---------------

Especificação : Prego 22x40 com cabeça, embalagem com 1 kg e 242 unidades, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

17344	PREGO 22X40	GERDAU	300,00	QUILO	R\$ 26,00	R\$ 7.800,00
-------	-------------	--------	--------	-------	-----------	--------------

Especificação : Prego 22x48 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

12206	PREGO 22X48	GERDAU	280,00	QUILO	R\$ 26,00	R\$ 7.280,00
-------	-------------	--------	--------	-------	-----------	--------------

Especificação : Prego 23x54 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

54565	PREGO 23X54	GERDAU	270,00	QUILO	R\$ 26,00	R\$ 7.020,00
-------	-------------	--------	--------	-------	-----------	--------------

Especificação : Prego 26x72 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

12093	PREGO 26X72	GERDAU	2.040,00	QUILO	R\$ 32,50	R\$ 66.300,00
-------	-------------	--------	----------	-------	-----------	---------------

Especificação : Prego 26x84 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

18883	PREGO 26X84	GERDAU	1.025,00	QUILO	R\$ 33,00	R\$ 33.825,00
-------	-------------	--------	----------	-------	-----------	---------------

Especificação : Prego 10x10 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

17961	PREGO 10X10	GERDAU	65,00	QUILO	R\$ 36,50	R\$ 2.372,50
-------	-------------	--------	-------	-------	-----------	--------------

Especificação : Prego 22x42 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

24870	PREGO 22X42	GERDAU	168,00	QUILO	R\$ 26,00	R\$ 4.368,00
-------	-------------	--------	--------	-------	-----------	--------------

Especificação : PIA INOX 1,20M com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

12075	PIA INOX 1,20M	TRAMONTINA	97,00	UNIDADE	R\$ 240,00	R\$ 23.280,00
-------	----------------	------------	-------	---------	------------	---------------

Especificação : PIA FIBRA 150X50 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e exadrezada, ponta tipo diamante.

97211	PIA FIBRA 150X50	FIBRAX	51,00	UNIDADE	R\$ 220,00	R\$ 11.220,00
-------	------------------	--------	-------	---------	------------	---------------



Especificação : Produto em mármore sintético com espessuras reforçadas, com cobertura granitada de gel coal com brilho e resistência incomparáveis. Superfícies mais lisas sem porosidade proporcionando maior higiene e fácil limpeza. Placas com protetor de parede e canaletas altas, evitando o derramamento acidental de água. Comprimento 100 cm Altura 15 cm Largura 53 cm Garantia Garantia de 90 dias em caso de defeito de fabricação.

21362	PIA AÇO INOX 2 MT	TRAMONTINA	36,00	UNIDADE	R\$ 980,00	R\$ 35.280,00
Especificação : Especificação : Com duas cubas, toda em aço inox brilhante e possui forração em concreto leve. Possui ampla área de trabalho com dimensões 2,00x53cm com 2 Cubas 35x40cm						
12116	TANQUE TRIPLO 1,60	TRAVERTINO	80,00	UNIDADE	R\$ 330,00	R\$ 26.400,00
Especificação : Especificação : Alto Brilho, 100% impermeável. Sem fibra de Vidro. Vantagens: Patricidade na Limpeza, Alta Resistência ao Impacto, Melhor Resistência à Temperaturas. Dimensão 166 x 55 Branco						
36597	TORNEIRA EM PLÁSTICO PARA PIA	TIGRE	221,00	UNIDADE	R\$ 32,00	R\$ 7.072,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em PVC, sem filtro. Dimensão: 1/2" 15CM. Leve e resistente Fácil instalação e manuseio Vedação Perfeita.						
54748	TORNEIRA INOX PARA PIA	TIGRE	183,00	UNIDADE	R\$ 144,00	R\$ 26.352,00
Especificação : "Especificação : Tipo de arejador: arejador articulado (móvel), propõe mobilidade e flexibilidade para direcionar o jato Tipo de bica: móvel, permite o giro 360° Altura vertical total: 250 mm - 25 centímetros Altura vertical da base ao bico: 165 mm - 16,5 centímetros Distância horizontal da base ao bico: 150 mm - 15 centímetros Cor: cromado. Podendo utilizar em cozinhas e banheiros."						
54747	TORNEIRA PARA PIA 3/4	TIGRE	167,00	UNIDADE	R\$ 6,00	R\$ 1.002,00
Especificação : Especificação : Para Jardim, bica baixa, preta. Dimensões: Altura 11 cm x Largura 8 cm. Material plástico ABS, acionamento tradicional. Indicado para varandas e jardins						
12066	MANGUEIRA PRETA 3/4	MAXILONA	2.050,00	METRO	R\$ 2,60	R\$ 5.330,00
Especificação : Especificação : Diâmetro 19,05 mm. Reforçada de plástico polietileno para água alta pressão. Dimensão: 1,5mm a 2,2mm parede. Não possui anti UV produto feito com material reciclado.						
12067	MANGUEIRA PRETA 1"	TRAMONTINA	1.700,00	METRO	R\$ 3,50	R\$ 5.950,00
Especificação : Especificação : Diâmetro 1" Polg = 25,4mm. Reforçada de plástico polietileno para água alta pressão. Dimensão: 1,7mm a 2,2mm parede. Não possui anti UV produto feito com material reciclado.						
21288	MANGUEIRA PRETA 1 1/2"	TRAMONTINA	1.470,00	METRO	R\$ 8,50	R\$ 12.495,00
Especificação : Especificação : Diâmetro 1 1/2 Polegadas = 38,10mm. Reforçada, polietileno para água alta pressão. Dimensão: 3mm parede. Não possui anti UV produto feito com material reciclado. Benefícios: Resistente a sol e chuva, Reforçada e pesada						
18323	MANGUEIRA PRETA 2"	TRAMONTINA	1.150,00	METRO	R\$ 10,90	R\$ 12.535,00
Especificação : Especificação : Diâmetro 2 Polegadas = 50,8mm. Reforçada, polietileno para água alta pressão. Dimensão: 3,5mm parede. Não possui anti UV produto feito com material reciclado. Benefícios: Resistente a sol e chuva, Reforçada e pesada						
18026	MANGUEIRA CRISTAL 1/2 POLEGADA	TRAMONTINA	1.200,00	METRO	R\$ 3,80	R\$ 4.560,00
Especificação : Especificação : flexível confeccionada com PVC cristal virgem (não reciclado). Indicada para as aplicações gerais em transporte de líquidos e gases em baixa pressão, principalmente quando a visualização do produto é importante Aplicação: mangueiras de nível, proteção de tubos e cordas, irrigação etc. Espessura da parede: 2,0mm						



18027	MANGUEIRA CRISTAL 3/4 POLEGADA		TRAMONTINA	1.450,00	METRO	R\$ 5,80	R\$ 8.410,00
Especificação : Especificação : flexível confeccionada com PVC cristal virgem (não reciclado). Indica para as aplicações gerais em transporte de líquidos e gases em baixa pressão, principalmente quando a visualização do produto é importante. Aplicação: mangueiras de nível, proteção de tubos e cordas, irrigação etc. Espessura da parede: 2,5mm							
97252	MANGUEIRA CHATA FLAT 1,5"		LONDRINA	300,00	METRO	R\$ 69,80	R\$ 20.940,00
Especificação : Especificação : Reforço: Uma trama de fios de poliéster muito resistente, Cobertura: Lisa. Resistente à abrasão, ozônio e UV e Sem qualquer matéria-prima reciclada.							
18392	ABRACADEIRA DE 1/2"		REXON	275,00	UNIDADE	R\$ 3,20	R\$ 880,00
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação							
18393	ABRACADEIRA DE 3/4"		REXON	325,00	UNIDADE	R\$ 3,70	R\$ 1.202,50
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação							
18394	ABRACADEIRA DE 1"		REXON	210,00	UNIDADE	R\$ 3,90	R\$ 819,00
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação							
18395	ABRACADEIRA DE 1,5"		REXON	200,00	UNIDADE	R\$ 3,90	R\$ 780,00
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação							
18396	ABRACADEIRA DE 2"		REXON	200,00	UNIDADE	R\$ 4,20	R\$ 840,00
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação							
18399	ABRACADEIRA DE 2,5"		REXON	190,00	UNIDADE	R\$ 4,20	R\$ 798,00
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação							
18397	ABRACADEIRA DE 3"		REXON	60,00	UNIDADE	R\$ 4,65	R\$ 279,00
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação							
18398	ABRACADEIRA DE 4"		REXON	60,00	UNIDADE	R\$ 4,78	R\$ 286,80
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação							
38673	ABRACADEIRA TIPO D		REXON	110,00	UNIDADE	R\$ 3,60	R\$ 396,00
Especificação : "Especificação : Fabricado em Aço Carbono (1010/20) com acabamento zincado, é utilizada na instalação de tubulação hidráulica aparente, eletrodutos, etc..., com a tubulação fixada através de uma cunha."							
38593	REGISTRO DE GAVETA 25MM SOLDÁVEL		TIGRE	407,00	UNIDADE	R\$ 115,00	R\$ 46.805,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. Semi Industrial para interrupção da rede, bitola em polegadas 3/4 "" confeccionado em metal."							
97156	REGISTRO DE GAVETO 32 MM		TIGRE	285,00	UNIDADE	R\$ 130,00	R\$ 37.050,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. Semi Industrial para interrupção da rede, bitola em polegadas 1 "" "" confeccionado em metal."							
18342	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 20MM		TIGRE	292,00	UNIDADE	R\$ 8,50	R\$ 2.482,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. para interrupção da rede, bitola em polegadas 1/2 "" confeccionado em plástico PVC marrom saída de rosca ou soldável. Norma Técnica NBR 11306"							





18343	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 25MM Especificação : "Especificação : De primeira qualidade, para interrupção da rede, bitola em polegadas 3/4 "" confeccionado em plástico PVC marrom saída rosqueável ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"	TIGRE	420,00	UNIDADE	R\$ 10,50	R\$ 4.410,00
18344	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 32MM Especificação : "Especificação : De primeira qualidade, para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosqueável ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"	TIGRE	284,00	UNIDADE	R\$ 17,50	R\$ 4.970,00
18345	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 40MM Especificação : "Especificação : De primeira qualidade, para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosqueável ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"	TIGRE	233,00	UNIDADE	R\$ 22,50	R\$ 5.242,50
18347	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 50MM Especificação : "Especificação : De primeira qualidade, para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosqueável ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"	TIGRE	219,00	UNIDADE	R\$ 32,00	R\$ 7.008,00
18349	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 60MM Especificação : "Especificação : De primeira qualidade, para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosqueável ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"	TIGRE	162,00	UNIDADE	R\$ 58,00	R\$ 9.396,00
18351	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 75MM Especificação : "Especificação : De primeira qualidade, para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosqueável ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"	TIGRE	160,00	UNIDADE	R\$ 151,00	R\$ 24.160,00
18352	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 85MM Especificação : "Especificação : De primeira qualidade, para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosqueável ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"	TIGRE	140,00	UNIDADE	R\$ 215,00	R\$ 30.100,00
17932	KIT SALVA REGISTRO Especificação : "Especificação : De primeira qualidade, para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosqueável ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"	BLUKIT	65,00	UNIDADE	R\$ 90,00	R\$ 5.850,00
56116	BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA Especificação : "Especificação : Reparo Para Registro 10 Em 10 Kit acompanha: 1 carrapeta tamanho maior (1?), 1 castelo conversor padrão Docol (B), 1 castelo conversor padrão Fabrimar (G), 1 estria conversora padrão Deca (A), 1 estria conversora padrão Docol (B), 1 prolongador do castelo padrão Deca (A), 3 complementos alongadores, 3 módulos de redução (9 modelos de rosca). TODAS AS PEÇAS DE ALTA RESISTENCIA E DE OTIMA QUALIDADE	RYMER	73,00	UNIDADE	R\$ 622,00	R\$ 45.406,00
41517	BOMBA SUBMERSA DE 03CV Especificação : "Especificação : Para poço 900 (SAPO) vazão máxima: 2.300 litros/hora altura manométrica máxima: 70m (elevação) temperatura máxima da água: 35°C bombeamento de água limpa, tensões: 110-220v, frequência: 60hz (50hz sob consulta), saída 0,1"polegadas, tipo: bomba submersa vibratória, resistência a umidade: ip68, isolamento das bobinas: classe h, proteção contra choque elétrico: classe ii, dimensões: altura= 290mm/15mm, garantia 2 (dois) anos, conforme termo do certificado que acompanha o produto.	RYMER	82,00	UNIDADE	R\$ 2.000,00	R\$ 164.000,00
97222	BOMBA DÁGUA 5CV INJETORA 4 ESTÁGIOS 380V Especificação : "Especificação : É recomendada para irrigação, lavação de ambientes, veículos e máquinas, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, nebulização em aviários e estufas. Características Técnicas: Potência (HP/kW): 3,0/2,24 Número de estágios: 09 Refrigeração: OP4 Óleo D máx(mm): 97 Pol BSP: 2" Corpo: Inox Vazão máxima: 18 m³/h (Pressão m.c.a.: 11,0) Vazão mínima: 4,8 m³/h (Pressão m.c.a.: 67,0) Tensão: Monofásica Modelo: 4BPS131-9 OM4"	RYMER	41,00	UNIDADE	R\$ 3.000,00	R\$ 123.000,00

20872	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 50MM Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade.Bitola em Polegadas 2"	TIGRE	298,00	UNIDADE	R\$ 80,00	R\$ 23.840,00
17774	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 75MM Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade.Bitola em Polegadas 3"	TIGRE	168,00	UNIDADE	R\$ 120,00	R\$ 20.160,00
20869	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 100MM Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade.Bitola em Polegadas 4"	TIGRE	330,00	UNIDADE	R\$ 125,00	R\$ 41.250,00
17307	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 150MM Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade.Bitola em Polegadas 6"	TIGRE	272,00	UNIDADE	R\$ 290,00	R\$ 78.880,00
17306	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 200MM Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade.Bitola em Polegadas 8"	TIGRE	282,00	UNIDADE	R\$ 540,00	R\$ 152.280,00
17782	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 32MM Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kg/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.	TIGRE	278,00	UNIDADE	R\$ 75,00	R\$ 20.850,00
17786	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 50MM Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kg/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.	TIGRE	392,00	UNIDADE	R\$ 120,00	R\$ 47.040,00
40856	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 75MM Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kg/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.	TIGRE	274,00	UNIDADE	R\$ 264,00	R\$ 72.336,00
17791	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 85MM Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kg/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.	TIGRE	304,00	UNIDADE	R\$ 325,00	R\$ 98.800,00
17795	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 110MM Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kg/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.	TIGRE	54,00	UNIDADE	R\$ 365,00	R\$ 19.710,00
40862	CURVA SOLDÁVEL DE 45° 20MM Especificação : É utilizada para mudança de direção de redes a 45° (graus), com menor perda de carga. Bolsas soldáveis, de raio longo com prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Uso Indicado: Mudar Direção em Ângulo de 45°, Temperatura Máxima da Água: (20°C)	TIGRE	350,00	UNIDADE	R\$ 1,10	R\$ 385,00
40863	CURVA SOLDÁVEL DE 45° 25MM Especificação : É utilizada para mudança de direção de redes a 45° (graus), com menor perda de carga. Bolsas soldáveis, de raio longo com prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Uso Indicado: Mudar Direção em Ângulo de 45°, Temperatura Máxima da Água: (20°C)	TIGRE	430,00	UNIDADE	R\$ 2,10	R\$ 903,00
54702	CURVA 90° CURTA 75MM SOLDÁVEL Especificação : É utilizada para mudança de direção de redes a 45° (graus), com menor perda de carga. Bolsas soldáveis, de raio longo com prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Uso Indicado: Mudar Direção em Ângulo de 45°, Temperatura Máxima da Água: (20°C)	TIGRE	150,00	UNIDADE	R\$ 95,00	R\$ 14.250,00



54701	CURVA 90° CURTA 150MM SOLDÁVEL	TIGRE	90,00	UNIDADE	R\$ 110,00	R\$ 9.900,00
Especificação : Especificação : Tipo Joelho, material PVC rígido, cor branca, rigidez 4.000Pa, superfície interna lisa, série normal, aplicação esgoto, fabricado conforme a norma NBR 5688 e NBR 8160.						
17808	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 20MM	TIGRE	205,00	UNIDADE	R\$ 2,00	R\$ 410,00
Especificação : Especificação : Tipo Joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C, fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.						
17810	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 25MM	TIGRE	435,00	UNIDADE	R\$ 4,20	R\$ 1.827,00
Especificação : Especificação : Tipo Joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C, fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.						
17812	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 32MM	TIGRE	270,00	UNIDADE	R\$ 8,20	R\$ 2.214,00
Especificação : Especificação : Tipo Joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C, fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.						
17814	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 40MM	TIGRE	260,00	UNIDADE	R\$ 13,00	R\$ 3.380,00
Especificação : Especificação : Tipo Joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C, fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.						
17816	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 50MM	TIGRE	275,00	UNIDADE	R\$ 21,00	R\$ 5.775,00
Especificação : Especificação : Tipo Joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C, fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.						
17819	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 60MM	TIGRE	160,00	UNIDADE	R\$ 47,00	R\$ 7.520,00
Especificação : Especificação : Tipo Joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C, fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.						
17821	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 75MM	TIGRE	90,00	UNIDADE	R\$ 95,00	R\$ 8.550,00
Especificação : Especificação : Tipo Joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C, fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.						
17823	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 85MM	TIGRE	138,00	UNIDADE	R\$ 125,00	R\$ 17.250,00
Especificação : Especificação : Tipo Joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C, fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.						
17825	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 110MM	TIGRE	38,00	UNIDADE	R\$ 135,00	R\$ 5.130,00
Especificação : Especificação : Tipo Joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C, fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.						
11910	ADAPTADOR FLANGE 25MM	TIGRE	235,00	UNIDADE	R\$ 15,00	R\$ 3.525,00
Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bita em Polegadas 3/4". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Altura 7 cm, Profundidade 6,1 cm, Material Plástico PVC com Anel de borracha						
11911	ADAPTADOR FLANGE 40	TIGRE	275,00	UNIDADE	R\$ 24,00	R\$ 6.600,00
Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bita em Polegadas 1.1/4". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Material Plástico PVC com Anel de borracha						
11912	ADAPTADOR FLANGE 50MM	TIGRE	305,00	UNIDADE	R\$ 28,00	R\$ 8.540,00

Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 1 1/2". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha

17282	ADAPTADOR FLANGES 60MM	TIGRE	140,00	UNIDADE	R\$ 43,00	R\$ 6.020,00
-------	------------------------	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 2". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha

17283	ADAPTADOR FLANGE 75MM	TIGRE	82,00	UNIDADE	R\$ 165,00	R\$ 13.530,00
-------	-----------------------	-------	-------	---------	------------	---------------

Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 2 1/2". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha

17284	ADAPTADOR FLANGE 85MM	TIGRE	78,00	UNIDADE	R\$ 242,00	R\$ 18.876,00
-------	-----------------------	-------	-------	---------	------------	---------------

Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 3". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha

17285	ADAPTADOR FLANGE 110MM	TIGRE	24,00	UNIDADE	R\$ 268,00	R\$ 6.432,00
-------	------------------------	-------	-------	---------	------------	--------------

Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 4". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha

10368	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 20 MM X 1/2 POLEGADAS	TIGRE	195,00	UNIDADE	R\$ 7,50	R\$ 1.462,50
-------	--	-------	--------	---------	----------	--------------

Especificação : Especificação : Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e Soldável para tubo de 1/2 polegadas. Norma Técnica NBR 5648

10366	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 25 MM	TIGRE	275,00	UNIDADE	R\$ 1,10	R\$ 302,50
-------	--	-------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e Soldável para tubo 3/4 polegada. Norma Técnica NBR 5648

10362	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 32 MM X 1 POLEGADAS	TIGRE	195,00	UNIDADE	R\$ 3,20	R\$ 624,00
-------	--	-------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e Soldável para tubo 1 polegada. Norma Técnica NBR 5648

17286	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 40 MM	TIGRE	195,00	UNIDADE	R\$ 10,20	R\$ 1.989,00
-------	---	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e Soldável para tubo 1 1/4 polegada. Norma Técnica NBR 5648

10371	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 50 MM X 1 1/2	TIGRE	185,00	UNIDADE	R\$ 11,50	R\$ 2.127,50
-------	---	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e Soldável para tubo 1 1/2 polegada. Norma Técnica NBR 5648

17287	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 60 MM	TIGRE	150,00	UNIDADE	R\$ 15,00	R\$ 2.250,00
-------	---	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e Soldável para tubo 2 polegada. Norma Técnica NBR 5648

17798	CAP SOLDÁVEL 20MM	TIGRE	155,00	UNIDADE	R\$ 1,20	R\$ 186,00
-------	-------------------	-------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kg/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.

17502	CAP SOLDÁVEL 25MM	TIGRE	225,00	UNIDADE	R\$ 2,00	R\$ 450,00
-------	-------------------	-------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kg/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.

17800	CAP SOLDÁVEL 32MM	TIGRE	155,00	UNIDADE	R\$ 2,20	R\$ 341,00
-------	-------------------	-------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kg/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.

17801	CAP SOLDÁVEL 40MM	TIGRE	90,00	UNIDADE	R\$ 5,50	R\$ 495,00
-------	-------------------	-------	-------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.

17803	CAP SOLDÁVEL 50MM	TIGRE	100,00	UNIDADE	R\$ 11,00	R\$ 1.100,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm ² , produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.						
17804	CAP SOLDÁVEL 60MM	TIGRE	78,00	UNIDADE	R\$ 15,00	R\$ 1.170,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm ² , produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.						
40860	CAP SOLDÁVEL 75 MM	TIGRE	74,00	UNIDADE	R\$ 19,00	R\$ 1.406,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm ² , produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.						
40861	CAP SOLDÁVEL 85 MM	TIGRE	68,00	UNIDADE	R\$ 25,00	R\$ 1.700,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm ² , produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.						
54743	CAP LR 20MM	TIGRE	75,00	UNIDADE	R\$ 1,85	R\$ 138,75
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm ² , produzidos na Linha Roscável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.						
54744	CAP LR 25MM	TIGRE	90,00	UNIDADE	R\$ 3,80	R\$ 342,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm ² , produzidos na Linha Roscável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.						
17842	JOELHO LR 20MM	TIGRE	470,00	UNIDADE	R\$ 3,20	R\$ 1.504,00
Especificação : Especificação : soldável e com rosca (lr) - 20mm x 1/2" em PVC para condução de água fria com portfólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm ² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.						
17843	JOELHO LR 25MM	TIGRE	545,00	UNIDADE	R\$ 3,80	R\$ 2.071,00
Especificação : Especificação : soldável e com rosca (lr) - 25mm x 3/4" em PVC para condução de água fria com portfólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm ² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.						
17853	JOELHO LL 32MM	TIGRE	400,00	UNIDADE	R\$ 3,20	R\$ 1.280,00
Especificação : Especificação : soldável (LL) - 32mm x 1" em PVC para condução de água fria com portfólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm ² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.						
17855	JOELHO LL 40MM	TIGRE	260,00	UNIDADE	R\$ 5,50	R\$ 1.430,00
Especificação : Especificação : soldável (LL) - 40mm x 1.1/4" em PVC para condução de água fria com portfólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm ² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.						
17858	JOELHO LL 60MM	TIGRE	190,00	UNIDADE	R\$ 28,00	R\$ 5.320,00
Especificação : Especificação : soldável (LL) - 60mm x 2" em PVC para condução de água fria com portfólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm ² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.						
17859	JOELHO LL 75MM	TIGRE	150,00	UNIDADE	R\$ 85,00	R\$ 12.750,00

Especificação : Especificação : soldável (LL) - 75mm x 2.1/2" em PVC para condução de água fria com perfil completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7.5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.

17863	JOELHO LL 110MM	TIGRE	14,00	UNIDADE	R\$ 86,00	R\$ 1.204,00
Especificação : Especificação : soldável (LL) - 110mm x 4" em PVC para condução de água fria com perfil completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7.5 kgf/cm ² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.						
12035	JOELHO ESGOTO 40MM	TIGRE	260,00	UNIDADE	R\$ 2,50	R\$ 650,00
Especificação : Especificação :confeccionado em PVC na cor branca resistentes, com alta durabilidade e precisão.atendida e reconhecida pela qualidade, durabilidade e segurança, e atendem a norma NBR 5688.						
17866	JOELHO ESGOTO 75MM	TIGRE	60,00	UNIDADE	R\$ 6,80	R\$ 408,00
Especificação : Especificação :confeccionado em PVC na cor branca resistentes, com alta durabilidade e precisão.atendida e reconhecida pela qualidade, durabilidade e segurança, e atendem a norma NBR 5688.						
14953	JOELHO ESGOTO 200MM	TIGRE	90,00	UNIDADE	R\$ 136,00	R\$ 12.240,00
Especificação : Especificação :confeccionado em PVC na cor branca resistentes, com alta durabilidade e precisão.atendida e reconhecida pela qualidade, durabilidade e segurança, e atendem a norma NBR 5688.						
17871	LUVA SOLDÁVEL LL 20MM	TIGRE	430,00	UNIDADE	R\$ 1,00	R\$ 430,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável,aplicação instalações prediais água fria.						
17875	LUVA SOLDÁVEL LL 25MM	TIGRE	450,00	UNIDADE	R\$ 1,35	R\$ 607,50
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável,aplicação instalações prediais água fria.						
17878	LUVA SOLDÁVEL LL 32MM	TIGRE	320,00	UNIDADE	R\$ 2,90	R\$ 928,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável,aplicação instalações prediais água fria.						
17883	LUVA SOLDÁVEL LL 40MM	TIGRE	320,00	UNIDADE	R\$ 5,50	R\$ 1.760,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável,aplicação instalações prediais água fria.						
17884	LUVA SOLDÁVEL LL 50MM	TIGRE	330,00	UNIDADE	R\$ 6,50	R\$ 2.145,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável,aplicação instalações prediais água fria.						
17886	LUVA SOLDÁVEL LL 60MM	TIGRE	238,00	UNIDADE	R\$ 15,00	R\$ 3.570,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável,aplicação instalações prediais água fria.						
17888	LUVA SOLDÁVEL LL 75MM	TIGRE	132,00	UNIDADE	R\$ 19,00	R\$ 2.508,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável,aplicação instalações prediais água fria.						
17889	LUVA SOLDÁVEL LL 85MM	TIGRE	128,00	UNIDADE	R\$ 32,00	R\$ 4.096,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável,aplicação instalações prediais água fria.						
17892	LUVA SOLDÁVEL LL 110MM	TIGRE	18,00	UNIDADE	R\$ 39,00	R\$ 702,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável,aplicação instalações prediais água fria.						
17895	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 20MM	TIGRE	150,00	UNIDADE	R\$ 5,20	R\$ 780,00



Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.

17899	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 32MM	TIGRE	140,00	UNIDADE	R\$ 6,80	R\$ 952,00
-------	---------------------------------	-------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.

17900	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 40MM	TIGRE	110,00	UNIDADE	R\$ 7,50	R\$ 825,00
-------	---------------------------------	-------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.

17902	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 50MM	TIGRE	120,00	UNIDADE	R\$ 9,00	R\$ 1.080,00
-------	---------------------------------	-------	--------	---------	----------	--------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.

17904	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 60MM	TIGRE	90,00	UNIDADE	R\$ 15,00	R\$ 1.350,00
-------	---------------------------------	-------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.

17905	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 75MM	TIGRE	82,00	UNIDADE	R\$ 19,00	R\$ 1.558,00
-------	---------------------------------	-------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.

17908	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 85MM	TIGRE	78,00	UNIDADE	R\$ 25,00	R\$ 1.950,00
-------	---------------------------------	-------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.

17910	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 110MM	TIGRE	24,00	UNIDADE	R\$ 30,00	R\$ 720,00
-------	----------------------------------	-------	-------	---------	-----------	------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.

17915	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 25MM	TIGRE	320,00	UNIDADE	R\$ 2,20	R\$ 704,00
-------	----------------------------------	-------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : De 25x20mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistência e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3. PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.

17919	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 32MM	TIGRE	276,00	UNIDADE	R\$ 3,50	R\$ 966,00
-------	----------------------------------	-------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : De 32x25mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistência e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3. PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.

17920	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 40MM	TIGRE	240,00	UNIDADE	R\$ 3,90	R\$ 936,00
-------	----------------------------------	-------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : De 40x32mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistência e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3. PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.

17921	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 50MM	TIGRE	260,00	UNIDADE	R\$ 4,50	R\$ 1.170,00
-------	----------------------------------	-------	--------	---------	----------	--------------



Especificação : Especificação : De 50x25mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistência e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria

17923	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 60MM	TIGRE	210,00	UNIDADE	R\$ 7,00	R\$ 1.470,00
-------	----------------------------------	-------	--------	---------	----------	--------------

Especificação : Especificação : De 60x50mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistência e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria

17925	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 85MM	TIGRE	130,00	UNIDADE	R\$ 22,00	R\$ 2.860,00
-------	----------------------------------	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : De 85x60mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistência e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria

17927	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 110MM	TIGRE	14,00	UNIDADE	R\$ 28,00	R\$ 392,00
-------	-----------------------------------	-------	-------	---------	-----------	------------

Especificação : Especificação : De 100x75mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistência e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria

54725	LUVA DE CORRER 20MM	TIGRE	240,00	UNIDADE	R\$ 10,00	R\$ 2.400,00
-------	---------------------	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, bitola 20mm, aplicação instalações prediais água fria.

54726	LUVA DE CORRER 25MM	TIGRE	370,00	UNIDADE	R\$ 15,00	R\$ 5.550,00
-------	---------------------	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, bitola 25mm, aplicação instalações prediais água fria.

97250	LUVA DE CORRER 32MM	TIGRE	280,00	UNIDADE	R\$ 22,00	R\$ 6.160,00
-------	---------------------	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, bitola 32mm, aplicação instalações prediais água fria.

54727	LUVA DE CORRER 50MM	TIGRE	228,00	UNIDADE	R\$ 33,00	R\$ 7.524,00
-------	---------------------	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, bitola 50mm, aplicação instalações prediais água fria.

54728	LUVA DE CORRER 85MM	TIGRE	114,00	UNIDADE	R\$ 39,00	R\$ 4.446,00
-------	---------------------	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, bitola 85mm, aplicação instalações prediais água fria.

54724	LUVA DE CORRER 150MM	TIGRE	114,00	UNIDADE	R\$ 42,00	R\$ 4.788,00
-------	----------------------	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, bitola 150mm, aplicação instalações prediais água fria.

17929	LUVA UNIÃO LL 20MM	TIGRE	240,00	UNIDADE	R\$ 5,00	R\$ 1.200,00
-------	--------------------	-------	--------	---------	----------	--------------

Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistência e ótima qualidade Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"

17939	LUVA UNIÃO LL 25MM	TIGRE	270,00	UNIDADE	R\$ 10,00	R\$ 2.700,00
-------	--------------------	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistência e ótima qualidade Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"

17940	LUVA UNIÃO LL 32MM	TIGRE	208,00	UNIDADE	R\$ 13,00	R\$ 2.704,00
-------	--------------------	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila de alta resistência e ótima qualidade.Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"

17943	LUVA UNIÃO LL 40MM	TIGRE	230,00	UNIDADE	R\$ 27,00	R\$ 6.210,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila de alta resistência e ótima qualidade.Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"						
17946	LUVA UNIÃO LL 60MM	TIGRE	150,00	UNIDADE	R\$ 32,00	R\$ 4.800,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila de alta resistência e ótima qualidade.Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"						
17950	LUVA UNIÃO LL 85MM	TIGRE	128,00	UNIDADE	R\$ 36,00	R\$ 4.608,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila de alta resistência e ótima qualidade.Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"						
17951	LUVA UNIÃO LL 110MM	TIGRE	24,00	UNIDADE	R\$ 40,00	R\$ 960,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila de alta resistência e ótima qualidade.Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"						
12059	LUVA ESGOTO 40MM	TIGRE	240,00	UNIDADE	R\$ 1,00	R\$ 240,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado CPVC (policloreto de vinila clorado) cor Branca, é recomendada para situações de pressão elevada ou maior resistência ao impacto Norma Técnica: Normas de Referência - NBR 5688 e NBR 8160"						
12060	LUVA ESGOTO 50MM	TIGRE	270,00	UNIDADE	R\$ 5,00	R\$ 1.350,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado CPVC (policloreto de vinila clorado) cor Branca, é recomendada para situações de pressão elevada ou maior resistência ao impacto Norma Técnica: Normas de Referência - NBR 5688 e NBR 8160"						
54561	LUVA ESGOTO 60MM	TIGRE	70,00	UNIDADE	R\$ 6,00	R\$ 420,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado CPVC (policloreto de vinila clorado) cor Branca, é recomendada para situações de pressão elevada ou maior resistência ao impacto Norma Técnica: Normas de Referência - NBR 5688 e NBR 8160"						
18018	LUVA ESGOTO 75MM	TIGRE	40,00	UNIDADE	R\$ 6,00	R\$ 240,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado CPVC (policloreto de vinila clorado) cor Branca, é recomendada para situações de pressão elevada ou maior resistência ao impacto Norma Técnica: Normas de Referência - NBR 5688 e NBR 8160"						
18019	LUVA ESGOTO 100MM	TIGRE	190,00	UNIDADE	R\$ 6,50	R\$ 1.235,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado CPVC (policloreto de vinila clorado) cor Branca, é recomendada para situações de pressão elevada ou maior resistência ao impacto Norma Técnica: Normas de Referência - NBR 5688 e NBR 8160"						
18021	LUVA ESGOTO 150MM	TIGRE	170,00	UNIDADE	R\$ 26,00	R\$ 4.420,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado CPVC (policloreto de vinila clorado) cor Branca, é recomendada para situações de pressão elevada ou maior resistência ao impacto Norma Técnica: Normas de Referência - NBR 5688 e NBR 8160"						
18022	LUVA ESGOTO 200MM	TIGRE	78,00	UNIDADE	R\$ 36,00	R\$ 2.808,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado CPVC (policloreto de vinila clorado) cor Branca, é recomendada para situações de pressão elevada ou maior resistência ao impacto Norma Técnica: Normas de Referência - NBR 5688 e NBR 8160"						
18327	PLUG ROSCÁVEL 1/2"	TIGRE	280,00	UNIDADE	R\$ 1,50	R\$ 420,00



Especificação : Especificação : Fabricados em PVC, Roscável, Branco, Norma Técnica NBR 5648

18328	PLUG ROSCÁVEL 3/4"	TIGRE	200,00	UNIDADE	R\$ 2,00	R\$ 400,00
-------	--------------------	-------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : Fabricados em PVC, Roscável, Branco, Norma Técnica NBR 5648

18371	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 20MM	TIGRE	140,00	UNIDADE	R\$ 6,50	R\$ 910,00
-------	----------------------------------	-------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura ou desvio de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externos.

18372	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 25MM	TIGRE	180,00	UNIDADE	R\$ 8,50	R\$ 1.530,00
-------	----------------------------------	-------	--------	---------	----------	--------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura ou desvio de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externos.

18373	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 32MM	TIGRE	120,00	UNIDADE	R\$ 9,60	R\$ 1.152,00
-------	----------------------------------	-------	--------	---------	----------	--------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura ou desvio de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externos.

18374	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 40MM	TIGRE	100,00	UNIDADE	R\$ 9,80	R\$ 980,00
-------	----------------------------------	-------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura ou desvio de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externos.

18376	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 50MM	TIGRE	60,00	UNIDADE	R\$ 10,20	R\$ 612,00
-------	----------------------------------	-------	-------	---------	-----------	------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura ou desvio de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externos.

18378	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 75MM	TIGRE	28,00	UNIDADE	R\$ 15,00	R\$ 420,00
-------	----------------------------------	-------	-------	---------	-----------	------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura ou desvio de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externos.

18380	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 110MM	TIGRE	24,00	UNIDADE	R\$ 18,60	R\$ 446,40
-------	-----------------------------------	-------	-------	---------	-----------	------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura ou desvio de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externos.

12118	TE ESGOTO 50MM	TIGRE	245,00	UNIDADE	R\$ 8,50	R\$ 2.082,50
-------	----------------	-------	--------	---------	----------	--------------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 5688



12117	TE ESGOTO 100MM	TIGRE	195,00	UNIDADE	R\$ 16,00	R\$ 3.120,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscaável. Norma Técnica NBR 5688						
18383	TE ESGOTO 150MM	TIGRE	90,00	UNIDADE	R\$ 56,00	R\$ 5.040,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscaável. Norma Técnica NBR 5688						
18384	TE ESGOTO 200MM	TIGRE	90,00	UNIDADE	R\$ 75,00	R\$ 6.750,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscaável. Norma Técnica NBR 5688						
18945	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1"	TIGRE	48,00	UNIDADE	R\$ 76,00	R\$ 3.648,00
Especificação : Especificação : soldável, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação: ISO 9.001 e ISO 14.001						
18946	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1,5"	TIGRE	48,00	UNIDADE	R\$ 76,00	R\$ 3.648,00
Especificação : Especificação : soldável, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação: ISO 9.001 e ISO 14.001						
18947	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2"	TIGRE	48,00	UNIDADE	R\$ 79,50	R\$ 3.816,00
Especificação : Especificação : soldável, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação: ISO 9.001 e ISO 14.001						
38472	CRUZETA PVC	TIGRE	70,00	UNIDADE	R\$ 29,00	R\$ 2.030,00
Especificação : Especificação : Cruzeta PVC 50x25 mm, soldável com redução para 25mm						
18357	SIFÃO MULTIUISO 1" X 1 X 1/4" X 1 1/2"	TIGRE	445,00	UNIDADE	R\$ 8,00	R\$ 3.560,00
Especificação : Especificação : Universal Ajustável Multiuso. Matéria-prima: Polipropileno e elastômeros Cor - Branca Resistente à temperatura de até 90°C Adequável às válvulas de 7/8", 1 1/2" e 1 1/2", com salidas de esgoto DN 38, 40, 48 e 50. Norma de Referência - NBR 14162.						
24929	CAIXA D'ÁGUA 5000L.T	FORTLEV	52,00	UNIDADE	R\$ 3.100,00	R\$ 161.200,00
Especificação : Especificação : Com tampa 5.000L.TS, confeccionada em polietileno - possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.						
17295	BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA 1	DOCOL	150,00	UNIDADE	R\$ 40,00	R\$ 6.000,00
Especificação : Especificação : em PVC, de 1 polegadas. Deverá trazer dados de identificação do produto e marca do fabricante.						
40640	BÓIA DE NÍVEL AUTOMÁTICA	ANAUER	65,00	UNIDADE	R\$ 82,50	R\$ 5.362,50
Especificação : Especificação : Proteger a bomba hidráulica, através da monitoração do nível de líquido no reservatório. Portanto, o bombeamento do líquido só será interrompido quando o reservatório estiver cheio e a boia identificar este nível alto e fechar o contato. COM 25 AMPERES						
17290	ADESIVO PVC. BSNAGA 75G	POLYTUBES	410,00	UNIDADE	R\$ 11,25	R\$ 4.612,50
Especificação : "Especificação : Produto a base de misturas de solventes formaldeídos, cetonas e resina de PVC. Para soldar tubos e conexões de linha PVC"						
14970	COLA PVC 175G C/PINCEL	TIGRE	420,00	UNIDADE	R\$ 38,00	R\$ 15.960,00
Especificação : Especificação : Adesivo Plástico Cola P/ Tubos e Conexões PVC Rígido, Indicado para colagem de tubos e conexões de PVC. A sua viscosidade e seu tempo de trabalho são otimizados para a solda de tubulações de até 60 mm de diâmetro. Rapidez na execução das juntas soldáveis. Segurança garantida Sem toluol.						
17838	FITA VEDA ROSCA, DIMENSÃO 18MM X 50M	ATLAS	580,00	UNIDADE	R\$ 14,00	R\$ 8.120,00

Especificação : Especificação : Produto 100% a base de teflon (politetrafluoretileno), dimensão 18 mm x 50 m, de Referência : ABNT NBR 16368

17304	CAIXA SIFONADA 150X150X50	HERC	134,00	UNIDADE	R\$ 32,00	R\$ 4.288,00
-------	---------------------------	------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Para instalações de esgoto, vem com 7 entradas, é redonda com grelha e porta grelha quadrados. Produzida em PVC, na cor branca, tem encaixe soldável. Possui as seguintes dimensões: 150x150x50mm.

97208	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	BLUKIT	167,00	UNIDADE	R\$ 11,00	R\$ 1.837,00
-------	-------------------------------------	--------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Universal produzido em borracha. Veda a ligação do vaso sanitário com a tubulação de esgoto, evitando vazamentos de líquidos e o mau cheiro. Possui vedação perfeita entre o tubo de esgoto e a saída da bacia sanitária. Fácil instalação e flexível na medida.

24620	ESPUDE DE VASO SANITÁRIO	TIGRE	112,00	UNIDADE	R\$ 15,90	R\$ 1.780,80
-------	--------------------------	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Deve ser usado para fazer a vedação entre o duto de ligação e a bacia sanitária

17305	CANO DE LIGAÇÃO PARA CAIXA DE DESCARGA COM A CURVA	TIGRE	122,00	UNIDADE	R\$ 33,00	R\$ 4.026,00
-------	--	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Fabricados em PVC, PP e PEAD e seguem as determinações de normas brasileiras e internacionais. Cano de 1,6 metros que vai entre caixa da descarga e vaso sanitário de 40mm.

54716	ENGATE FLEXÍVEL	TIGRE	295,00	UNIDADE	R\$ 7,90	R\$ 2.330,50
-------	-----------------	-------	--------	---------	----------	--------------

Especificação : Especificação : Versátil para usar. Feito para durar. O Engate Flexível de PVC pode ser usado nos lavatórios, caixas de descarga, mictórios e bidês para a condução de água fria. É fabricado em material resistente e tem um acabamento diferenciado, além da flexibilidade que garante a sua fácil

12041	LAMPADA FLUORESCENTE 20W	OSRAM	385,00	UNIDADE	R\$ 15,92	R\$ 6.129,20
-------	--------------------------	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Formato: Tubular Tensão Elétrica: Bivolt Cor da Luz: Branco Temperatura da Cor: 5000 K Potência: 20 W ângulo de Abertura: 360° IRC (Índice de Reprodução de Cor): = 70 Durabilidade da Lâmpada: 8000 h. Com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.

12606	LAMPADA FLUORESCENTE 25W	EMPALUX	570,00	UNIDADE	R\$ 19,70	R\$ 11.229,00
-------	--------------------------	---------	--------	---------	-----------	---------------

Especificação : Especificação : Formato: Tubular Tensão Elétrica: Bivolt Cor da Luz: Branco Temperatura da Cor: 5000 K Potência: 25 W ângulo de Abertura: 360° IRC (Índice de Reprodução de Cor): = 70 Durabilidade da Lâmpada: 8000 h. Com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.

38689	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA	OSRAM	120,00	UNIDADE	R\$ 19,92	R\$ 2.390,40
-------	-------------------------------	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : 4U 127V 6400K 40W, Cor: Luz branca, base E27, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.

12057	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	INTEBRAS	387,00	UNIDADE	R\$ 42,50	R\$ 16.447,50
-------	-------------------------	----------	--------	---------	-----------	---------------

Especificação : Especificação : LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO PAREDE/TETO, BOTÃO DE TESTE, CIRCUITO DE CONTROLE DE CARGA, ADAPTADOR DE CIRCUITO DE DESCARGA, INVERSOR DE ALTA EFICIÊNCIA, COM BATERIA DE 4 AMPERE/HORA, DURAÇÃO DA LUZ 3 HORAS PARA DUAS LÂMPADAS E 6 HORAS PARA 1 LÂMPADA, FLUXO LUMINOSO 360 IM PARA UMA LÂMPADA E 720 IM PARA DUAS LÂMPADAS, RESISTENTE A 70° C POR NO MÍNIMO 1 HORA, TENSÃO DE 6 VOLTS. DIMENSÕES APROXIMADAS 405 X 76 X 80MM (C X L X A). COR PREFERENCIALMENTE/PREDOMINANTEMENTE BRANCA.

12080	PLAFON PORCELANA BRANCO	PRISMATEC	715,00	UNIDADE	R\$ 3,66	R\$ 2.616,90
-------	-------------------------	-----------	--------	---------	----------	--------------

Especificação : Especificação : Com Bocal de Porcelana, Cor Branca, Instalação Sobrepor, Base E27, Tensão até 250 volts, Potência até 100W."

97198	PLAFON 100W BR	PRISMATEC	440,00	UNIDADE	R\$ 6,75	R\$ 2.970,00
-------	----------------	-----------	--------	---------	----------	--------------



Especificação : Especificação : Com Soquete E-27, Material: Polipropileno, cor branca.Tensão até 250 volts, Potência até 100W.

17231	BOCAL COM RABICHO	CAZA	410,00	UNIDADE	R\$ 3,36	R\$ 1.377,60
Especificação : Especificação : E27 corpo em PE Nylon 6.6 (polietileno) na cor preto. Contatos e casquilho em metal, potência máxima: 100W, tensão: 250Vac, rabicho: Sim.Para uso em instalações em geral, com lâmpadas incandescentes e fluorescentes compacta.						
38681	BOCAL TERMOPLASTICO	DECOLUX	430,00	UNIDADE	R\$ 2,83	R\$ 1.216,90
Especificação : Especificação : Feitos em Nílo,Parafusos e bornes em latão,Aplicação em redes elétricas de até 250V, limite de corrente de até 4A.						
54688	CONECTOR TIPO PERFURAÇÃO	GENERICA	185,00	UNIDADE	R\$ 21,10	R\$ 3.903,50
Especificação : Especificação : Para cabos condutores de alumínio, de uso ao tempo, de natureza isolados, multiplexados e/ ou auto - sustentados, dotados de estanque para cabo principal, parafuso limitador de toque no conector e contatos dentados em cobre estanhado para conexão ei, 70 a 95mm2, cabo 1,5mm2 a 35mm2, 1 parafuso com 4 saída.						
38962	CABO FLEXIVEL 2,5MM 750 KV	SIL	2.520,00	METRO	R\$ 3,10	R\$ 7.812,00
Especificação : Especificação : produzido com condutor de fios de Cobre eletrolítico, através do processo de têmpera mole, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT NM 280. CORES DIVERSAS.						
54224	CABO FLEXIVEL 4MM 750KV	SIL	2.220,00	METRO	R\$ 4,99	R\$ 11.077,80
Especificação : Especificação : produzido com condutor de fios de Cobre eletrolítico, através do processo de têmpera mole, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT NM 280. CORES DIVERSAS.						
54225	CABO FLEXIVEL 6MM 750KV	SIL	2.215,00	METRO	R\$ 6,30	R\$ 13.954,50
Especificação : Especificação : produzido com condutor de fios de Cobre eletrolítico, através do processo de têmpera mole, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT NM 280. CORES DIVERSAS.						
54228	CABO FLEXIVEL 10MM 750KV	SIL	2.050,00	METRO	R\$ 12,00	R\$ 24.600,00
Especificação : Especificação : produzido com condutor de fios de Cobre eletrolítico, através do processo de têmpera mole, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT NM 280. CORES DIVERSAS.						
54226	CABO FLEXIVEL 16MM 750KV	SIL	1.600,00	METRO	R\$ 18,00	R\$ 28.800,00
Especificação : Especificação : produzido com condutor de fios de Cobre eletrolítico, através do processo de têmpera mole, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT NM 280. CORES DIVERSAS.						
54227	CABO FLEXIVEL 25MM 750KV	SIL	1.400,00	METRO	R\$ 28,00	R\$ 39.200,00
Especificação : Especificação : produzido com condutor de fios de Cobre eletrolítico, através do processo de têmpera mole, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT NM 280. CORES DIVERSAS.						
11956	CABO PP 2X2,5	MEGATRON	350,00	METRO	R\$ 6,80	R\$ 2.380,00
Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, com encordoamento classe 5.Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutores de cabos isolados. COTRD DIVERSAS						
54229	CABO PP 2X4	MEGATRON	650,00	METRO	R\$ 12,00	R\$ 7.800,00
Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, com encordoamento classe 5.Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutores de cabos isolados. COTRD DIVERSAS						



54230	CABO PP 2X6	MEGATRON	650,00	METRO	R\$ 17,00	R\$ 11.050,00
Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, temperatura mole, com encordoamento classe 5.Normas aplicáveis do produto:NBR NM 247-5; Cabos isolados com polietileno de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280; Condutores de cabos isolados, COTRD DIVERSAS						
54231	CABO PP 3X2,5	MEGATRON	600,00	METRO	R\$ 11,00	R\$ 6.600,00
Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, temperatura mole, com encordoamento classe 5.Normas aplicáveis do produto:NBR NM 247-5; Cabos isolados com polietileno de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280; Condutores de cabos isolados, COTRD DIVERSAS						
54232	CABO PP 3X4	MEGATRON	900,00	METRO	R\$ 16,00	R\$ 14.400,00
Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, temperatura mole, com encordoamento classe 5.Normas aplicáveis do produto:NBR NM 247-5; Cabos isolados com polietileno de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280; Condutores de cabos isolados, COTRD DIVERSAS						
54235	CABO PP 4X6	MEGATRON	850,00	METRO	R\$ 22,00	R\$ 18.700,00
Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, temperatura mole, com encordoamento classe 5.Normas aplicáveis do produto:NBR NM 247-5; Cabos isolados com polietileno de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280; Condutores de cabos isolados, COTRD DIVERSAS						
11947	CABO DUPLEX 10MM	NEO CABLE	1.450,00	METRO	R\$ 3,50	R\$ 5.075,00
Especificação : "Especificação : Estes são compostos por um cabo condutor fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como:Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga:90°CTemp. máx em curto-Circuito: 130°C"						
54244	CABO DUPLEX 25MM	NEO CABLE	1.150,00	METRO	R\$ 5,60	R\$ 6.440,00
Especificação : "Especificação : Estes são compostos por um cabo condutor fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como:Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga:90°CTemp. máx em curto-Circuito: 130°C"						
54240	CABO TRIPLEX 10MM	NEO CABLE	1.350,00	METRO	R\$ 8,00	R\$ 10.800,00
Especificação : "Especificação : compostos por dois cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como:Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga: 90°CTemp. máx em curto-Circuito: 130°C"						
11957	CABO TRIPLEX 16MM	NEO CABLE	1.150,00	METRO	R\$ 6,50	R\$ 7.475,00
Especificação : "Especificação : compostos por dois cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como:Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga: 90°CTemp. máx em curto-Circuito: 130°C"						
38637	CABO COBRE NU 50 MM ATERRAMENTO PARA RAI0	EUROBRAS	110,00	METRO	R\$ 60,00	R\$ 6.600,00
Especificação : "Especificação : são indicados para redes aéreas de energia elétrica e sistemas de aterramento.Cabos de cobre nu eletrolítico nas temperaturas duro e meio duro. Em cordoamento classe 2A"						
11098	EXTENSÃO 5 METROS	FORCE	93,00	UNIDADE	R\$ 29,00	R\$ 2.697,00

Especificação : Especificação : Tipo simples, comprimento 5 metros, tensão 250v, corrente 20A, acessórios tomada fêmea monofásica e plugue macho monofásico.

54717	EXTENSÃO ELÉTRICA 10 METROS	FORCE	85,00	UNIDADE	R\$ 75,00	R\$ 6.375,00
-------	-----------------------------	-------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Tipo simples, comprimento 10 metros, tensão 250v, corrente 20A, acessórios tomada fêmea monofásica e plugue macho monofásico.

11097	EXTENSÃO 110 W	FORCE	80,00	UNIDADE	R\$ 30,00	R\$ 2.400,00
-------	----------------	-------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : "Especificação : Com 3 casulos de 3 pólos. Condutor Cabo Paralelo 2 x 0,75mm Potência Máxima em 110v: 1270w - Potência Máxima em 220v: 2200w, corrente 20A, acessórios tomada fêmea monofásica e plugue macho monofásico."

23263	CANALETA	ILUMI	455,00	UNIDADE	R\$ 12,00	R\$ 5.460,00
-------	----------	-------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Canaleta moldura, material PVC - Cloreto de polivinila, seção 22 x 22 mm, comprimento 2,20 M, aplicação passagem cabo/fio, características adicionais sem divisória.

38683	DISJUNTOR UNIPOLAR 10A	WEG	64,00	UNIDADE	R\$ 13,00	R\$ 832,00
-------	------------------------	-----	-------	---------	-----------	------------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 10 A, Icc=10kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

38684	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A	WEG	74,00	UNIDADE	R\$ 15,00	R\$ 1.110,00
-------	------------------------	-----	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 16 A, Icc=10kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

12007	DISJUNTOR UNIPOLAR 25A	WEG	106,00	UNIDADE	R\$ 18,00	R\$ 1.908,00
-------	------------------------	-----	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 25 A, Icc=10kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

54218	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A	WEG	94,00	UNIDADE	R\$ 19,00	R\$ 1.786,00
-------	------------------------	-----	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 32 A, Icc=10kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

12000	DISJUNTOR BIPOLAR 40A	WEG	98,00	UNIDADE	R\$ 43,00	R\$ 4.214,00
-------	-----------------------	-----	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 40 A, Icc=5kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

24014	FITA ISOLANTE, ALTA FUSÃO	3M	288,00	UNIDADE	R\$ 27,00	R\$ 7.776,00
-------	---------------------------	----	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Cor preta, alta aderência, Embalagem: em rolo contendo 03 mts. Fita a base de borracha de etilenopropileno (EPR), formulada para a autofusão no momento da aplicação.

97236	FITA ISOLANTE ROLO COM 30M	3M	113,00	UNIDADE	R\$ 25,00	R\$ 2.825,00
-------	----------------------------	----	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Cor preta, antichama, Largura 19 mm, Comprimento 10 m, Espessura 0,19 mm, ABNT NBR NM 60454-3-1 Tipo 9, Classe A, Rolo com 30 mts



12131	TOMADA 2P+T 20A	TRAMONTINA	270,00	UNIDADE	R\$ 8,90	R\$ 2.403,00
Especificação : "Especificação : Placa em ABS de alto brilho e módulos em poliamida, acompanha suporte e parafusos, NBR - 20A 250V~, Produzido em termoplástico de alta resistência e antichamas. Acabamento antiaderente a sujeira."						
12132	TOMADA DUPLA 2P+T 10A	TRAMONTINA	306,00	UNIDADE	R\$ 8,90	R\$ 2.723,40
Especificação : "Especificação : Placa em ABS de alto brilho e módulos em poliamida, acompanha suporte e parafusos, NBR - 20A 250V~, Produzido em termoplástico de alta resistência e antichamas. Acabamento antiaderente a sujeira."						
39975	TOMADA TRIPLA 20A	TRAMONTINA	195,00	UNIDADE	R\$ 25,00	R\$ 4.875,00
Especificação : "Especificação : Placa em ABS de alto brilho e módulos em poliamida, acompanha suporte e parafusos, NBR - 20A 250V~, Produzido em termoplástico de alta resistência e antichamas. Acabamento antiaderente a sujeira."						
39963	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA E 2 TOMADAS 20A	TRAMONTINA	223,00	UNIDADE	R\$ 36,00	R\$ 8.028,00
Especificação : "Especificação : Conjunto 4x2 com 1 Interruptor Simples 10 A 250 V e 2 Tomadas 2P+T 20 A 250 V , Branco. Produtos certificados conforme portarias do Inmetro n° 85/2006 e 234/2008, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança compulsório."						
39964	INTERRUPTOR SIMPLES 2 TECLA 20A	TRAMONTINA	240,00	UNIDADE	R\$ 26,00	R\$ 6.240,00
Especificação : "Especificação : Conjunto 4x2 com 2 Interruptores Simples 10 A 250 V e 1 Tomada 2P+T 20 A 250 V , Branco. Produtos certificados conforme portarias do Inmetro n° 85/2006 e 234/2008, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança compulsório."						
23228	BENJAMIN	TRAMONTINA	157,00	UNIDADE	R\$ 15,00	R\$ 2.355,00
Especificação : "Especificação : T de tomada para novo padrão ABNT NBR 14.136:2012 Pino de Latão Maciço Encaixe para pino de 10A e 20A ? Ambas as Voltagens 110/220 Volts ? 50/60 Hz Funciona como adaptador de 3 para 2 pinos Aceita os plugs antigos, triplos ou duplos, redondos ou chatos Atende aos pinos tipo faca duplo com terra redondo (Usado em Computadores, impressoras, servidores, microondas e etc) Aceita as novas tomadas de aparelhos com o novo padrão ABNT de 3 pinos alinhados."						
38657	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 1"	FORTLEV	870,00	METRO	R\$ 5,80	R\$ 5.046,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC e Plástico Anti Chama Flexível Norma Técnica NBR 15465"						
38659	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 3/4"	FORTLEV	770,00	METRO	R\$ 5,80	R\$ 4.466,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC e Plástico Anti Chama Flexível Norma Técnica NBR 15465"						
38660	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1.1/2"	ELETONOR	190,00	UNIDADE	R\$ 28,00	R\$ 5.320,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC rígido e Plástico Anti Chama preto, com Rosca Norma Técnica NBR 15465."						
38663	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3"	ELETONOR	40,00	UNIDADE	R\$ 32,00	R\$ 1.280,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC rígido e Plástico Anti Chama preto, com Rosca Norma Técnica NBR 15465."						
38671	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1"	ELETONOR	110,00	UNIDADE	R\$ 29,00	R\$ 3.190,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC rígido e Plástico Anti Chama preto, com Rosca Norma Técnica NBR 15465."						
38661	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2"	ELETONOR	90,00	UNIDADE	R\$ 34,00	R\$ 3.060,00

Especificação : Especificação : Confeccionado em PVC rígido e Plástico Anti Chama preto, com Rosca Norma Técnica NBR 15465.

38662	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2 1/2"	ELETONOR	90,00	UNIDADE	R\$ 38,00	R\$ 3.240,00
38672	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3/4"	ELETONOR	130,00	UNIDADE	R\$ 35,50	R\$ 4.615,00

Especificação : Especificação : Confeccionado em PVC rígido e Plástico Anti Chama preto, com Rosca Norma Técnica NBR 15465.

15984	CAIXA DE PVC ORTOGONAL 4X4"	TRAMONTINA	365,00	UNIDADE	R\$ 11,00	R\$ 4.015,00
-------	-----------------------------	------------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : caixa de luz, para futura instalação dos interruptores e tomada, confeccionado em PVC de alta resistência e ótima qualidade.

11961	CAIXA DE LUZ 4X2	TIGRE	495,00	UNIDADE	R\$ 3,50	R\$ 1.732,50
-------	------------------	-------	--------	---------	----------	--------------

Especificação : Especificação : caixa de luz, para futura instalação dos interruptores e tomadas.

54692	CAIXA DE ALUMÍNIO 30X30CM	MERKHATO	50,00	UNIDADE	R\$ 65,00	R\$ 3.250,00
-------	---------------------------	----------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : CAIXA DE PASSAGEM 30X30X12 ALUMÍNIO COM TAMPA REVESTIDA IP-54

38676	CONDULETE TIPO X 1"	TRAMONTINA	92,00	UNIDADE	R\$ 15,00	R\$ 1.380,00
-------	---------------------	------------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Produzido em alumínio, possui elevada resistência mecânica e a corrosão, sendo ideal para instalações elétricas aparentes - residenciais, comerciais e industriais - proporcionando uma solução, quando não se tem a intenção de quebrar a parede para embutir a fiação. Indicado para projetos que preveem expansão futura, possui saídas para cinco diferentes direções. Se uma das saídas não for utilizada, pode ser tapada para posterior expansão. A aplicação do Kit de Vedações possibilita, de forma simples e eficiente, obter o índice de proteção IP 54 - ideal para instalações externas.

38677	CONDULETE TIPO X 3/4"	TRAMONTINA	72,00	UNIDADE	R\$ 12,00	R\$ 864,00
-------	-----------------------	------------	-------	---------	-----------	------------

Especificação : Especificação : Produzido em alumínio, possui elevada resistência mecânica e a corrosão, sendo ideal para instalações elétricas aparentes - residenciais, comerciais e industriais - proporcionando uma solução, quando não se tem a intenção de quebrar a parede para embutir a fiação. Indicado para projetos que preveem expansão futura, possui saídas para cinco diferentes direções. Se uma das saídas não for utilizada, pode ser tapada para posterior expansão. A aplicação do Kit de Vedações possibilita, de forma simples e eficiente, obter o índice de proteção IP 54 - ideal para instalações externas.

12023	FIXA FIO	DELSATO	102,00	PACOTE	R\$ 16,99	R\$ 1.732,98
-------	----------	---------	--------	--------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Pacote com 100 unidades, material polietileno alta densidade, aplicação fixação de fio de até 5 mm², acessórios com prego de aço, cor branca.

54721	ISOLADOR ROLDANA	GERMER	368,00	UNIDADE	R\$ 16,00	R\$ 5.888,00
-------	------------------	--------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Em porcelana vidrada 76x79mm esmalte liso vitrificado cor marrom escuro diâmetro externo 79 (4,7mm) altura 76 (1,5mm) raio do leito 18 (+2-0)mm diâmetro do furo 18 (+2-0)mm tensão máx de operação 1,2kv tensão de descarga a seco min. 22kv sob chuva no eixo horizontal min 13,5 kv e no eixo vertical min. 10 kv carga de ruptura mínima 1.350dan distância min. de escoamento 70mm modelo: r 1350-2 (formato 02 anexo b)

54733	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 56	CEMAR	48,00	UNIDADE	R\$ 1.750,00	R\$ 84.000,00
-------	---------------------------	-------	-------	---------	--------------	---------------

Especificação : Especificação : Quadro de distribuição metálico no fuso de sobrepor com barramento + geral para disjuntores Din, nas dimensões de 481x957x120mm, com capacidade de acondicionamento de DDR (Disjuntor Diferencial Residual) e 56 módulos de disjuntores tipo DIN, para proteção individual dos circuitos e proteção geral.

15049	SEIXO MISTO	LINHARES	1.105,00	METRO CUBICO	R\$ 120,00	R\$ 132.600,00
-------	-------------	----------	----------	--------------	------------	----------------



Especificação : Seixo rolado médio, limpo, para concreto, contendo: 17% granulometria acima de 13,8 mm (1/8") - 41,5%, granulometria entre 0,85 mm e 0,59 mm.

54272	SEIXO GROSSO	LINHARES	370,00	METRO CUBICO	R\$ 212,50	R\$ 78.625,00
-------	--------------	----------	--------	--------------	------------	---------------

Especificação : Rolado grosso, limpo e classificado para concreto. Tamanho 1/2" a 3/4" (12,70 a 19,05 mm)

17506	MATA JUNTA	LINHARES	282,00	DÚZIA	R\$ 170,00	R\$ 47.940,00
-------	------------	----------	--------	-------	------------	---------------

Especificação : Mata Junta Madeira 6,5cm X 2,70m

18784	FOLHAS DE COMPENSADO 8 MM	LINHARES	350,00	UNIDADE	R\$ 120,00	R\$ 42.000,00
-------	---------------------------	----------	--------	---------	------------	---------------

Especificação : Confeccionado com material de ótima qualidade.

18787	FOLHAS DE COMPENSADO 15 MM	LINHARES	280,00	UNIDADE	R\$ 150,00	R\$ 42.000,00
-------	----------------------------	----------	--------	---------	------------	---------------

Especificação : Confeccionado com material de ótima qualidade.

18788	FOLHAS DE COMPENSADO 20 MM	LINHARES	115,00	UNIDADE	R\$ 195,00	R\$ 22.425,00
-------	----------------------------	----------	--------	---------	------------	---------------

Especificação : Confeccionado com material de ótima qualidade

18779	FERRO 4.2 AÇO CA-60	LINHARES	700,00	BARRA	R\$ 24,00	R\$ 16.800,00
-------	---------------------	----------	--------	-------	-----------	---------------

Especificação : Vergalhão Aço Nervurado CA-60 4.2mm. Barra 12m. Uso Indicado Montagem de Armadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480

18775	FERRO 5/8	LINHARES	250,00	BARRA	R\$ 175,00	R\$ 43.750,00
-------	-----------	----------	--------	-------	------------	---------------

Especificação : Vergalhão Aço Nervurado CA-50 4.2mm. Barra 12m. Uso Indicado Montagem de Armadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480

18892	TELA PARA LAJE 2.40X6.00 M 4.2	LINHARES	120,00	PEÇA	R\$ 650,00	R\$ 78.000,00
-------	--------------------------------	----------	--------	------	------------	---------------

Especificação : Estrutura de lajes, pisos, radiar, calçadas e estacionamentos

40419	ARAME GALVANIZADO Nº 16	LINHARES	60,00	ROLO	R\$ 360,00	R\$ 21.600,00
-------	-------------------------	----------	-------	------	------------	---------------

Especificação : Arame galvanizado a Fogo nº 16 (1,65mm), Macio - Baixo teor de Carbono rolo de 10kg.

12383	ARAME LISO	BELGO	80,00	ROLO	R\$ 931,00	R\$ 74.480,00
-------	------------	-------	-------	------	------------	---------------

Especificação : Confeccionado em aço galvanizado, Nº 18, fio 1,24 mm. Embalagem de 1000 M

17204	ARAME FARPADO	MOTTO	58,00	ROLO	R\$ 645,00	R\$ 37.410,00
-------	---------------	-------	-------	------	------------	---------------

Especificação : Confeccionado em aço zincado, alta resistência à ruptura, torção alternada firme e regular, farpas cortantes e regulares de 5" em 5" com excelente durabilidade e resistência à corrosão. Rolo com 500m

17463	CABO DE AÇO 5/8"	WORKER	400,00	METRO	R\$ 45,00	R\$ 18.000,00
-------	------------------	--------	--------	-------	-----------	---------------

Especificação : Alma de Fibras, Galvanizado Resistência dos aresmes: 1770 N/mm² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 11/04/2013 Do Inmetro

18722	CABO DE AÇO 7/8	WORKER	498,00	METRO	R\$ 53,60	R\$ 26.692,80
-------	-----------------	--------	--------	-------	-----------	---------------

Especificação : Alma de Fibras, Galvanizado Resistência dos aresmes: 1770 N/mm² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 11/04/2013 Do Inmetro

18756	CLIPES 7/8	VONDER	80,00	UNIDADE	R\$ 21,40	R\$ 1.712,00
-------	------------	--------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Confeccionado em aço possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Capacidade do clips para cabo de aço: 7/8" - 22,2 mm | Norma de referência do clips para cabo de aço: N/A.



18793	GANCHO 1/2"	VONDER	50,00	UNIDADE	R\$ 43,50	R\$ 2.175,00
Especificação : Confeccionado em aço carbono com olhal com trava, possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Norma de referência do gancho para cabo de aço: N/A.						
18791	GANCHO 3/8	VONDER	42,00	UNIDADE	R\$ 46,00	R\$ 1.932,00
Especificação : Confeccionado em aço carbono com olhal com trava, possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Norma de referência do gancho para cabo de aço: N/A.						
18790	GANCHO 5/8	VONDER	40,00	UNIDADE	R\$ 47,50	R\$ 1.900,00
Especificação : Confeccionado em aço carbono com olhal com trava, possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Norma de referência do gancho para cabo de aço: N/A.						
18789	GANCHO 7/8	VONDER	100,00	UNIDADE	R\$ 48,60	R\$ 4.860,00
Especificação : Confeccionado em aço carbono com olhal com trava, possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Norma de referência do gancho para cabo de aço: N/A.						
17969	MANILHA P/ CABO DE AÇO 7/8	VONDER	45,00	UNIDADE	R\$ 279,00	R\$ 12.555,00
Especificação : Manilha Curva com Pino Roscado é destinada ao uso em movimentação e amarração de cargas. Confeccionado em Aço Carbono 1045 ForjadoGalvanizado a Fogo e Pintura Epóxi Azul						
18937	ZINCO 60CM	LINHARES	320,00	METRO	R\$ 86,00	R\$ 27.520,00
Especificação : Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço galvanizado						
18935	ZINCO 80CM	LINHARES	290,00	METRO	R\$ 89,50	R\$ 25.955,00
Especificação : Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço galvanizado						
21307	ZINCO 1,20CM	LINHARES	335,00	METRO	R\$ 95,00	R\$ 31.825,00
Especificação : Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço galvanizado						
97182	PÓ XADREZ 500GR CORES VARIADAS	XADREZ	370,00	UNIDADE	R\$ 28,00	R\$ 10.360,00
Especificação : Especificação :É indicado para a argamassas para revestimento de paredes, concretos para pisos e calçadas, riscatto em textura acrílica, pintura com cal, cimento queimado, rejunte, artesanatos como pátinas em madeiras, ceras pastosas entre outros.						
18911	PINCEL 1,1/2	TIGRE	114,00	UNIDADE	R\$ 5,10	R\$ 581,40
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou coberturas de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.						
18912	PINCEL 2"	ATLAS	134,00	UNIDADE	R\$ 6,30	R\$ 844,20
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou coberturas de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.						
18913	PINCEL 2,1/2"	TIGRE	114,00	UNIDADE	R\$ 6,50	R\$ 741,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou coberturas de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.						
12079	PINCEL 3"	TIGRE	114,00	UNIDADE	R\$ 10,00	R\$ 1.140,00

22553	PINCEL Nº 0	ESPECIFICAÇÃO : "Especificação : Possui formato redondo de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."	TIGRE	19,00	UNIDADE	R\$ 2,50	R\$ 47,50
22557	PINCEL Nº 2	ESPECIFICAÇÃO : "Especificação : Possui formato redondo de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."	TILIBRA	68,00	UNIDADE	R\$ 4,88	R\$ 331,84
53746	PINCEL Nº 4	ESPECIFICAÇÃO : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."	TILIBRA	68,00	UNIDADE	R\$ 5,10	R\$ 346,80
22559	PINCEL Nº 6	ESPECIFICAÇÃO : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."	CONDOR	18,00	UNIDADE	R\$ 6,10	R\$ 109,80
22561	PINCEL Nº 8	ESPECIFICAÇÃO : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."	TIGRE	18,00	UNIDADE	R\$ 5,25	R\$ 94,50
22554	PINCEL Nº 10	ESPECIFICAÇÃO : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."	CONDOR	17,00	UNIDADE	R\$ 7,80	R\$ 132,60
22555	PINCEL Nº 12	ESPECIFICAÇÃO : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."	ROMA	18,00	UNIDADE	R\$ 10,84	R\$ 195,12
22556	PINCEL Nº 14	ESPECIFICAÇÃO : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."	TILIBRA	18,00	UNIDADE	R\$ 8,25	R\$ 148,50
54975	PINCEL Nº 16	ESPECIFICAÇÃO : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."	ROMA	18,00	UNIDADE	R\$ 10,57	R\$ 190,26
54976	PINCEL Nº 18	ESPECIFICAÇÃO : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."	TILIBRA	103,00	UNIDADE	R\$ 10,87	R\$ 1.119,61
22558	PINCEL Nº 20	ESPECIFICAÇÃO : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."	TILIBRA	101,00	UNIDADE	R\$ 11,20	R\$ 1.131,20
40906	ROLO DE LÃ 10CM	ESPECIFICAÇÃO : "Especificação : Lã de Carneio manta de 9mm de altura. Indicado para paredes lisas e pisos, ideal para tintas acrílica, látex e epóxi."	ATLAS	189,00	UNIDADE	R\$ 20,00	R\$ 3.780,00
39716	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 15 CM	ESPECIFICAÇÃO : "Especificação : Lã de Carneio manta de 13mm de altura, com cabo Copolímero. Indicado para paredes lisas e ásperas ideal para tintas acrílica, látex e epóxi."	ATLAS	159,00	UNIDADE	R\$ 27,00	R\$ 4.293,00
97206	ROLO ESPUMA 15CM	ESPECIFICAÇÃO : "Especificação : 100 por cento poliéster, com densidade 30 (kg/m³). Resistentes a solventes. Indicado para superfícies lisas. Use com tintas esmalte, verniz, acrílica (pva). Produto resistente a solventes minerais, não utilizar com thinner."	ATLAS	159,00	UNIDADE	R\$ 11,42	R\$ 1.815,78



39726	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM	ATLAS	74,00	UNIDADE	R\$ 32,00	R\$ 2.368,00
Especificação : Especificação : Lã de Carneio mania de 25mm de altura. Ideal para aplicação de tintas látex PVA, acrílica (à base d'água), em superfícies rugosas e texturas.						
19023	LIXA P/ MADEIRA Nº 50	3M	480,00	UNIDADE	R\$ 1,90	R\$ 912,00
Especificação : Especificação : 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.Características: Seco -Grão 50, Papel,Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.						
97344	LIXA P/ MADEIRA Nº60	3M	480,00	UNIDADE	R\$ 2,00	R\$ 960,00
Especificação : Especificação : 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.Características: Seco -Grão 60, Papel,Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.						
18908	LIXA P/ MADEIRA Nº 120	3M	215,00	UNIDADE	R\$ 2,15	R\$ 462,25
Especificação : Especificação : 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.Características: Seco -Grão 120- Papel- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.						
40830	LIXA P/ MADEIRA Nº 180	3M	430,00	UNIDADE	R\$ 2,50	R\$ 1.075,00
Especificação : Especificação : 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.Características: Seco -Grão 180- Papel- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.						
19024	LIXA P/ MADEIRA Nº 220	3M	430,00	UNIDADE	R\$ 3,00	R\$ 1.290,00
Especificação : Especificação : 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.Características: Seco -Grão 220- Papel- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.						
19025	LIXA P/ MADEIRA Nº 320	3M	120,00	UNIDADE	R\$ 3,50	R\$ 420,00
Especificação : Especificação : 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.Características: Seco -Grão 320- Papel- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.						
19026	LIXA P/ FERRO Nº 40	NORTON	90,00	UNIDADE	R\$ 3,45	R\$ 310,50
Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 40- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.						
19027	LIXA P/ FERRO Nº 50	NORTON	70,00	UNIDADE	R\$ 3,80	R\$ 266,00
Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 50- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.						
40829	LIXA P/ FERRO Nº 360	NORTON	120,00	UNIDADE	R\$ 3,90	R\$ 468,00
Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 360- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.						
18154	PORTA CADEADO 2,5	LOTH	78,00	UNIDADE	R\$ 5,50	R\$ 429,00



Especificação : Especificação : Confeccionado em aço galvanizado com 02 chapas de aço, sendo uma chapa maior articulável e outra menor fixa 01 chapa de aço menor de apoio da base, dobrada, formando 2 lados e 01 furo cada lado para colocação do cadead, com espessura da chapa de 1mm.

18165	PORTA CADEADO 3.5	LOTH	78,00	UNIDADE	R\$ 5,85	R\$ 456,30
Especificação : Especificação : Confeccionado em aço galvanizado com 02 chapas de aço, sendo uma chapa maior articulável e outra menor fixa 01 chapa de aço menor de apoio da base, dobrada, formando 2 lados e 01 furo cada lado para colocação do cadead, com espessura da chapa de 1mm.						
21335	FERROLHO P/ PORTA E JANELA	SILVANA	160,00	UNIDADE	R\$ 9,50	R\$ 1.520,00
Especificação : Especificação : Ferrinho chato reforçado com porta cadeado, zincado, espessura 1,70mm, dimensão (AxL): 50x110mm						
97172	DOBRADIÇA TIPO FERRADURA Nº1	SÃO ROMÃO	140,00	UNIDADE	R\$ 16,90	R\$ 2.366,00
Especificação : "Especificação : Para portel, alor resistência a oxidação/corrosão design moderno e de qualidade. Eixo 3/8", Espessura 5mm' e Furo 8mm"						
18863	PARAFUSO ROSQUEADA 1/4 DE 1 METRO	METROPAC	160,00	BARRA	R\$ 27,00	R\$ 4.320,00
Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizadaDiâmetro da rosca da barra rosca: 1/4 ""Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossaComprimento da barra rosca: 1 metro"						
18870	PARAFUSO ROSQUEADA 3/4 DE 1 METRO	METROPAC	140,00	BARRA	R\$ 45,00	R\$ 6.300,00
Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizadaDiâmetro da rosca da barra rosca: 3/4 ""Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossaComprimento da barra rosca: 1 metro"						
18865	PARAFUSO ROSQUEADA 3/8 DE 1 METRO	METROPAC	250,00	BARRA	R\$ 54,00	R\$ 13.500,00
Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizadaDiâmetro da rosca da barra rosca: 3/8 ""Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossaComprimento da barra rosca: 1 metro"						
18862	PARAFUSO ROSQUEADA 5/8 DE 1 METRO	METROPAC	3.130,00	BARRA	R\$ 55,50	R\$ 173.715,00
Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizadaDiâmetro da rosca da barra rosca: 5/8 ""Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossaComprimento da barra rosca: 1 metro"						
18868	PARAFUSO ROSQUEADA 5/16 DE 1 METRO	METROPAC	230,00	BARRA	R\$ 58,00	R\$ 13.340,00
Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizadaDiâmetro da rosca da barra rosca: 5/16 ""Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossaComprimento da barra rosca: 1 metro"						
18794	GRAMPO PARA ARAME FARPADO 1X9	GERDAU	48,00	QUILO	R\$ 31,00	R\$ 1.488,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em Aço Galvanizado a fogoconceda uma excelente resistência contra a corrosão e a ação do temp, são ideais para fixação de arames e alambrados em mourões de madeira.						
18948	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2,5"	TIGRE	18,00	UNIDADE	R\$ 39,00	R\$ 702,00
Especificação : Especificação : soldável, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade.Aplicação: Instalação hidráulica.Certificação ISO 9.001 e ISO 14.001						
18949	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 3"	TIGRE	18,00	UNIDADE	R\$ 45,00	R\$ 810,00
Especificação : Especificação : soldável, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade.Aplicação: Instalação hidráulica.Certificação ISO 9.001 e ISO 14.001						
18950	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 4"	TIGRE	18,00	UNIDADE	R\$ 49,00	R\$ 882,00
Especificação : Especificação : soldável, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade.Aplicação: Instalação hidráulica.Certificação ISO 9.001 e ISO 14.001						



24768	CAIXA D'ÁGUA 1.000 LTS	FORTLEV	74,00	UNIDADE	R\$ 403,50	R\$ 29.859,00
Especificação : Especificação : Com tampa 1.000L TS, confeccionada em polietileno - possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.						
14956	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO C/TAMPA 2000LT	FORTLEV	26,00	UNIDADE	R\$ 1.150,00	R\$ 29.900,00
Especificação : Especificação : Com tampa 2.000L TS, confeccionada em polietileno - possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.						
20854	CAIXA D'ÁGUA 3000 LT	FORTLEV	30,00	UNIDADE	R\$ 1.805,00	R\$ 54.150,00
Especificação : Especificação : Com tampa 3.000 LTS, confeccionada em polietileno - possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.						
40855	CAIXA D'ÁGUA 10.000 LT	FORTLEV	10,00	UNIDADE	R\$ 6.500,00	R\$ 65.000,00
Especificação : Especificação : Com tampa 10.000L TS, confeccionada em polietileno - possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.						
54257	LÂMPADA FLUORESCENTE 59W	EMPALUX	390,00	UNIDADE	R\$ 45,00	R\$ 17.550,00
Especificação : Especificação : Luz branca, base E27, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBR/IEC 60081.						
39556	PROJETOR COM LÂMPADA	OLIVIO	88,00	UNIDADE	R\$ 135,00	R\$ 11.880,00
Especificação : Especificação : Vapor metálico de 150w, com reator e demais acessórios, PJ01-S1R7S, Lumincenter ou similar.						
54239	FIO TORCIDO 2X2.5MM	MEGATRON	235,00	ROLO	R\$ 478,00	R\$ 112.330,00
Especificação : Especificação : Para tensões nominais até 300V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, tempera mole, encordoamento classe 4 (flexível), isolamento das veias individualmente com Policloreto de Vinila (PVC), tipo PVC/D para 70°C e torcido duas veias entre si. Rolo com 100 metros.						
40088	FIO DUPLO 4 MM PP	ULTRAFLEX	1.100,00	METRO	R\$ 13,50	R\$ 14.850,00
Especificação : "Especificação : Isolção de PVC condutor: Cobre, tempera mole, encordoamento classe 5 tensão Nominal: 300V temperatura Máxima: 70°. Não propaga chama. Indicado para instalações elétricas e iluminações residenciais, comerciais e industriais, máquinas e equipamentos, aparelhos eletrodomésticos, fontes de alimentação e extensões"						
19016	FIO DUPLO 6MM PP	MEGATRON	1.400,00	METRO	R\$ 20,00	R\$ 28.000,00
Especificação : "Especificação : Isolção de PVC condutor: Cobre, tempera mole, encordoamento classe 5 tensão Nominal: 300V temperatura Máxima: 70°. Não propaga chama. Indicado para instalações elétricas e iluminações residenciais, comerciais e industriais, máquinas e equipamentos, aparelhos eletrodomésticos, fontes de alimentação e extensões"						
54233	CABO PP 3X6	MEGATRON	1.050,00	METRO	R\$ 21,50	R\$ 22.575,00
Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, tempera mole, com encordoamento classe 5. Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutores de cabos isolados. COTRD DIVERSAS						
54243	CABO DUPLEX 16MM	MEGATRON	1.350,00	METRO	R\$ 5,20	R\$ 7.020,00
Especificação : "Especificação : Estes são compostos por um cabo condutor fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga: 90°CTemp. máx em curto-circuito: 130°C"						
54241	CABO TRIPLEX 25MM	MEGATRON	1.050,00	METRO	R\$ 16,00	R\$ 16.800,00

Especificação : "Especificação : compostos por dois cabos condutores fase de alumínio 1350, encaixado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 Mpa Temp. Máx em regime permanente: 70°C Temp. Máx em sobrecarga: 90°C Temp. máx em curto-circuito: 130°C"

54242	CABO TRIPLEX 35MM	MEGATRON	1.250,00	METRO	R\$ 18,00	R\$ 22.500,00
-------	-------------------	----------	----------	-------	-----------	---------------

Especificação : "Especificação : compostos por dois cabos condutores fase de alumínio 1350, encaixado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 Mpa Temp. Máx em regime permanente: 70°C Temp. Máx em sobrecarga: 90°C Temp. máx em curto-circuito: 130°C"

54245	CABO QUADRIplex 10MM	MEGATRON	850,00	METRO	R\$ 16,00	R\$ 13.600,00
-------	----------------------	----------	--------	-------	-----------	---------------

Especificação : "Especificação : Estes são compostos por três cabos condutores fase de alumínio 1350, encaixado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 Mpa Temp. Máx em regime permanente: 70°C Temp. Máx em sobrecarga: 90°C Temp. máx em curto-circuito: 130°C"

54246	CABO QUADRIplex 16MM	MEGATRON	850,00	METRO	R\$ 16,00	R\$ 13.600,00
-------	----------------------	----------	--------	-------	-----------	---------------

Especificação : "Especificação : Estes são compostos por três cabos condutores fase de alumínio 1350, encaixado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 Mpa Temp. Máx em regime permanente: 70°C Temp. Máx em sobrecarga: 90°C Temp. máx em curto-circuito: 130°C"

54247	CABO QUADRIplex 25MM	MEGATRON	850,00	METRO	R\$ 26,00	R\$ 22.100,00
-------	----------------------	----------	--------	-------	-----------	---------------

Especificação : "Especificação : Estes são compostos por três cabos condutores fase de alumínio 1350, encaixado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 Mpa Temp. Máx em regime permanente: 70°C Temp. Máx em sobrecarga: 90°C Temp. máx em curto-circuito: 130°C"

54248	CABO QUADRIplex 35MM	MEGATRON	850,00	METRO	R\$ 28,00	R\$ 23.800,00
-------	----------------------	----------	--------	-------	-----------	---------------

Especificação : "Especificação : Estes são compostos por três cabos condutores fase de alumínio 1350, encaixado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 Mpa Temp. Máx em regime permanente: 70°C Temp. Máx em sobrecarga: 90°C Temp. máx em curto-circuito: 130°C"

40851	DISJUNTOR BIPOLAR 50A	TRAMONTINA	75,00	UNIDADE	R\$ 45,00	R\$ 3.375,00
-------	-----------------------	------------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 50 A, Icc=5kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

17263	DISJUNTOR BIPOLAR (70 AMPERES)	TRAMONTINA	886,00	UNIDADE	R\$ 86,00	R\$ 76.196,00
-------	--------------------------------	------------	--------	---------	-----------	---------------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 50 A, Icc=5kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

12002	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	TRAMONTINA	79,00	UNIDADE	R\$ 380,00	R\$ 30.020,00
-------	-------------------------	------------	-------	---------	------------	---------------



Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 100 A, Icc=5kA, tensão 440V/250V - 60Hz, curva de disparo C.

54539	DISJUNTOR TRIPOLAR 160A	TRAMONTINA	58,00	UNIDADE	R\$ 450,00	R\$ 26.100,00
-------	-------------------------	------------	-------	---------	------------	---------------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 100 A, Icc=5kA, tensão 440V/250V - 60Hz, curva de disparo C.

54540	DISJUNTOR TRIPOLAR 250A	TRAMONTINA	58,00	UNIDADE	R\$ 520,00	R\$ 30.160,00
-------	-------------------------	------------	-------	---------	------------	---------------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 100 A, Icc=5kA, tensão 440V/250V - 60Hz, curva de disparo C.

23337	TOMADA PARA MADEIRA	TRAMONTINA	120,00	UNIDADE	R\$ 5,00	R\$ 600,00
-------	---------------------	------------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : De sobrepor com 3 polos, corrente elétrica 20 A, Cor Branco. Tomada padrão modelo novo 2 pinos + Terra (2P+T).

93984	INTERRUPTOR COM 01 APAGADOR (PAREDE DE MADEIRA)	TRAMONTINA	100,00	UNIDADE	R\$ 15,00	R\$ 1.500,00
-------	---	------------	--------	---------	-----------	--------------

Especificação : "Especificação : Com a Caixa de Sobrepor com 1 Interruptor Simples 10 A 250 V .LizFlex Branca.Produutos certificados conforme portaria do Inmetro n°234/2008, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório."

18207	PLUG MACHO P/ TOMADA 10 AMPRES	TRAMONTINA	105,00	UNIDADE	R\$ 7,80	R\$ 819,00
-------	--------------------------------	------------	--------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : 2 polos + terra corrente elétrica: 10A Quantidade de polos: 3 polos Tipos de polos: 2+terra Tensão elétrica: 250V (220V) Tipo de material: plástico antichama Norma técnica: NBR 14136.

18227	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 10 AMPRES	TRAMONTINA	95,00	UNIDADE	R\$ 9,90	R\$ 940,50
-------	--------------------------------	------------	-------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : 2 polos + terra corrente elétrica: 10A Quantidade de polos: 3 polos Tipos de polos: 2+terra Tensão elétrica: 250V (220V) Tipo de material: plástico antichama Norma técnica: NBR 14136.

54542	PLUG MACHO P/ TOMADA 20 AMPRES	TRAMONTINA	83,00	UNIDADE	R\$ 8,20	R\$ 680,60
-------	--------------------------------	------------	-------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : 2 polos + terra corrente elétrica: 20A Quantidade de polos: 3 polos Tipos de polos: 2+terra Tensão elétrica: 250V (220V) Tipo de material: plástico antichama Norma técnica: NBR 14136.

54543	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 20 AMPRES	TRAMONTINA	83,00	UNIDADE	R\$ 9,90	R\$ 821,70
-------	--------------------------------	------------	-------	---------	----------	------------

Especificação : Especificação : 2 polos + terra corrente elétrica: 20A Quantidade de polos: 3 polos Tipos de polos: 2+terra Tensão elétrica: 250V (220V) Tipo de material: plástico antichama Norma técnica: NBR 14136.

54750	TUBO INDUSTRIAL 60X80	LINHARES	25,00	METRO	R\$ 260,00	R\$ 6.500,00
-------	-----------------------	----------	-------	-------	------------	--------------

Especificação : Especificação : TUBO INDUSTRIAL, tipo metal onde 60mm X 60mm em chapa de aço nº 16

18720	CABO DE AÇO 1	VONDER	200,00	METRO	R\$ 7,40	R\$ 1.480,00
-------	---------------	--------	--------	-------	----------	--------------

18760	CLIPES 1"	CARBONSTRO	40,00	UNIDADE	R\$ 16,40	R\$ 656,00
18792	GANCHO 1"	CARBONSTRO	20,00	UNIDADE	R\$ 35,00	R\$ 700,00
17778	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 20MM	MX TUBOS	350,00	UNIDADE	R\$ 20,90	R\$ 7.315,00
Especificação : DE PVC SOLDÁVEL						
17781	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 25MM	MX TUBOS	700,00	UNIDADE	R\$ 22,60	R\$ 15.820,00
Especificação : DE PVC SOLDÁVEL						
17214	CANO HIDRAULICO 60MM	MX TUBOS	150,00	VARA	R\$ 23,00	R\$ 3.450,00
Especificação : EM PVC PARA ESGOTO						
99187	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 115MM	MX TUBOS	50,00	UNIDADE	R\$ 24,10	R\$ 1.205,00
Especificação : FABRICADO EM MATERIAL PVC SUPTORTANDO A PRESSÃO 7,5KGFC/M PRODUZIDO NA COR MARROM PARA LINHA SOLDÁVEL CONFORME A NORMA ABNT NBR 5688. SENDO DE ALTA RESISTENCIA E BOA QUALIDADE.						
99188	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA AGUA 115MM	TIGRE	50,00	UNIDADE	R\$ 16,60	R\$ 830,00
Especificação : TIPO JOELHO MATERIAL P/V RIGIDO, COR MARROM, PRESSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO 7,5FC/M. A TEMPERATURA DE 20°C., FABRICADO CONFORME A NORMA NBR 5648 E NBR 5626.						
99189	ADAPTADOR FLANGE 115MM	KRONA	50,00	UNIDADE	R\$ 274,00	R\$ 13.700,00
Especificação : TIPO ROSCAVEL E SOLDÁVEL, BITOLA EM POLEGADAS 4, INDICADO PARA RESERVATÓRIOS E CAIXAS D'AGUA. DIMENSÕES: MATERIAL PLASTICO PVC COM ANEL DE BORRACHA.						
17851	JOELHO LL 20MM	KRONA	300,00	UNIDADE	R\$ 1,85	R\$ 555,00
17852	JOELHO LL 25MM	KRONA	500,00	UNIDADE	R\$ 1,95	R\$ 975,00
99192	JOELHO LL 115MM	KRONA	50,00	UNIDADE	R\$ 2,15	R\$ 107,50
Especificação : SOLDÁVEL (LL) 115MM X 4 EM PVC PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA COM PORTIFÓLIO COMPLETO PARA ATENDER TODOS OS PROJETOS. CARACTERÍSTICAS: SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KPA, (7,5KGFC/M OU 75M.C.A) ATENDE NORMA NBR 5648						
99194	LUVA SOLDÁVEL LR 20MM	TIGRE	200,00	UNIDADE	R\$ 2,78	R\$ 556,00
Especificação : CONEXÃO RESISTENCIA MATERIAL PVC DE ALTA RESISTENCIA E DE MELHOR QUALIDADE. TIPO ADAPTADOR, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS/ÁGUA FRIA.						
54560	LUVA SOLDÁVEL LR 25 MM	TIGRE	200,00	UNIDADE	R\$ 2,90	R\$ 580,00
99195	LUVA SOLDÁVEL LL 115MM	TIGRE	50,00	UNIDADE	R\$ 19,50	R\$ 975,00
Especificação : CONEXÃO RESISTENCIA, MATERIAL PVC DE ALTA RESISTENCIA E DE MELHOR QUALIDADE. TIPO ADAPTADOR, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS/ÁGUA FRIA.						
99196	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 115MM	AMANCO	50,00	UNIDADE	R\$ 4,90	R\$ 245,00
Especificação : DE 100X75MM NA COR MARROM CONFECCIONADA DE PVC DE ALTA RESISTENCIA E DE MELHOR QUALIDADE INDICADO: UNIR TUBOS SOLDÁVEIS REDUZINDO DIAMETRO NORMAS DE REFERENCIA NBR 5648 SISTEMAS PREDIAIS DE AGUA FRIA.						
18304	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 1,5	IBIRA	100,00	METRO	R\$ 13,00	R\$ 1.300,00
18308	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 2"	IBIRA	50,00	METRO	R\$ 13,90	R\$ 695,00
18314	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 3"	IBIRA	50,00	METRO	R\$ 14,50	R\$ 725,00



18318	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 4"	IBIRA	50,00	METRO	R\$ 16,00	R\$ 800,00
98065	DISCO DE LIXA 7" P 36 FERTAX	NORTON	100,00	UNIDADE	R\$ 7,00	R\$ 700,00
98198	DISCO DE LIXA 7" P 50	NORTON	100,00	UNIDADE	R\$ 8,50	R\$ 850,00
98199	FERROLHO CHATO ZINCADO 600X5	ALIANÇA	100,00	UNIDADE	R\$ 12,00	R\$ 1.200,00
98200	LÂMPADA DE LED 40W 127V E-27	KIAN	30,00	UNIDADE	R\$ 45,00	R\$ 1.350,00
97883	PARAFUSO PHILLIPS MADEIRA	VONDER	300,00	UNIDADE	R\$ 0,15	R\$ 45,00
Especificação : PARAFUSO MADEIRA 3,5MM						
99201	PARAFUSO SX ROSCA SOBERBA 3/16X4	VONDER	300,00	UNIDADE	R\$ 0,39	R\$ 117,00
99202	BOMBA DÁGUA 7CV INJETORA 10 ESTAGIO	WEG	10,00	UNIDADE	R\$ 8.520,00	R\$ 85.200,00
97432	TELA MF196 (0,975X1,20M) 5,0 X3,4	MORADA	60,00	ROLO	R\$ 360,00	R\$ 21.600,00
18777	FERRO 3/8 CA-CA(BR)	CA	500,00	BARRA	R\$ 120,00	R\$ 60.000,00
Especificação : 12 METROS A BARRA						
40905	FERRO 1"	FER	50,00	BARRA	R\$ 145,00	R\$ 7.250,00
42777	BALDE PLÁSTICO	PLASTIL	40,00	UNIDADE	R\$ 15,00	R\$ 600,00
Especificação : EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, COM CAPACIDADE MINIMA PARA 10 LITROS, CONTENDO ALÇA EM ARAME ZINCADO E BORDA REFORÇADA.						
18962	BALDE METAL PI CONCRETO 12 LTS	VODER	50,00	UNIDADE	R\$ 36,00	R\$ 1.800,00
22422	SOMBRIETE	NET SOMBRA	69,00	ROLO	R\$ 460,00	R\$ 31.740,00
Especificação : Tela refinada preta, Nivel de Sombreamento 50%. Rolo 3M x 50M, com tratamento contra raios ultravioletas. Ideal para viveiros, hidroponia, flores, mudas, proteção e cerco de ranários, divisão de tanques de alevino, entre outros						
40961	VASO SANITARIO INFANTIL	ICASA	38,00	UNIDADE	R\$ 662,00	R\$ 25.156,00
Especificação : Especificação : Com caixa acilade, completa em louça na cor branca, como inovador sistema de duplo acionamento de descarga, com opção para 3 ou 6 litros. Caixa de descarga acoplada sistema e co flush 3 e 6 litros. De primeira qualidade						
17292	BACIA TURCA	ICASA	10,00	UNIDADE	R\$ 552,00	R\$ 5.520,00
Especificação : Especificação : De Louça, oval. Medindo: altura 34,5cm, largura 45cm profundidade 49,5cm. É um vaso sanitário instalado diretamente no chão e que não utiliza essentoo modelo reduz o risco de contágio de doenças transmitidas no momento da utilização do vaso sanitário.						
17648	BOMBA DÁGUA DE 900 PARA POÇO	ANAUGER	1,00	UNIDADE	R\$ 250,00	R\$ 250,00
Especificação : Tipo: bomba submersa vibratória. Resistência a umidade: IP58 Isolção das bobinas: Classe H Proteção contra choque elétrico: Classe II Dimensões: 290 x 155 mm - saída 1 polegadas Norma de Segurança e instalação ABNT NBR NM IEC 60335-1:1998. ABNT NBR 5410:2004. Certificação ABNT NBR ISO 9001:2008. 900 WATTS, TENSÃO 127 V.						
99234	BOMBA" AGUA CENTRIFUGA 2,0 CV	SCHNEIDER	2,00	UNIDADE	R\$ 2.100,00	R\$ 4.200,00
Especificação : 110/220 V Monofase						
54237	FIO TORCIDO 2X1MM	MEGATRON	222,00	ROLO	R\$ 310,00	R\$ 68.820,00
Especificação : Especificação : Material condutor: Cobre, Material da cobertura: PVC, Materiais da isolação: PVC, Tensões até 300V. Rolo com 100 metros.						
54238	FIO TORCIDO 2X1,5MM	MEGATRON	222,00	ROLO	R\$ 325,00	R\$ 72.150,00
Especificação : Especificação : Material condutor: Cobre, Material da cobertura: PVC, Materiais da isolação: PVC, Tensões até 300V. Rolo com 100 metros.						
54236	FIO TORCIDO 2X4MM	MEGATRON	231,00	ROLO	R\$ 350,00	R\$ 80.850,00



Especificação : Especificação : Para tensões nominais até 300V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, tempera mole, encordoamento classe 4 (flexível), isolamento das veias individualmente com Policloreto de Vinila (PVC), tipo PVC/D para 70°C e torcido duas veias entre si. Rolo com 100 metros.

4087	FIO DUPLO 2,5MM	MEGATRON	1.400,00	METRO	R\$ 31,50	R\$ 44.100,00
------	-----------------	----------	----------	-------	-----------	---------------

Especificação : Especificação : Isolação de PVC condutor: Cobre, tempera mole, encordoamento classe 5 tensão Nominal: 300V temperatura Máxima: 70° Não propaga chama Indicado para instalações elétricas e iluminações residenciais, comerciais e industriais, máquinas e equipamentos, aparelhos eletrodomésticos, fontes de alimentação e extensões

54234	CABO PP 4X4	MEGATRON	550,00	METRO	R\$ 42,00	R\$ 23.100,00
-------	-------------	----------	--------	-------	-----------	---------------

Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, tempera mole, com encordoamento classe 5, Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5. Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutores de cabos isolados, COTRID DIVERSAS

99698	CORDOALHA 2 FIOS	BRAVOS	3,00	ROLO	R\$ 550,00	R\$ 1.650,00
-------	------------------	--------	------	------	------------	--------------

Especificação : EM AÇO COM DUPLA GALVANIZAÇÃO, CARGA DE RUPTURA 1000K3, ROLO COM 250 METROS.

99699	LAMPADA INCANDESCENTE	OSIRAM	1.000,00	UNIDADE	R\$ 10,00	R\$ 10.000,00
-------	-----------------------	--------	----------	---------	-----------	---------------

Especificação : MODELO LAMPADA BOLINHA INCANDESCENTE 15W, BULBO TRANSPARENTE OU LEITOSA: TENSÃO 220V OU 110V.

99700	SOQUETE BAQUELITE	LORRENZETTI	1.000,00	UNIDADE	R\$ 12,50	R\$ 12.500,00
-------	-------------------	-------------	----------	---------	-----------	---------------

Especificação : COM CHAVE PARA O ENCAIXE DE LAMPADAS, BAQUELITE E-27 COM CHAVE PRETO COSTA LATÃO 4°205W

24877	ASSENTO SANITARIO INFANTIL	TUPAN	50,00	UNIDADE	R\$ 42,00	R\$ 2.100,00
-------	----------------------------	-------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : Especificação : Assento sanitário almofadado oval, com sobre tampa brilhante de cobertura total, com dobradiças plásticas na cor do assento e parafusos plásticos, cor branco.

54260	LAMPADA LED 30W	EMPALUX	300,00	UNIDADE	R\$ 25,50	R\$ 7.650,00
-------	-----------------	---------	--------	---------	-----------	--------------

54259	LAMPADA LED 14W	EMPALUX	300,00	UNIDADE	R\$ 29,00	R\$ 8.700,00
-------	-----------------	---------	--------	---------	-----------	--------------

99462	CAIXA SOBREPOR PARA AR CONDICIONADO	ILUME	50,00	UNIDADE	R\$ 32,00	R\$ 1.600,00
-------	-------------------------------------	-------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação : CAIXA DE AR PARA FUTURA INSTALAÇÃO DOS INTERRUPTORES E TOMADA, CONFECIONADO EM PVC DE ALTA RESISTENCIA E OTIMA QUALIDADE

Total :					R\$ 10.189.840,37	
---------	--	--	--	--	-------------------	--

Condições de pagamento :	CONFORME ACORDADO NO EDITAL
Prazo de entrega :	CONFORME ACORDADO NO EDITAL
Validade da proposta :	90 dias.
Valor por extenso :	DEZ MILHÕES CENTO E OITENTA E NOVE MIL OITOCENTOS E QUARENTA REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS



Assinado de forma digital por LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA, CNPJ 16.040.887/0001-00, em 11/10/2023 às 10:48:31, no sistema de Assinatura Digital do Poder Judiciário, sob o protocolo 2023.11.010.48.31.0372.

LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LT:15684829000128

Assinatura

solicitação de cotação

1 mensagem

NOVO REPARTIMENTO COMPRAS COTAÇÕES

<comprascotacoesnvrepartimento@gmail.com>

Para: administrativo@loametalsul.com.br

3 de novembro de 2021
10:16

Boa Tarde,

O município de Novo Repartimento Pará, vem por meio deste, solicitar que seja fornecido o preço unitário e total, conforme a Planilha em Anexo a abaixo especificados, para fins de levantamento preliminar e verificação da modalidade de licitação cabível, cujo objeto visa o Boa Tarde,

O município de Novo Repartimento Pará, vem por meio deste, solicitar que seja fornecido o preço unitário e total, conforme a Planilha em Anexo a abaixo especificados, para fins de levantamento preliminar e verificação da modalidade de licitação cabível, cujo objeto visa o REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM FORNECIMENTO DE MATERIAL DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI) E FERRAMENTAS PARA USOS GERAIS, DESTINADOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS E FUNDOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO REPARTIMENTO - PARÁ .

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um Processo Licitatório, reservando-se a entidade, o direito de adquirir os objetos discriminados, ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município.

Segue em anexo Planilha com as exigências indispensáveis para a boa execução da entrega..

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um Processo Licitatório, reservando-se a entidade, o direito de adquirir os objetos discriminados, ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município.

Segue em anexo Planilha com as exigências indispensáveis para a boa execução da entrega.



pa21a_Novo_Repartimento_20211008001_043580_J_J_P_METALSUL_MATERIAS_PARA_
CONSTRUCAO_LTDA.xls

204K



COTAÇÃO DE PREÇOS

Para:

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO REPARTIMENTO

DEPARTAMENTO DE COMPRAS

ATT: JOSÉ LUIZ DE ANDRADE

PROponente:

NOME: J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA

ENDEREÇO : ROD TRANSAMAZONICA

BAIRRO : NOVO HORIZONTE CIDADE : Novo Repartimento - PA

CNPJ : 12.098.895/0001-28

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
18664	AREIA TIPO FINA <i>Especificação : Lavada para acabamentos</i>	ESPECIFICO	685,000	METRO CÚBICO	140,000	95900,00
15239	AREIA LAVADA <i>Especificação : Média lavada para preparação de massa e assentamento de tijolos</i>	ESPECIFICO	505,000	METRO CÚBICO	108,000	54540,00
18666	AREIA TIPO GROSSA <i>Especificação : Lavada, para preparar o concreto.</i>	ESPECIFICO	387,000	METRO CÚBICO	145,000	56115,00
9378	BRITA Nº 1 <i>Especificação : Malha 24 milímetro. É o produto mais utilizado pela construção civil, muito apropriado para fabricação de concreto para qualquer tipo de edificação de colunas, vigas e lajes assim como em diversas aplicações na construção de edificações de grande porte.</i>	ESPECIFICO	515,000	METRO CÚBICO	245,000	126175,00
18885	SEIXO FINO <i>Especificação : Rolado fino, limpo e classificado para concreto. Tamanho 1/8" a 1/4" (3,17 a 6,35 mm)</i>	ESPECIFICO	565,000	METRO CÚBICO	245,000	138425,00
18887	SEIXO MÉDIO <i>Especificação : Rolado médio, limpo e clasificado para concreto. Tamanho 1/4" a 1/2" (6,35 a 12,70 mm)</i>	ESPECIFICO	455,000	METRO CÚBICO	245,000	111475,00
17507	TIJOLO 8 FUROS <i>Especificação : Vazado para utilização na construção civil - dimensões 9x19x19cm</i>	POTI	123,000	MILHEIRO	1250,000	153750,00
11980	CIMENTO 50KG <i>Especificação : Saco com 50 kg, para uso geral, com secagem rápida e alta resistencia.Podendo ser utilizado da fundação ao acabamento; Aplicação Típica:Reboco, Concreto Convencional, Contrapiso e Lajes.</i>	ESPECIFICO	13830,000	UNIDADE	45,000	622350,00
40186	TABUA DE 2,5 X 30CM X 3,00MT <i>(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 99219-3104 / 99279-6310</i>	ESPECIFICO	170,000	METRO CÚBICO	1450,000	246500,00

Jorge Barcher

Rodovia Transamazônica,38,Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



METALSUL

A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



Especificação : Tábua para caixaria, de 2,5cm x 30cm com 3 metros de comprimento, podendo as medidas variarem em 0,5cm na largura e espessura em 5cm no comprimento, para mais ou para menos.

18785	FOLHAS DE COMPENSADO 10 MM	ESPECIFICO	260,000	UNIDADE	220,000	57200,00
Especificação : Confeccionado com material de ótima qualidade.						
10414	ADESIVO REF.ARALDITEHOBBY - DIVERSOS	ARALDITE	297,000	PEÇA	32,000	9504,00
Especificação : Araldite Hobby 23gr. Adesivo Epoxi p/ colagens em geral. (Secagem em 10 minutos)						
15021	COLUNA 3/8 7X17CM 6MTS	ESPECIFICO	465,000	UNIDADE	189,000	87885,00
Especificação : Coluna armada confeccionada com o Vergalhão CA 50 e estribos de aço CA-60, unidos por solda ponto. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480						
15007	COLUNA 5/16 7X14CM 6MT	ESPECIFICO	455,000	UNIDADE	140,000	63700,00
Especificação : Coluna armada confeccionada com o Vergalhão CA 50 e estribos de aço CA-60, unidos por solda ponto. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480						
18774	FERRO 1/2	ESPECIFICO	335,000	BARRA	124,850	41824,75
Especificação : Vergalhão Aço Nervurado CA-50 12,5mm, Barra com 12M. Uso Indicado Montagem de Armadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480						
18780	FERRO 5/16 AÇO CA-50	ESPECIFICO	1020,000	BARRA	51,300	52326,00
Especificação : Vergalhão Aço Nervurado CA-50 8mm, Barra 12m. Uso Indicado Montagem de Armadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480						
12138	TRELIÇA 6MT	ESPECIFICO	866,000	BARRA	69,900	60533,40
Especificação : Fabricada com aço nervurado CA-60, a treliça consegue maior aderência ao concreto. Barra de 6MTS						
1754	CORRENTE	POLL NOLL	280,000	QUILO	63,000	17640,00
Especificação : Galvanizada a fogo (7mm). As correntes de elos calibrados são padronizadas pela norma DIN 766, com elos milimetricamente medidos, adaptando-se as mais variadas aplicações de amarração e elevação de cargas.						
40850	CORRENTE GALVANIZADA 3/16	POLL NOLL	280,000	QUILO	45,000	12600,00
Especificação : Soldada Galvanizada de 3/16 Pol (4,8mm)						
11920	ARAME RECOZIDO	MKMETAL	675,000	QUILO	40,600	27405,00
Especificação : Torcido, bitola 16, material ferro, bitola 16, aplicação armação de concreto, características adicionais recozido, rolo 1 kg.						
17458	CABO DE AÇO 1/2"	VONDER	415,000	METRO	42,500	17637,50
Especificação : Alma de Fibra, Galvanizado Resistência dos arames: 1770 N/mm² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 11/04/2013 Do Inmetro						
17457	CABO DE AÇO 3/8"	VONDER	298,000	METRO	25,600	7628,80
Especificação : Alma de Fibra, Galvanizado Resistência dos arames: 1770 N/mm² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 11/04/2013 Do Inmetro						
18762	CLIPES 1/2"	VONDER	122,000	UNIDADE	19,000	2508,00

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98110-5154 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA

Jorge Barbur



METALSUL

A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



Especificação : Confeccionado em aço possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Capacidade do clips para cabo de aço: 1/2 Pol. - 12,7 mm. Norma de referência do clips para cabo de aço: N/A.

18759	CLIPES 3/8	LDI	97,000	UNIDADE	17,500	1697,50
Especificação : Confeccionado em aço possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Capacidade do clips para cabo de aço: N/A.						
18758	CLIPES 5/8	LDI	70,000	UNIDADE	55,000	3850,00
Especificação : Confeccionado em aço possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Capacidade do clips para cabo de aço: 5/8" - 15,9 mm. Norma de referência do clips para cabo de aço: N/A.						
17966	MANILHA P/ CABO DE AÇO 1/2	LDI	97,000	UNIDADE	58,400	5664,80
Especificação : Manilha Curva com Pino Roscado é destinada ao uso em movimentação e amarração de cargas. Confeccionado em Aço Carbono 1045 ForjadoGalvanizado a Fogo e Pintura Epóxi Azul						
17968	MANILHA P/ CABO DE AÇO 3/4	VONDER	85,000	UNIDADE	45,000	3825,00
Especificação : Manilha Curva com Pino Roscado é destinada ao uso em movimentação e amarração de cargas. Confeccionado em Aço Carbono 1045 ForjadoGalvanizado a Fogo e Pintura Epóxi Azul						
54562	LONA ENCERRADA 10X8	GUPAR	450,000	UNIDADE	543,000	244350,00
Especificação : Impermeável, espessura aproximada: 100 micras, confeccionada em polietileno de alta e baixa densidade, fio sintético ao redor da bainha para maior resistência, com aditivo que protege contra os raios ultravioletas e lhos metálico a cada 1 metro.						
19017	LONA PRETA	PLASITAP	1910,000	METRO	6,850	13083,50
Especificação : Plástica preta de polietileno de baixa densidade PEBD selecionado.Resistência:Equivalente a 90 micras. Medindo x4						
97341	CORDA CONFECCIONADA PROLIPROPILENO	FIRMEZA	1960,000	METRO	3,350	6566,00
Especificação : Trançada Polipropileno 100% Virgem Tipo Seda 8 MM. Para amarrações em geral: Uso doméstico, Rural, Lazer, EsportivoResistência: 545 Kg						
11986	CORDA 10MM	FIRMEZA	1339,000	METRO	4,150	5556,85
Especificação : Corda trançada em polipropileno, de alta qualidade.Para amarrações em geral: Uso doméstico, Rural, Lazer, Esportivo						
20756	ARGAMASSA EM PACOTE 20KG	MAZA	1260,000	PACOTE	40,000	50400,00
Especificação : ecagem rápida para assentamento de cerâmicas em áreas internas e externas tipo ACII, conforme a NBR 14.081.						
97258	CERAMICA 58X58	VIVA	1630,000	METRO QUADRA	44,000	71720,00
Especificação : Piso com esmaltado, medindo 58x58cm, acabamento lateral bold, acabamento superfície granilha . Indicado para aplicação em ambientes residenciais e comerciais. -						
24879	CERAMICA 45 X 45	VIVA	2550,000	METRO QUADRA	35,000	89250,00
Especificação : Piso esmaltado medindo 45x45cm, acabamento lateral bold, acabamento superfície granilhado, PEI 4 - Alta Resistência. Indicado para ambientes residenciais e comerciais.						
40959	CERAMICA ANTI DERRAPANTE	VIVA	4000,000	METRO QUADRA	38,000	39520,00

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 99279-6010

Jorge Bunker

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



Especificação : Piso com microrelevos na superfície medindo 45x45cm, acabamento lateral bold, acabamento superfície granilha ou Hematita, PEI 4 - Alta Resistência. Indicado para aplicação em ambientes externos como quintais e varandas, podendo também ser usado em ambientes internos.

21301	REJUNTE 1KG	QUARTOZOLI	1020,000	PACOTE	15,300	15606,00
Especificação : Rejunte para piso, impermeável anti mofo, cores diversas.						
54689	CAIBRO 4,0CM X 5,0CM X 5M	ESPECIFICO	542,000	METRO CÚBICO	6,500	3523,00
Especificação : Caibro de madeira, cedrarana 4,0cm x 5,0cm x 5m de comprimento						
54690	CAIBRO 5,0CM X 6,0CM X 5M	ESPECIFICO	542,000	METRO CÚBICO	7,500	4065,00
Especificação : Caibro de madeira, cedrarana 5,0cm x 6,0cm x 5m de comprimento						
40406	RIPAO 2,5CM X 8CM X 5M	ESPECIFICO	542,000	METRO CÚBICO	6,000	3252,00
Especificação : De madeira de ótima qualidade						
37257	VIGA DE MADEIRA 6X12CM	ESPECIFICO	662,000	METRO CÚBICO	19,000	12578,00
Especificação : Madeira de ótima qualidade, medindo 6x12x5 mts						
17426	RIPA 3MT	ESPECIFICO	473,000	DÚZIA	15,000	7095,00
Especificação : Madeira de ótima qualidade, medindo alt. 2,4cm x Larg 5,2cm x comprimento 3 mts						
40971	TELHA PLAN COLONIAL	PLAN	67,000	MILHEIRO	2150,000	144050,00
Especificação : Confeccionada em cerâmica de primeira qualidade, com capa e canal.						
12123	TELHA DE FIBROCIMENTO	BRASILITE	1840,000	UNIDADE	28,000	51520,00
Especificação : (SEM AMIANTO) 2,44 X 0,50 X 4 MM						
54270	CAPOTE PARA TELHA PLAN	PLAN	1825,000	UNIDADE	7,500	13687,50
Especificação : Confeccionada em cerâmica de primeira qualidade, com capa e canal.						
54271	CAPOTE PARA TELHA DE FIBROCIMENTO	BRASILITE	735,000	UNIDADE	23,500	17272,50
Especificação : (SEM AMIANTO) 2,44 X 0,50 X 4 MM						
12164	ZINCO 1,00M	ESPECIFICO	475,000	METRO	84,500	40137,50
Especificação : Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço galvanizado						
38609	CALHA DE ZINCO	ESPECIFICO	215,000	METRO	52,600	11309,00
Especificação : Em aço galvanizado. Utilizada para captação de águas pluviais, auxiliando na coleta de água para reuso. Material de excelente qualidade, super resistente contra as intempéries e de fácil instalação. De 80CM de largura						
14974	FORRO PVC 8MM X 20 CM BRANCO 6 MTS	POLOFORT	3750,000	UNIDADE	25,000	93750,00
Especificação : Peças com 6 metros, dispensa pintura resistente à umidade não propaga fogo e gotas incandescentes, imune a cupins, fungos e corrosão.						
24882	RODA FORRO BARRA COM 6 METROS	POLOFORT	1570,000	UNIDADE	25,000	39250,00
Especificação : PVC branco, peças com 6 metros, dispensa pintura resistente à umidade não propaga fogo e gotas incandescentes, imune a cupins, fungos e corrosão.						
18882	PREGO (PARAFUSO) PARA TELHA 18X30	MULTIFLIX	325,000	QUILO	28,000	9100,00

Especificação : PARA TELHA FIBROCIMENTO COM VEDAÇÃO

Jorge Barchin

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



METALSUL

A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



39714	MASSA CORRIDA PVA 27 KG <i>Especificação : Cor: Branco, Uso Indicado: Alvenaria e concreto, Diluição: Pronto para o uso tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. De consistência cremosa, também é fácil de aplicar e lixar.</i>	SUVINIL	440,000	UNIDADE	85,000	37400,00
12129	TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6 <i>Especificação : Especificação : De alta qualidade e durabilidade. Produto garante uma pintura sem respingamento, alto brilho, com máxima cobertura e alta resistência. Sua fórmula com silicone cria uma película com proteção prolongada, que conserva o brilho e a aparência de novo por muito mais tempo. Galão de 3,600 ML, CORES DIVERSAS</i>	SUVINIL	1110,000	UNIDADE	75,000	83250,00
21089	TINTA ACRILICA PARA DEMARCAÇÃO VIARIA 18LTS <i>Especificação : Especificação : Tinta de alto desempenho, especialmente desenvolvida para utilização em demarcação e sinalização viária. Dedicada para uso externo ou interno, é extremamente resistente a intempéries naturais e ao desgaste por atrito sofrido no tráfego de veículos e similares. Utilizada na demarcação de rodovias, faixas de trânsito, lombadas, garagens, estacionamentos e afins. CORES DIVERSAS- BALDE DE 18LTS.</i>	SUVINIL	35,000	BALDE	245,000	8575,00
39582	TINTA ACRILICA FOSCA 18 LTS <i>Especificação : Especificação : De alta qualidade e durabilidade, que seja uma tinta lavável de alta consistência e cobertura, além do seu baixo odor. Indicação de uso: Reboco, gesso, concreto, blocos de cimento, massa corrida ou acrílica. Tempo de secagem: Ao toque: 30 minutos. Entre demãos: 4 horas. Final: 4 horas. Para areas interna e externas. CORES DIVERSAS</i>	SUVINIL	702,000	UNIDADE	135,000	94770,00
12127	TINTA ACRILICA SEMI BRILHO 18LT <i>Especificação : É ideal para ambientes internos e externos, ela possui maior cobertura, lavabilidade e durabilidade, além de cobrir perfeitamente sua parede com uma menor quantidade de demãos. Em embalagem latão 18 lt. CORES DIVERSAS</i>	SUVINIL	695,000	UNIDADE	320,000	222400,00
39583	TINTA AUTOMOTIVA BRANCO NEVE COM 3,6 LTS <i>Especificação : A base de poliéster. Possuem alta cobertura, sendo ótimas para correções. Além disso, são tintas de fácil manuseio e já costumam estar prontas para aplicação (USADA PARA MANUNTEÇÃO DOS MOVEIS HOSPITALARES) Galão de 3,600 ML</i>	SUVINIL	128,000	GALÃO	105,000	13440,00
39586	ZARCÃO 3,6 LTS <i>Especificação : Especificação : É um fundo anticorrosivo, indicado para proteção de superfícies ferrosas, novas ou com vestígios de ferrugem, em ambientes internos e externos. É um produto de fácil aplicação, boa aderência, bom alastramento e ótima homogeneidade, que proporciona excelente proteção contra corrosão e oxidação.</i>	VELOZ	179,000	GALÃO	100,000	17900,00
12160	VERNIZ 3,6 <i>Especificação : Especificação : sintético com tripla proteção protege a madeira de chuva, maresia, e sol, inclusive raios UV que pode envernizar todos os tipos de madeira. Acabamento: Brilhante, Lavável: Sim</i>	SUVINIL	314,000	GALÃO	89,000	27946,00
72887	SELADOR ACABAMENTO P/ MADEIRA <i>Especificação : Especificação : Selador acrílico aplicado em madeiras que nunca foram envernizadas, na cor incolor e com acabamento de semibrilho e não possui cheiro forte. Sua composição é feita à base de copolímeros acrílicos em emulsão, biocidas não metálicos, agentes fosqueantes, aditivos e água. Sua embalagem é do tipo galão de 3,6</i>	VELOZ	199,000	LITRO	99,000	19701,00

Jorge Burhen

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



METALSUL
A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



39577	IMPERMEABILIZANTE 3,6 LTS	VELOZ	161,000	GALÃO	48,500	7808,50
Especificação : Especificação : É indicado para impermeabilização de lajes de cobertura (onde não haja trânsito), marquises, paredes expostas a chuva, superfícies de concreto e fibrocimento, restauração de fachadas e paredes pintadas com PVA ou Acrílico.						
11964	CAL PACOTE C/5KG	HIDRACOR	1470,000	UNIDADE	15,000	22050,00
Especificação : Especificação : É indicada para pinturas de superfícies porosas externas e internas de reboco, concreto e tijolos. Tem excelente resultado no chapeamento com cal. acabamento:Fosco. Pacote de 5KG						
9700	FIXADOR DE CAL 150 G	PINTAFIX	1275,000	UNIDADE	7,900	10072,50
Especificação : Especificação : Composição: Sódio, cálcio e magnésio solúvel em água.Produto com alto poder de fixação, fixa pinturas à base de cal ou aplicações de todos os tipos de caiações em paredes, assegurando a melhor aderência da tinta nas superfícies sem alterar suas características						
40374	BISNAGA PIGMENTADA	XADREZ	373,000	CAIXA	52,600	19619,80
Especificação : Especificação : Bisnaga, pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência para colorir tintas a base água, caixa com 12 unidades, cores diversas.						
18910	PINCEL 1/2"	TIGRE	154,000	UNIDADE	3,000	462,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de aplicação de vernizes.						
40852	PINCEL 1/5"	TIGRE	154,000	UNIDADE	4,250	654,50
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou coberturas de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.						
12078	PINCEL 1"	TIGRE	154,000	UNIDADE	4,500	693,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para pinturas em geral com esmaltes sintéticos e tintas a óleo. Utilizado também na limpeza de peças e máquinas						
21296	PINCEL 4"	TIGRE	134,000	UNIDADE	8,980	1203,32
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou coberturas de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.						
54977	PINCEL Nº 22	TIGRE	141,000	UNIDADE	9,850	1388,85
Especificação : Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outro.						
54978	PINCEL Nº 24	TIGRE	141,000	UNIDADE	10,500	1480,50
Especificação : Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outro.						
18919	ROLO DE LÃ DE 10CM	ATLAS	269,000	UNIDADE	9,900	2663,10
Especificação : Especificação : Lã de Carneio manta de 9mm de altura, com cabo Copolímero. Indicado para paredes lisas e pisos, ideal para tintas acrílica, látex e epóxi.						
18918	ROLO DE LÃ DE 15CM	ATLAS	269,000	UNIDADE	13,000	3757,00

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 99279-6310

Jorge Barchin

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



METALSUL

A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



Especificação : Especificação : Lã de Carneio manta de 13mm de altura, com cabo Copolímero. Indicado para paredes lisas e ásperas ideal para tintas acrílica, látex e epóxi.

12105	ROLO DE LÃ 23CM	ATLAS	214,000	UNIDADE	25,000	5350,00
Especificação : Especificação : Lã de Carneio manta de 25mm de altura, com cabo Copolímero. Ideal para aplicação de tintas látex PVA, acrílica (à base d'água), em superfícies rugosas e texturas.						
39594	VARA DE ALOMAR PARA ROLO	TIGRE	192,000	UNIDADE	36,000	6912,00
Especificação : Especificação : Cabo Prolongador para Pintura, 2,4 metros É fabricado em fibra de vidro e alumínio, por isso é leve e resistente						
17188	BROXAS RETANGULAR 12X05 CM	TIGRE	165,000	UNIDADE	6,800	1122,00
Especificação : "Especificação : Material da base e cabo da broxa: Plástico e cerdas da broxa: Sintéticas. Indicada para aplicar impermeabilizantes e para caiação em superfícies rústicas. Proporciona maior rendimento na aplicação"						
19032	BROXAS RETANGULAR 16 X 06	TIGRE	165,000	UNIDADE	8,000	1320,00
Especificação : Especificação : Utilizada em trabalhos de pintura com cal e limpeza de superfícies em geral. Corpo produzido em polipropileno injetado. Cerdas produzidas em monofilamento bicolor. Pode ser utilizada diretamente com as mãos, pois possui um cabo plástico curto ou com cabo extensor						
35066	BROXA RETANGULAR GDE 18X8CM	TIGRE	150,000	UNIDADE	9,000	1350,00
Especificação : Especificação : Utilizada em trabalhos de pintura com cal e limpeza de superfícies em geral. Corpo produzido em polipropileno injetado. Cerdas produzidas em monofilamento bicolor. Pode ser utilizada diretamente com as mãos, pois possui um cabo plástico curto ou com cabo extensor						
39708	AGUARRAS 900 ML.	VELOZ	304,000	UNIDADE	20,000	6080,00
Especificação : Especificação : Diluente para tintas. Composto por uma solução de hidrocarbonetos alifáticos com adição de aromáticos. Isso torna mais efetiva a ação de solvência quando aplicado o produto em cima das tintas. Indicado para limpeza de ferramentas e diluição de tintas esmalte, óleo, vernizes, fundos para metais e complementos para madeiras à base de resina alquídica.						
20760	AGUARRAS 5 LTS	VELOZ	130,000	GALÃO	89,000	11570,00
Especificação : Especificação : Diluente para tintas. Composto por uma solução de hidrocarbonetos alifáticos com adição de aromáticos. Isso torna mais efetiva a ação de solvência quando aplicado o produto em cima das tintas. Indicado para limpeza de ferramentas e diluição de tintas esmalte, óleo, vernizes, fundos para metais e complementos para madeiras à base de resina alquídica.						
12125	THINNER 900ML	VELOZ	400,000	UNIDADE	21,000	8400,00
Especificação : Especificação : Utilizado para limpeza de resíduos de vernizes, tintas, colas e acessórios de pintura. Embalagem com 900ML						
21069	THINNER 5LTS	VELOZ	96,000	GALÃO	93,000	8928,00
Especificação : Especificação : Utilizado para limpeza de resíduos de vernizes, tintas, colas e acessórios de pintura. Embalagem com 5LT						
12051	LIXA MASSA Nº80	NORTON	1060,000	UNIDADE	1,650	1749,00

Jorge Barchin

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310
Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



Especificação : Especificação : De papel leve com grão de Óxido de Alumínio Marrom, indicada principalmente para lixamento de paredes na preparação para pintura, para o lixamento de madeiras. Utilizada na remoção de imperfeições e no alinhamento da massa corrida. Características: Seco - Abrasivo: Óxido de Alumínio Marrom, Grão 80, Papel - Costado leve - Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm Benefícios: - Excelente acabamento na pintura - Alto rendimento na remoção de imperfeições.

12047	LIXA MASSA Nº100	NORTON	1010,000	UNIDADE	1,650	1666,50
-------	------------------	--------	----------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : De papel leve com grão de Óxido de Alumínio Marrom, indicada principalmente para lixamento de paredes na preparação para pintura, para o lixamento de madeiras. Utilizada na remoção de imperfeições e no alinhamento da massa corrida. Características: Seco - Abrasivo: Óxido de Alumínio Marrom, Grão 100, Papel - Costado leve - Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm Benefícios: - Excelente acabamento na pintura - Alto rendimento na remoção de imperfeições.

21421	LIXA P/ MADEIRA Nº 80	NORTON	750,000	UNIDADE	1,800	1350,00
-------	-----------------------	--------	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : 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. Características: Seco -Grão 80- Papel, Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

21420	LIXA P/ MADEIRA Nº 100	NORTON	745,000	UNIDADE	1,800	1341,00
-------	------------------------	--------	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : 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. Características: Seco -Grão 100- Papel- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

18907	LIXA P/ FERRO Nº 80	NORTON	580,000	UNIDADE	1,900	1102,00
-------	---------------------	--------	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 80- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

12053	LIXA P/ FERRO Nº 150	NORTON	580,000	UNIDADE	2,500	1450,00
-------	----------------------	--------	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 150- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

19028	LIXA P/ FERRO Nº 220	NORTON	190,000	UNIDADE	3,000	570,00
-------	----------------------	--------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 220- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

40177	LIXA DÁGUA 60 MM	NORTON	290,000	UNIDADE	3,500	1015,00
-------	------------------	--------	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamentos de superfícies metálicas, materiais compostos, massa plástica, massas rápidas e primers. Possui costado de papel altamente impermeável, aliado à grãos com alto poder de corte, que proporcionam uma excelente relação custo x benefício nas aplicações a úmido. Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

40175	LIXA DÁGUA 150 MM	NORTON	290,000	UNIDADE	3,650	1058,50
-------	-------------------	--------	---------	---------	-------	---------

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 99279-6310

Jorge Bonheur

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamentos de superfícies metálicas, materiais compostos, massa plástica, massas rápidas e primers. Possui costado de papel altamente impermeável, aliado à grãos com alto poder de corte, que proporcionam uma excelente relação custo x benefício nas aplicações a úmido. Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

2021	FITA DUPLA FACE	TEKBOND	1594,000	ROLO	21,000	33474,00
Especificação : Especificação : Alta tensão de ruptura Alta resistência ao cisalhamento Alta adesividade Excelente resistência a solventes, umidade, intempéries Ótima conformabilidade Pode substituir rebites, soldas, adesivos líquidos e outros fixadores mecânicos ou permanentes. Desempenho: Densidade: 0,63 g/cm³ Rasgamento: 2,0 mínimo Kg/cm 55 cm² de fita irão sustentar 1 kg de carga estática Tolera deformações de até 3 vezes a sua espessura Resiste a temperaturas de até 149°C sem alteração de sua força de adesão. Por períodos longos (dias/semanas), esse parâmetro será de 93°C. Acabamento / Cores: Branca. Dimensões: Espessura: 1,6 mm.						
2113	SILICONE TRANSPARENTE	TEKBOND	155,000	UNIDADE	21,500	3332,50
Especificação : Especificação : É um adesivo selante tixotrópico monocomponente, baixo módulo, antifungo e de cura acética. Sua cura ocorre em temperatura ambiente e na exposição à umidade do ar. Embalagem de 280g						
1418	CHUVEIRO	LORENZETTI	299,000	UNIDADE	8,900	2661,10
Especificação : "Especificação : Tradicional, não elétrico, confeccionado em polipropileno. Medidas: Cano: 30cm, parte Circular: 18cm de Diâmetro, Tamanho Total do Produto: 40cm Cor: Branco."						
3763	KIT BANHEIRO	DICASA	197,000	UNIDADE	61,000	12017,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em aço inox .Contendo: suporte para toalha de rosto, para toalha de banho, para papel higiênico em rolo e para sabonete em barra.						
7938	LAVATÓRIO EM LOUÇA PARA BANHEIRO	DICASA	151,000	UNIDADE	165,000	24915,00
Especificação : Especificação : Pia com coluna - Louça, Dimensões aproximadas coluna: 67x15x11,5 cm - Lavatório: 13x46 cm Tonalidade: Branco, peso coluna: 7,52 kg Lavatório: 10,34 kg. Nas cores branca, bege ou cinza.						
0960	VASO SANITARIO COMPLETO	CELITY	151,000	UNIDADE	520,000	78520,00
Especificação : Especificação : Com caixa aclada, completa em louça na cor branca, como inovador sistema de duplo acionamento de descarga, com opção para 3 ou 6 litros. Caixa de descarga acoplada sistema e co flush 3 e 6 litros. De primeira qualidade						
2150	VASO SIMPLES	CELITY	146,000	UNIDADE	185,000	27010,00
Especificação : Especificação : Vaso Sanitário Convencional, Bacia sanitária convencional + Manual de instalação. Dimensão 38x37,50x47,50 cm						
1926	ASSENTO SANITARIO	ASTRA	248,000	UNIDADE	90,000	22320,00
Especificação : Especificação : Assento sanitário almofadado oval, com sobre tampa brilhante de cobertura total, com dobradiças plásticas na cor do assento e parafusos plásticos, cor branco.						
7420	DUCHA HIGIÊNICA COMPLETA 1/2 VOLTA C-25	DECA	95,000	UNIDADE	95,000	9025,00
Especificação : Especificação : Com gatinho, toda em metal cromado						
1960	CAIXA DE DESCARGA	ASTRA	171,000	UNIDADE	42,000	7182,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em plásticos de Engenharia e com vedante em silicone que evita o ressecamento e endurecimento tendo assim maior durabilidade e resistência.						

Jorge Barchin

(08) 3783-0524 / 99228-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



Atende a norma NBR 15491.

1069	PARAFUSO COM BUCHA P/ VASO SANITARIO <i>Especificação : Especificação : Galvanizado Torcido possui arruela metálica e borracha flexível na cabeça e acabamento galvanizado. Indicado para fixar telhas de fibrocimento de 4 mm, telhas de zinco com onda até 5 cm de altura ou chapas de madeira e metálicas.</i>	BOGNAR	542,000	UNIDADE	4,000	2168,00
18602	KIT REPARO PARA CAIXA ACOPLADA <i>Especificação : Especificação : Kit Completo Universal para Caixa Acoplada Cromado</i>	UNIVERSAL	120,000	UNIDADE	120,000	14400,00
7971	PORTA COM ALMOFADA 60X210CM <i>Especificação : Especificação : Confeccionada em madeira mista de ótima qualidade, medindo 0,6 x 210cm</i>	ESPECIFICO	182,000	UNIDADE	450,000	81900,00
1300	PORTA EM MADEIRA 0,70 X 2,10 <i>Especificação : Especificação : Confeccionada em madeira mista de ótima qualidade, medindo 70x210cm</i>	ESPECIFICO	132,000	UNIDADE	285,000	37620,00
1299	PORTA EM MADEIRA 0,80 X 2,10 <i>Especificação : Especificação : Confeccionada em madeira mista de ótima qualidade, medindo 80x210cm</i>	ESPECIFICO	305,000	UNIDADE	250,000	76250,00
7970	PORTA COM ALMOFADAS 90X210 CM <i>Especificação : Especificação : PORTA DE MADEIRA, DE BOA QUALIDADE (MIXTA)90X210</i>	ESPECIFICO	130,000	UNIDADE	275,000	35750,00
7190	PORTAL DE MADEIRA/BATENTE 2,15X16CM <i>Especificação : Especificação : Confeccionada em madeira de ótima qualidade, medindo.</i>	ESPECIFICO	297,000	JOGO	200,000	59400,00
4722	JOGO DE GUARNIÇÃO <i>Especificação : Especificação : Jogo de guarnição (alisar) para porta de abrir (giro) em madeira mista 5cm.</i>	NTESEL	285,000	JOGO	75,000	21375,00
8610	JANELA 110X0,80 MTS <i>Especificação : Especificação : Janela de alumínio 1,00m alt. X 0,80m lar. 2 folhas com vidro temperado. Ótima qualidade</i>	ALUMINIUS	244,000	UNIDADE	335,000	81740,00
1250	JANELA EM MADEIRA 1,50X1,50 <i>Especificação : Especificação : Janela toda em madeira de ótima qualidade Medindo: 1,50m alt. X 1,50m lar. 2 folha.</i>	ALUMINIUS	155,000	UNIDADE	550,000	85250,00
9571	PELICULA PARA VIDRO <i>Especificação : "Especificação : Indicado para isola o ambiente, mantendo a privacidade e sem perder a entrada de luz natural. Indicado para áreas corporativas e domésticas."</i>	ESPECIFICO	720,000	METRO QUADRA	60,000	43200,00
9572	VIDRO TRANSPARENTE <i>Especificação : Especificação : Para portas ou janelas com espessura de 8 MM. Montado.</i>	ESPECIFICO	120,000	METRO QUADRA	650,000	78000,00
9568	GRADE DE ALUMINIO PARA JANELA <i>Especificação : "Especificação : Grade de Alumínio em tubos de 20 x 25mm retangulares. Espaçamento máximo de 100mm entre os tubos.Pintura Eletrostática"</i>	ESPECIFICO	40,000	METRO	380,000	15200,00
9566	GRADE DE ALUMINIO PARA PORTA <i>Especificação : "Especificação : Grade de Alumínio em tubos de 20 x 25mm retangulares. Espaçamento máximo de 100mm entre os tubos.Pintura Eletrostática"</i>	ESPECIFICO	45,000	METRO	380,000	17100,00
17243	CADEADO EM LATÃO, 35 MM	ALIANÇA	161,000	UNIDADE	30,000	4830,00

Jorge Barchin

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica,38,Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



Especificação : Especificação : Com trava dupla, cilindro em latão, trifilado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.

7246	CADEADO EM LATÃO, 45 MM	ALIANÇA	160,000	UNIDADE	35,000	5600,00
Especificação : Especificação : Com trava dupla, cilindro em latão, trifilado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.						
7208	CADEADO 60MM	ALIANÇA	130,000	UNIDADE	45,000	5850,00
Especificação : Especificação : Com trava dupla, cilindro em latão, trifilado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.						
2630	FECHADURA PARA PORTA	ALIANÇA	510,000	UNIDADE	60,000	30600,00
Especificação : Especificação : Material em aço inox polido, conforme ABNT NBR 14.913/11 com espelho, 2 chaves e com maçaneta alavanca maciça em zamac.						
2016	FECHADURA BANHEIRO	ALIANÇA	278,000	UNIDADE	55,000	15290,00
Especificação : Especificação : Material: Zamac (maçaneta), Aço Inox (roseta, testa, contra-testa), Máquina: 40m, acabamento quadrado escovado, chave para banheiro.						
17952	DOBRADIÇA P/PORTA JOGO COM 3 UNIDADES 12MM	MGM	395,000	JOGO	11,500	4542,50
Especificação : Especificação : Confeccionado em inox, contendo 3 dobradiças, acompanhadas de parafusos originais. Aplicação Típica: em porta em madeira.						
17665	DOBRADIÇA PARA PORTA 3,5"	MGM	235,000	JOGO	10,500	2467,50
54704	DOBRADIÇA PORTA	MGM	150,000	UNIDADE	4,500	675,00
Especificação : Especificação : Material aço inoxidável, altura 74 mm, largura 64 mm, espessura 1,90 mm, quantidade parafusos 6 unidades, diâmetro parafusos 3,50 mm, comprimento parafusos 20mm.						
5470	DOBRADIÇA VAI E VEM	ALIANÇA	175,000	UNIDADE	35,000	6125,00
Especificação : Especificação : Em aço, altura da aba: 3", largura da dobradiça: 68,5mm, espessura da chapa: 1,20mm, diâmetro do rolamento: 19,3mm, diâmetro dos furos: 5,0mm, distância entre rolamentos: 49,2mm.						
71047	MAÇANETA DA PORTA	ALIANÇA	225,000	UNIDADE	125,000	28125,00
Especificação : Especificação : Alavanca simples com pino e buchas, cromada, em Aço e Zamac. Embalagem com 2 maçanetas: interna e externa, par de buchas plásticas e 1 pino de fixação da maçaneta.						
54267	BUCHA Nº 04MM	FISCHER	450,000	UNIDADE	15,000	6750,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em nylon, possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação Típica: para alvenari. Pacote contendo 100 unidades.						
18682	BUCHA DE NYLON DE 6 MM	FISCHER	620,000	UNIDADE	15,000	9300,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em nylon, possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação Típica: para alvenari. Pacote contendo 100 unidades.						
97146	BUCHA PARA PARAFUSO Nº7	FISCHER	495,000	UNIDADE	18,000	8910,00

Jorge Bunkun

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310
Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



Especificação : Especificação : Confeccionada em nylon 7mm, possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação Típica: para alvenari. Pacote contendo 100 unidades.

8684	BUCHA DE NYLON DE 8 MM	FISCHER	980,000	UNIDADE	18,500	18130,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em nylon, possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação Típica: para alvenari. Pacote contendo 100 unidades.						
8711	BUCHA DE NYLON DE 12 MM	FISCHER	965,000	UNIDADE	21,000	20265,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em plástico possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação Típica: para alvenaria						
8001	PARAFUSO P/CONCRETO 4MM CAIXA COM 100 UNIDADES	BEM FIXA	64,000	CAIXA	21,000	1344,00
Especificação : Especificação : temperado, fabricado em aço de médio carbono com acabamento do tipo zincado. É do tipo autoatarraxante, o que facilita a fixação, não permitindo expansão.						
8002	PARAFUSO P/CONCRETO 6MM, CAIXA COM 100 UNIDADES	BEM FIXA	67,000	CAIXA	22,500	1507,50
Especificação : Especificação : temperado, fabricado em aço de médio carbono com acabamento do tipo zincado. É do tipo autoatarraxante, o que facilita a fixação, não permitindo expansão.						
8005	PARAFUSO P/CONCRETO 8MM, CAIXA COM 100 UNIDADES	BEM FIXA	66,000	CAIXA	25,000	1650,00
Especificação : Especificação : temperado, fabricado em aço de médio carbono com acabamento do tipo zincado. É do tipo autoatarraxante, o que facilita a fixação, não permitindo expansão.						
87148	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SUB. ZINCADO 1/4X50	BEM FIXA	540,000	UNIDADE	0,850	459,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em Aço baixo teor de carbon, Zincado. Segue norma: ASME B18.2.1						
81425	PARAFUSO SEXTAVADO	BEM FIXA	442,000	CAIXA	70,000	30940,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em Aço baixo teor de carbon, Zincado. Segue norma: ASME B18.2. Embalagem com 100 unidades						
81029	PARAFUSO CABEÇA CHATA	BEM FIXA	540,000	UNIDADE	0,350	189,00
Especificação : Especificação : Com rosca auto cortante 3,5 x 20 mm cabeça chata Phillips desenvolvido especialmente para indústria moveleir. fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado.						
8867	PARAFUSO ROSQUEADA 1/2 DE 1 METRO	BELENUS	200,000	BARRA	14,200	2840,00
Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizada Diâmetro da rosca da barra rosca: 1/2 ""Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossa Comprimento da barra rosca: 1 metro"						
811923	ARRUELA 1/2	BEM FIXA	195,000	UNIDADE	40,000	7800,00
Especificação : Especificação : Lisa. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças						
840902	ARRUELA 1/4	BEM FIXA	395,000	UNIDADE	18,000	7110,00
Especificação : Especificação : Lisa. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças						
812485	ARRUELA 3/8	BEM FIXA	715,000	UNIDADE	25,000	17875,00
Especificação : Especificação : Lisa. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças						
838655	ARRUELA 3/4	BEM FIXA	445,000	UNIDADE	50,000	22250,00
Especificação : Especificação : Lisa. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças						
811924	ARRUELA 5/8	BEM FIXA	3185,000	UNIDADE	52,000	163020,00

Jorge Barmun

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



Especificação : Especificação : Lisa. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças

11925	ARRUELA 5/16	BEM FIXA	495,000	UNIDADE	23,500	11632,50
-------	--------------	----------	---------	---------	--------	----------

Especificação : Especificação : Lisa. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças

12081	PORCA 1/2	BEM FIXA	395,000	UNIDADE	20,000	7900,00
-------	-----------	----------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras roscadas, com roscas compatíveis. Embalagem com 100 peças

18879	PORCA 1/4	BEM FIXA	395,000	UNIDADE	19,000	7505,00
-------	-----------	----------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras roscadas, com roscas compatíveis. Embalagem com 100 peças

18880	PORCA 3/4	BEM FIXA	345,000	UNIDADE	35,000	12075,00
-------	-----------	----------	---------	---------	--------	----------

Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras roscadas, com roscas compatíveis. Embalagem com 100 peças

12082	PORCA 3/8	BEM FIXA	615,000	UNIDADE	28,000	17220,00
-------	-----------	----------	---------	---------	--------	----------

Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras roscadas, com roscas compatíveis. Embalagem com 100 peças

12084	PORCA 5/8	BEM FIXA	4135,000	UNIDADE	36,000	148860,00
-------	-----------	----------	----------	---------	--------	-----------

Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras roscadas, com roscas compatíveis. Embalagem com 100 peças

12083	PORCA 5/16	BEM FIXA	495,000	UNIDADE	38,000	18810,00
-------	------------	----------	---------	---------	--------	----------

Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras roscadas, com roscas compatíveis. Embalagem com 100 peças

16194	COLA TRAVA PARAFUSO	ORBIFIX	120,000	UNIDADE	31,500	3780,00
-------	---------------------	---------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : É indicado para porcas, parafusos e prisioneiros em geral que necessitam de desmontagens constantes. características: é um adesivo anaeróbico monocomponente, uma vez aplicado evita a corrosão, impede vazamentos e o afrouxam...

12085	PREGO 12X12	TRIANGULO	240,000	QUILO	36,000	8640,00
-------	-------------	-----------	---------	-------	--------	---------

Especificação : Especificação : Prego 12x12 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.

12086	PREGO 15X15	TRIANGULO	265,000	QUILO	32,000	8480,00
-------	-------------	-----------	---------	-------	--------	---------

Especificação : Especificação : Prego 15x15 com cabeça, embalagem com 1 kg e 672 unidades, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.

Jorge Barchun

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



2087	PREGO 17X21	TRIANGULO	452,000	QUILO	25,000	11300,00
Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.						
7339	PREGO 17X24	TRIANGULO	355,000	QUILO	25,800	9159,00
Especificação : Especificação : Prego 17x24 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.						
3021	PREGO 17X27	GERDAU	466,000	QUILO	25,800	12022,80
Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.						
1293	PREGO 17X30	TRIANGULO	240,000	QUILO	27,000	6480,00
Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.						
2089	PREGO 18X24	TRIANGULO	460,000	QUILO	26,500	12190,00
Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg e 242 unidades, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.						
2090	PREGO 18X27	TRIANGULO	330,000	QUILO	26,000	8580,00
Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.						
17340	PREGO 18X30	GERDAU	230,000	QUILO	26,800	6164,00
Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.						
12091	PREGO 19X36	TRIANGULO	390,000	QUILO	28,000	10920,00
Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg e 242 unidades, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.						
17344	PREGO 22X40	TRIANGULO	300,000	QUILO	30,000	9000,00
Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.						
12206	PREGO 22/48	TRIANGULO	280,000	QUILO	30,500	8540,00
Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.						
54565	PREGO 23X54	TRIANGULO	270,000	QUILO	31,000	8370,00
Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.						
12093	PREGO 26X72	TRIANGULO	2040,000	QUILO	32,000	65280,00
Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.						
18883	PREGO 26X84	TRIANGULO	1025,000	QUILO	32,500	33312,50
Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.						
17961	PREGO 10X10	TRIANGULO	65,000	QUILO	22,000	1430,00
Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.						

Jorge Barreto

(94) 3785-9524 / 99215-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



METALSUL
A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



axadrezada, ponta tipo diamante.

24870	PREGO 22X42 Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	GERDAU	168,000	QUILO	31,500	5292,00
12075	PIA INOX 1,20M Especificação : Especificação : Toda em aço inox brilhante e possui forração em concreto leve. Possui ampla área de trabalho com exclusivo desenho que facilita a preparação de alimentos e acomodação de escorredor de louças. A cuba com dimensões 32x41x11 cm	DURANOX	97,000	UNIDADE	245,000	23765,00
97211	PIA FIBRA 150X50 Especificação : Especificação : 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. Pias com protetor de parede e caneletas altas, evitando o derramamento acidental de água. Comprimento 100 cm Altura 15 cm Largura 53 cm Garantia Garantia de 90 dias em caso de defeito de fabricação.	TRAVERTINO	51,000	UNIDADE	205,000	10455,00
21362	PIA AÇO INOX 2 MT Especificação : Especificação : Com duas cubas, toda em aço inox brilhante e possui forração em concreto leve. Possui ampla área de trabalho com dimensões 200x53cm com 2 Cubas 35x40cm	GHELPLUS	36,000	UNIDADE	814,000	29304,00
12116	TANQUE TRIPLIO 1,60 Especificação : Especificação : Alto Brilho, 100% Impermeável, Sem fibra de Vidro. Vantagens: Patricidade na Limpeza, Alta Resistência ao Impacto, Maior Resistência à Temperaturas. Dimensão 166 x 55 Branco	TRAVERTINO	80,000	UNIDADE	345,000	27600,00
38597	TORNEIRA EM PLÁSTICO PARA PIA Especificação : Especificação : Confeccionada em PVC, sem filtro .Dimensão: 1/2" 15CM. Leve e resistente Fácil instalação e manuseio Vedação Perfeita.	LUCONI	221,000	UNIDADE	28,000	6188,00
54748	TORNEIRA INOX PARA PIA Especificação : "Especificação : Tipo de arejador: arejador articulado (móvel), propõe mobilidade e flexibilidade para direcionar o jato Tipo de bica: móvel, permite o giro 360° Altura vertical total: 250 mm - 25 centímetros Altura vertical da base ao bico: 165 mm - 16,5 centímetros Distância horizontal da base ao bico: 150 mm - 15 centímetros Cor: cromado. Podendo utilizar em cozinhas e banheiros."	DORD	183,000	UNIDADE	125,000	22875,00
54747	TORNEIRA PARA PIA 3/4 Especificação : Especificação : Para Jardim, bica baixa, preta. Dimensões: Altura 11 cm xLargura 8 cm. Material plástico ABS, acionamento tradicional. Indicado para varandas e jardins	PLASTILIT	167,000	UNIDADE	3,600	601,20
12066	MANGUEIRA PRETA 3/4 Especificação : Especificação : Diâmetro 19.05 mm. Reforçada de plástico polietileno para água alta pressão.Dimensão: 1,5mm a 2,2mm parede .Não possui anti UV produto feito com material reciclado.	PLASTILIT	2050,000	METRO	3,000	6150,00
12067	MANGUEIRA PRETA 1" Especificação : Especificação : Diâmetro 1" Polg = 25,4mm. Reforçada de plástico polietileno para água alta pressão.Dimensão: 1,7mm a 2,2mm parede .Não possui anti UV produto feito com material reciclado.	PLASTILIT	1700,000	METRO	3,450	5865,00
21288	MANGUEIRA PRETA 1 1/2" (94) 3785-0524 / 99219-3582 / 99279-6310	PLASTILIT	1170,000	METRO	4,500	6615,00

Jorge Cunha

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



METALSUL

A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



Especificação : Especificação : Diâmetro 1 1/2 Polegada = 38,10mm. Reforçada, polietileno para água alta pressão. Dimensão: 3mm parede. Não possui anti UV produto feito com material reciclado. Benefícios: Resistente a sol e chuva, Reforçada e pesada

18323	MANGUEIRA PRETA 2"	PLASTILIT	1150,000	METRO	6,000	6900,00
-------	--------------------	-----------	----------	-------	-------	---------

Especificação : Especificação : Diâmetro 2 Polegadas = 50,8mm. Reforçada, polietileno para água alta pressão. Dimensão: 3,5mm parede. Não possui anti UV produto feito com material reciclado. Benefícios: Resistente a sol e chuva, Reforçada e pesada

18026	MANGUEIRA CRISTAL 1/2 POLEGADA	PLASTILIT	1200,000	METRO	3,500	4200,00
-------	--------------------------------	-----------	----------	-------	-------	---------

Especificação : Especificação : flexível confeccionada com PVC cristal virgem (não reciclado). Indicada para as aplicações gerais em transporte de líquidos e gases em baixa pressão, principalmente quando a visualização do produto é importante. Aplicação: mangueiras de nível, proteção de tubos e cordas, irrigação etc. Espessura da parede: 2,0mm

18027	MANGUEIRA CRISTAL 3/4 POLEGADA	PLASTILIT	1450,000	METRO	3,850	5582,50
-------	--------------------------------	-----------	----------	-------	-------	---------

Especificação : Especificação : flexível confeccionada com PVC cristal virgem (não reciclado). Indicada para as aplicações gerais em transporte de líquidos e gases em baixa pressão, principalmente quando a visualização do produto é importante. Aplicação: mangueiras de nível, proteção de tubos e cordas, irrigação etc. Espessura da parede: 2,5mm

97252	MANGUEIRA CHATA FLAT 1,5"	KANAFLEX	300,000	METRO	42,000	12600,00
-------	---------------------------	----------	---------	-------	--------	----------

Especificação : Especificação : Reforço: Uma trama de fios de poliéster muito resistente. Cobertura: Lisa. Resistente à abrasão, ozônio e UV e Sem qualquer matéria-prima reciclada.

18392	ABRAÇADEIRA DE 1/2"	INCA	275,000	UNIDADE	2,200	605,00
-------	---------------------	------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação

18393	ABRAÇADEIRA DE 3/4"	INCA	325,000	UNIDADE	3,200	1040,00
-------	---------------------	------	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação

18394	ABRAÇADEIRA DE 1"	INCA	210,000	UNIDADE	3,850	808,50
-------	-------------------	------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação

18395	ABRAÇADEIRA DE 1,5"	INCA	200,000	UNIDADE	4,000	800,00
-------	---------------------	------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação

18396	ABRAÇADEIRA DE 2"	INCA	200,000	UNIDADE	4,250	850,00
-------	-------------------	------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação

18399	ABRAÇADEIRA DE 2,5"	INCA	190,000	UNIDADE	4,250	807,50
-------	---------------------	------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação

18397	ABRAÇADEIRA DE 3"	INCA	60,000	UNIDADE	4,500	270,00
-------	-------------------	------	--------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação

18398	ABRAÇADEIRA DE 4"	INCA	60,000	UNIDADE	4,800	288,00
-------	-------------------	------	--------	---------	-------	--------

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA

Jorge Bunkur



METALSUL

A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação

38673	ABRAÇADEIRA TIPO D	INCA	110,000	UNIDADE	3,650	401,50
Especificação : "Especificação : Fabricado em Aço Carbono (1010/20) com acabamento zincado, é utilizada na instalação de tubulação hidráulica aparente, eletrodutos, etc..., com a tubulação fixada através de uma cunha."						
38593	REGISTRO DE GAVETA 25MM SOLDÁVEL	DECA	407,000	UNIDADE	110,000	44770,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. Semi Industrial para interrupção da rede, bitola em polegadas 3/4 "" confeccionado em metal. "						
37156	REGISTRO DE GAVETO 32 MM	DECA	285,000	UNIDADE	125,000	35625,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. Semi Industrial para interrupção da rede, bitola em polegadas 1"" "" confeccionado em metal. "						
18342	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 20MM	LEKAT	292,000	UNIDADE	11,500	3358,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. para interrupção da rede, bitola em polegadas 1/2 "" confeccionado em plástico PVC marrom saída de rosca ou soldavel. Norma Técnica NBR 11306"						
18343	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 25MM	LEKAT	420,000	UNIDADE	13,000	5460,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. para interrupção da rede, bitola em polegadas 3/4 "" confeccionado em plástico PVC marrom saída rosquealvel ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"						
18344	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 32MM	LEKAT	284,000	UNIDADE	18,000	5112,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosquealvel ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"						
18345	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 40MM	LEKAT	233,000	UNIDADE	20,500	4776,50
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosquealvel ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"						
18347	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 50MM	LEKAT	219,000	UNIDADE	25,500	5584,50
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosquealvel ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"						
18349	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 60MM	LEKAT	162,000	UNIDADE	33,200	5378,40
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosquealvel ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"						
18351	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 75MM	LEKAT	160,000	UNIDADE	115,000	18400,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosquealvel ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"						
18352	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 85MM	LEKAT	140,000	UNIDADE	145,000	20300,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosquealvel ou soldável . Norma Técnica NBR 11306"						
17932	KIT SALVA REGISTRO	BLUKIT	65,000	UNIDADE	96,000	6240,00

Jorge Burhen

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310
Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA

Especificação : Especificação : Reparo Para Registro 10 Em 10 Kit acompanha: 1 carrapeta tamanho maior (1?), 1 castelo conversor padrão Docol (B), 1 castelo conversor padrão Fabrimar (G), 1 estria conversora padrão Deca (A), 1 estria conversora padrão Docol (B), 1 prolongador do castelo padrão Deca (A), 3 complementos alongadores, 3 módulos de redução (9 modelos de rosca). TODAS AS PEÇAS DE ALTA RESISTENCIA E DE OTIMA QUALIDADE

56116	BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA	RYMER	73,000	UNIDADE	635,000	46355,00
Especificação : Especificação : Para poço 900 (SAPO) vazão máxima: 2.300 litros/hora altura manométrica máxima: 70m (elevação) temperatura máxima da água: 35°C bombeamento de água limpa, tensões: 110-220v, frequência: 60hz (50hz sob consulta), saída 0,1" polegadas, tipo: bomba submersa vibratória, resistência a umidade: ip68, isolamento das bobinas: classe h, proteção contra choque elétrico: classe ii, dimensões: altura= 290mm/15mm, garantia 2 (dois) anos, conforme termo do certificado que acompanha o produto.						
41517	BOMBA SUBMERSA DE 03CV	EBARA	82,000	UNIDADE	1500,000	123000,00
Especificação : "Especificação : É utilizada para captação de água bruta, drenagem de água limpa, elevatórias de água tratada, fontes, rebaixamento de lençol freático e sistemas de pressurização. Características Técnicas: Potência (HP/kW): 3,0/2,24 Número de estágios: 09 Refrigeração: OP4 Óleo D máx(mm): 97 Pol BSP: 2" Corpo: Inox Vazão máxima: 18 m³/h (Pressão m.c.a: 11,0) Vazão mínima: 4,8 m³/h (Pressão m.c.a: 67,0) Tensão: Monofásica Modelo: 4BPS13I-9 OM4 "						
97222	BOMBA D'ÁGUA 5CV INJETORA 4 ESTÁGIOS 380V	EBARA	41,000	UNIDADE	3500,000	143500,00
Especificação : Especificação : É recomendado para irrigação, lavagem de ambientes, veículos e máquinas, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, nebulização em aviários e estufas. Características Técnicas: Potência: 5 CV Estágio: 4 Sucção: 1 1/2 (Pol) Recalque: 1 1/2 (Pol) Pressão máxima sem vazão: 100 m.c.a (10,0 Kg) Vazão máxima: 11,6 m³/h (Pressão: 60 m.c.a) Vazão mínima: 6,1 m³/h (Pressão: 90 m.c.a) Rotor: 146 mm. Características: Bocais com rosca BSP Eixo de aço inox AISI-420 Rotor fechado de Bronze Selo mecânico Viton®, grafite e cerâmica (ME-BR)						
20872	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 50MM	KRONA	298,000	UNIDADE	75,000	22350,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade. Bitola em Polegadas 2 "						
17774	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 75MM	KRONA	168,000	UNIDADE	82,600	13876,80
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade. Bitola em Polegadas 3 "						
20869	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 100MM	KRONA	330,000	UNIDADE	95,000	31350,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade. Bitola em Polegadas 4 "						
17307	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 150MM	KRONA	272,000	UNIDADE	269,000	73168,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade. Bitola em Polegadas 6 "						
17306	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 200MM	KRONA	282,000	UNIDADE	325,000	91650,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade. Bitola em Polegadas 8 "						

Jorge Barchin

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



17782	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 32MM <i>Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.</i>	KRONA	278,000	UNIDADE	75,000	20850,00
17786	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 50MM <i>Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.</i>	KRONA	392,000	UNIDADE	125,000	49000,00
4085	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 75MM <i>Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.</i>	KRONA	274,000	UNIDADE	135,000	36990,00
17791	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 85MM <i>Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.</i>	KRONA	304,000	UNIDADE	187,000	56848,00
17795	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 110MM <i>Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.</i>	KRONA	54,000	UNIDADE	265,000	14310,00
40862	CURVA SOLDÁVEL DE 45° 20MM <i>Especificação : Especificação : é utilizada para mudança de direção de redes a 45° (graus), com menor perda de carga. Bolsas soldáveis, de raio longo com prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Uso Indicado: Mudar Direção em Ângulo de 45°, Temperatura Máxima da Água: (20°C)</i>	AMANCO	350,000	UNIDADE	2,890	1011,50
40863	CURVA SOLDÁVEL DE 45° 25MM <i>Especificação : Especificação : é utilizada para mudança de direção de redes a 45° (graus), com menor perda de carga. Bolsas soldáveis, de raio longo com prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Uso Indicado: Mudar Direção em Ângulo de 45°, Temperatura Máxima da Água: (20°C)</i>	AMANCO	430,000	UNIDADE	3,600	1548,00
54702	CURVA 90° CURTA 75MM SOLDÁVEL <i>Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor branca, rigidez 4.000Pa, superfície interna lisa, série normal, aplicação esgoto, fabricado conforme a norma NBR 5688 e NBR 8160.</i>	AMANCO	150,000	UNIDADE	60,000	9000,00
54701	CURVA 90° CURTA 150MM SOLDÁVEL <i>Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor branca, rigidez 4.000Pa, superfície interna lisa, série normal, aplicação esgoto, fabricado conforme a norma NBR 5688 e NBR 8160.</i>	AMANCO	90,000	UNIDADE	85,000	7650,00
17808	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 20MM <i>Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C. , fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.</i>	AMANCO	205,000	UNIDADE	3,200	656,00
17810	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 25MM <i>Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C. , fabricado conforme a norma NBR 5648 e</i>	AMANCO	435,000	UNIDADE	3,900	1696,50

(94) 3183-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



METALSUL
A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



NBR 5626.

17812	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 32MM <i>Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C. , fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.</i>	AMANCO	270,000	UNIDADE	8,000	2160,00
17814	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 40MM <i>Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C. , fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.</i>	AMANCO	260,000	UNIDADE	15,000	3900,00
17816	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 50MM <i>Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C. , fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.</i>	AMANCO	275,000	UNIDADE	19,500	5362,50
17819	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 60MM <i>Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C. , fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.</i>	AMANCO	160,000	UNIDADE	45,500	7280,00
17821	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 75MM <i>Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C. , fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.</i>	AMANCO	90,000	UNIDADE	86,000	7740,00
17823	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 85MM <i>Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C. , fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.</i>	AMANCO	138,000	UNIDADE	125,000	17250,00
17825	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 110MM <i>Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C. , fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.</i>	AMANCO	38,000	UNIDADE	100,000	3800,00
11910	ADAPTADOR FLANGE 25MM <i>Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 3/4 ". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Altura 7 cm, Profundidade 6,1 cm, Material Plástico PVC com Anel de borracha</i>	AMANCO	235,000	UNIDADE	12,000	2820,00
11911	ADAPTADOR FLANGE 40 <i>Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 1.1/4". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Material Plástico PVC com Anel de borracha</i>	AMANCO	275,000	UNIDADE	18,000	4950,00
11912	ADAPTADOR FLANGE 50MM <i>Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 1.1/2". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha</i>	AMANCO	305,000	UNIDADE	25,000	7625,00
17282	ADAPTADOR FLANGES 60MM <i>Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 2". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha</i>	AMANCO	140,000	UNIDADE	38,000	5320,00
17283	ADAPTADOR FLANGE 75MM	AMANCO	125,000	UNIDADE	125,000	10250,00

Jorge Barbur

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 99279-6319



Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 2 1/2". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha

17284	ADAPTADOR FLANGE 85MM	AMANCO	78,000	UNIDADE	180,000	14040,00
-------	-----------------------	--------	--------	---------	---------	----------

Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 3". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha

17285	ADAPTADOR FLANGE 110MM	AMANCO	24,000	UNIDADE	210,000	5040,00
-------	------------------------	--------	--------	---------	---------	---------

Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 4". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha

10368	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 20 MM X 1/2 POLEGADAS	KRONA	195,000	UNIDADE	2,500	487,50
-------	--	-------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e Soldável para tubp de 1/2 polegadas. Norma Técnica NBR 5648

10366	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 25 MM	KRONA	275,000	UNIDADE	3,000	825,00
-------	--	-------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e Soldável para tubo 3/4 polegada. Norma Técnica NBR 5648

10362	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 32 MM X 1 POLEGADAS	KRONA	195,000	UNIDADE	4,600	897,00
-------	--	-------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e Soldável para tubo 1 polegada. Norma Técnica NBR 5648

17286	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 40 MM	KRONA	195,000	UNIDADE	11,000	2145,00
-------	---	-------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e Soldável para tubo 1.1/4 polegada. Norma Técnica NBR 5648

10371	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 50 MM X 1 1/2	KRONA	185,000	UNIDADE	15,000	2775,00
-------	---	-------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e Soldável para tubo 1.1/2 polegada. Norma Técnica NBR 5648

1728	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 60 MM	KRONA	150,000	UNIDADE	19,000	2850,00
------	---	-------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e Soldável para tubo 2 polegada. Norma Técnica NBR 5648

17798	CAP SOLDÁVEL 20MM	KRONA	155,000	UNIDADE	2,000	310,00
-------	-------------------	-------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.

17502	CAP SOLDÁVEL 25MM	KRONA	225,000	UNIDADE	2,500	562,50
-------	-------------------	-------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.

17800	CAP SOLDÁVEL 32MM	KRONA	155,000	UNIDADE	3,200	496,00
-------	-------------------	-------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.

17801	CAP SOLDÁVEL 40MM	KRONA	90,000	UNIDADE	6,500	585,00
-------	-------------------	-------	--------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.

Jorge Barreto

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



METALSUL
A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



17803	CAP SOLDÁVEL 50MM <i>Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.</i>	KRONA	100,000	UNIDADE	13,000	1300,00
17804	CAP SOLDÁVEL 60MM <i>Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.</i>	KRONA	78,000	UNIDADE	18,000	1404,00
40861	CAP SOLDÁVEL 75 MM <i>Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.</i>	KRONA	74,000	UNIDADE	19,000	1406,00
40861	CAP SOLDÁVEL 85 MM <i>Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.</i>	KRONA	68,000	UNIDADE	23,000	1564,00
54743	CAP LR 20MM <i>Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na Linha Roscável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.</i>	KRONA	75,000	UNIDADE	1,500	112,50
54744	CAP LR 25MM <i>Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na Linha Roscável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.</i>	KRONA	90,000	UNIDADE	2,500	225,00
17842	JOELHO LR 20MM <i>Especificação : Especificação : soldável e com rosca (lr) - 20mm x 1/2" em PVC para condução de água fria com portfólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.</i>	KRONA	470,000	UNIDADE	3,100	1457,00
17843	JOELHO LR 25MM <i>Especificação : Especificação : soldável e com rosca (lr) - 25mm x 3/4" em PVC para condução de água fria com portfólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.</i>	KRONA	545,000	UNIDADE	3,500	1907,50
17853	JOELHO LL 32MM <i>Especificação : Especificação : soldável (LL) - 32mm x 1" em PVC para condução de água fria com portfólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.</i>	KRONA	400,000	UNIDADE	3,900	1560,00
17855	JOELHO LL 40MM <i>Especificação : Especificação : soldável (LL) - 40mm x 1.1/4" em PVC para condução de água fria com portfólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.</i>	KRONA	260,000	UNIDADE	4,800	1248,00
17858	JOELHO LL 60MM	KRONA	190,000	UNIDADE	25,000	4750,00

Jorge Benhur

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



METALSUL
A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



Especificação : Especificação : soldável (LL) - 60mm x 2" em PVC para condução de água fria com portfólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.

17859	JOELHO LL 75MM	KRONA	150,000	UNIDADE	65,000	9750,00
178	JOELHO LL 110MM	KRONA	14,000	UNIDADE	76,000	1064,00
12035	JOELHO ESGOTO 40MM	FORTLEV	260,000	UNIDADE	2,500	650,00
17866	JOELHO ESGOTO 75MM	FORTLEV	60,000	UNIDADE	8,600	516,00
14953	JOELHO ESGOTO 200MM	FORTLEV	90,000	UNIDADE	115,000	10350,00
17871	LUVA SOLDÁVEL LL 20MM	FORTLEV	430,000	UNIDADE	1,900	817,00
17875	LUVA SOLDÁVEL LL 25MM	FORTLEV	450,000	UNIDADE	2,300	1035,00
17878	LUVA SOLDÁVEL LL 32MM	FORTLEV	320,000	UNIDADE	3,100	992,00
17883	LUVA SOLDÁVEL LL 40MM	FORTLEV	320,000	UNIDADE	4,500	1440,00
17884	LUVA SOLDÁVEL LL 50MM	FORTLEV	330,000	UNIDADE	6,000	1980,00
17886	LUVA SOLDÁVEL LL 60MM	FORTLEV	238,000	UNIDADE	12,500	2975,00
17888	LUVA SOLDÁVEL LL 75MM	FORTLEV	132,000	UNIDADE	25,000	3300,00

Jorge Barchin

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



METALSUL

A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.

17889	LUVA SOLDÁVEL LL 85MM	FORTLEV	128,000	UNIDADE	31,500	4032,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.						
17892	LUVA SOLDÁVEL LL 110MM	FORTLEV	18,000	UNIDADE	35,000	630,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.						
17895	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 20MM	FORTLEV	150,000	UNIDADE	5,300	795,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.						
17899	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 32MM	FORTLEV	140,000	UNIDADE	6,800	952,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.						
17900	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 40MM	FORTLEV	110,000	UNIDADE	7,450	819,50
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.						
17902	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 50MM	FORTLEV	120,000	UNIDADE	8,850	1062,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.						
17904	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 60MM	FORTLEV	90,000	UNIDADE	18,500	1665,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.						
17905	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 75MM	FORTLEV	82,000	UNIDADE	22,000	1804,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.						
17908	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 85MM	FORTLEV	78,000	UNIDADE	24,500	1911,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.						
17910	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 110MM	FORTLEV	24,000	UNIDADE	29,500	708,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria.						
17915	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 25MM	FORTLEV	320,000	UNIDADE	2,400	768,00

Jorge Bunker

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310
Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



Especificação : Especificação : De 25x20mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.

17919	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 32MM	FORTLEV	276,000	UNIDADE	3,450	952,20
Especificação : Especificação : De 32x25mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.						
17920	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 40MM	FORTLEV	240,000	UNIDADE	3,950	948,00
Especificação : Especificação : De 40x32mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.						
17921	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 50MM	FORTLEV	260,000	UNIDADE	4,300	1118,00
Especificação : Especificação : De 50x25mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.						
17923	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 60MM	FORTLEV	210,000	UNIDADE	6,500	1365,00
Especificação : Especificação : De 60x50mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.						
17925	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 85MM	FORTLEV	130,000	UNIDADE	19,000	2470,00
Especificação : Especificação : De 85x60mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.						
17927	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 110MM	FORTLEV	14,000	UNIDADE	27,500	385,00
Especificação : Especificação : De 100x75mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.						
54725	LUVA DE CORRER 20MM	FORTLEV	240,000	UNIDADE	8,900	2136,00
Especificação : Especificação : Conexão hidraulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, bitola 20mm, aplicação instalações prediais água fria.						
54726	LUVA DE CORRER 25MM	FORTLEV	370,000	UNIDADE	14,000	5180,00
Especificação : Especificação : Conexão hidraulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, bitola 25mm, aplicação instalações prediais água fria.						
97250	LUVA DE CORRER 32MM	FORTLEV	280,000	UNIDADE	18,900	5292,00

Jorge Benhur

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



METALSUL
A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, bitola 32mm, aplicação instalações prediais água fria.

54727	LUVA DE CORRER 50MM	FORTLEV	228,000	UNIDADE	28,600	6520,80
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, bitola 50mm, aplicação instalações prediais água fria.						
54728	LUVA DE CORRER 85M	FORTLEV	114,000	UNIDADE	32,500	3705,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, bitola 35mm, aplicação instalações prediais água fria.						
54724	LUVA DE CORRER 150MM	FORTLEV	114,000	UNIDADE	40,000	4560,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, bitola 150mm, aplicação instalações prediais água fria.						
17929	LUVA UNIÃO LL 20MM	FORTLEV	240,000	UNIDADE	4,500	1080,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistência e ótima qualidade. Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontável Benefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"						
17939	LUVA UNIÃO LL 25MM	FORTLEV	270,000	UNIDADE	9,900	2673,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistência e ótima qualidade. Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontável Benefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"						
17940	LUVA UNIÃO LL 32MM	FORTLEV	208,000	UNIDADE	12,500	2600,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistência e ótima qualidade. Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontável Benefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"						
17943	LUVA UNIÃO LL 40MM	FORTLEV	230,000	UNIDADE	26,500	6095,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistência e ótima qualidade. Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontável Benefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"						
17946	LUVA UNIÃO LL 60MM	FORTLEV	150,000	UNIDADE	30,500	4575,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistência e ótima qualidade. Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontável Benefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"						
17950	LUVA UNIÃO LL 85MM	FORTLEV	128,000	UNIDADE	34,500	4416,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistência e ótima qualidade. Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontável Benefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"						
17951	LUVA UNIÃO LL 110MM	FORTLEV	24,000	UNIDADE	38,700	928,80
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistência e ótima qualidade. Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontável Benefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"						
12059	LUVA ESGOTO 40MM	FORTLEV	240,000	UNIDADE	2,500	600,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado CPVC (policloreto de vinila clorado) cor Branca, é recomendada para situações de pressão elevada ou maior resistência ao impacto. Norma Técnica: Normas de Referência - NBR 5688 e NBR 8160"						
12060	LUVA ESGOTO 50MM	FORTLEV	270,000	UNIDADE	4,500	1215,00

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 99279-6310

Jorge Barchi

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



METALSUL
A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



Especificação : "Especificação : Confeccionado CPVC (policloreto de vinila clorado) cor Branca, é recomendada para situações de pressão elevada ou maior resistência ao impacto. Norma Técnica: Normas de Referência - NBR 5688 e NBR 8160"

54561	LUVA ESGOTO 60MM	FORTLEV	70,000	UNIDADE	5,600	392,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado CPVC (policloreto de vinila clorado) cor Branca, é recomendada para situações de pressão elevada ou maior resistência ao impacto. Norma Técnica: Normas de Referência - NBR 5688 e NBR 8160"						
18018	LUVA ESGOTO 75MM	FORTLEV	40,000	UNIDADE	6,100	244,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado CPVC (policloreto de vinila clorado) cor Branca, é recomendada para situações de pressão elevada ou maior resistência ao impacto. Norma Técnica: Normas de Referência - NBR 5688 e NBR 8160"						
18019	LUVA ESGOTO 100MM	FORTLEV	190,000	UNIDADE	8,500	1615,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado CPVC (policloreto de vinila clorado) cor Branca, é recomendada para situações de pressão elevada ou maior resistência ao impacto. Norma Técnica: Normas de Referência - NBR 5688 e NBR 8160"						
18021	LUVA ESGOTO 150MM	FORTLEV	170,000	UNIDADE	22,500	3825,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado CPVC (policloreto de vinila clorado) cor Branca, é recomendada para situações de pressão elevada ou maior resistência ao impacto. Norma Técnica: Normas de Referência - NBR 5688 e NBR 8160"						
18022	LUVA ESGOTO 200MM	FORTLEV	78,000	UNIDADE	28,600	2230,80
Especificação : "Especificação : Confeccionado CPVC (policloreto de vinila clorado) cor Branca, é recomendada para situações de pressão elevada ou maior resistência ao impacto. Norma Técnica: Normas de Referência - NBR 5688 e NBR 8160"						
18327	PLUG ROSCÁVEL 1/2"	FORTLEV	280,000	UNIDADE	2,600	728,00
Especificação : Especificação : Fabricados em PVC, Roscável, Branco, Norma Técnica NBR 5648						
1832	PLUG ROSCÁVEL 3/4"	FORTLEV	200,000	UNIDADE	3,100	620,00
Especificação : Especificação : Fabricados em PVC, Roscável, Branco, Norma Técnica NBR 5648						
18371	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 20MM	FORTLEV	140,000	UNIDADE	5,900	826,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura ou desvio de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externo.						
18372	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 25MM	FORTLEV	180,000	UNIDADE	8,000	1440,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura ou desvio de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externo.						
18373	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 32MM	FORTLEV	120,000	UNIDADE	9,500	1140,00

forge Bunker

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310
Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura ou desvio de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externo.

18374	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 40MM	FORTLEV	100,000	UNIDADE	10,000	1000,00
-------	----------------------------------	---------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura ou desvio de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externo.

18376	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 50MM	FORTLEV	60,000	UNIDADE	11,000	660,00
-------	----------------------------------	---------	--------	---------	--------	--------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura ou desvio de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externo.

18378	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 75MM	FORTLEV	28,000	UNIDADE	13,000	364,00
-------	----------------------------------	---------	--------	---------	--------	--------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura ou desvio de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externo.

18380	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 110MM	FORTLEV	24,000	UNIDADE	15,600	374,40
-------	-----------------------------------	---------	--------	---------	--------	--------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura ou desvio de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externo.

12118	TE ESGOTO 50MM	FORTLEV	245,000	UNIDADE	8,500	2082,50
-------	----------------	---------	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 5688

12117	TE ESGOTO 100MM	FORTLEV	195,000	UNIDADE	15,000	2925,00
-------	-----------------	---------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 5688

18383	TE ESGOTO 150MM	FORTLEV	90,000	UNIDADE	55,000	4950,00
-------	-----------------	---------	--------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável. Norma

(94) 3785-0524 / 99215-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Jorge Barbosa

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



Técnica NBR 5688

18384	TE ESGOTO 200MM <i>Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 5688</i>	FORTLEV	90,000	UNIDADE	68,000	6120,00
18945	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1" <i>Especificação : Especificação : soldável, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001</i>	FORTLEV	48,000	UNIDADE	70,000	3360,00
18946	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1,5" <i>Especificação : Especificação : soldável, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001</i>	FORTLEV	48,000	UNIDADE	75,000	3600,00
18947	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2" <i>Especificação : Especificação : soldável, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001</i>	FORTLEV	48,000	UNIDADE	78,000	3744,00
38472	CRUZETA PVC <i>Especificação : Especificação : Cruzeta PVC 50x25 mm, soldável com redução para 25mm</i>	AMANCO	70,000	UNIDADE	20,000	1400,00
18357	SIFÃO MULTIUSO 1" X 1 X 1/4" X 1 1/2" <i>Especificação : Especificação : Universal Ajustável Multiuso. Matéria-prima: Polipropileno e elastômeros Cor - Branca Resistente à temperatura de até 90°C Adaptável às válvulas de 7/8", 1 1/4" e 1 1/2", com saídas de esgoto DN 38, 40, 48 e 50. Norma de Referência - NBR 14162.</i>	DELFLUX	445,000	UNIDADE	16,000	7120,00
24929	CAIXA D'ÁGUA 5000LT <i>Especificação : Especificação : Com tampa 5.000LTS, confeccionada em polietileno - possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.</i>	FORTLEV	52,000	UNIDADE	3200,000	166400,00
17295	BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA 1 <i>Especificação : Especificação : em PVC, de 1 polegadas. Deverá trazer dados de identificação do produto e marca do fabricante.</i>	TIGRE	150,000	UNIDADE	45,000	6750,00
40640	BÓIA DE NÍVEL AUTOMÁTICA <i>Especificação : Especificação : Proteger a bomba hidráulica, através da monitoração do nível de líquido no reservatório. Portanto, o bombeamento do líquido só será interrompido quando o reservatório estiver cheio e a boia identificar este nível alto e fechar o contato. COM 25 AMPERES</i>	FERRARI	65,000	UNIDADE	89,000	5785,00
17290	ADESIVO PVC BISNAGA 75G <i>Especificação : "Especificação : Produto a base de misturas de solventes formaldeídos, cetonas e resina de PVC. Para soldar tubos e conexões da linha PVC"</i>	TIGRE	410,000	UNIDADE	13,500	5535,00
14970	COLA PVC 175G C/PINCEL <i>Especificação : Especificação : Adesivo Plástico Cola P/ Tubos e Conexões PVC Rígido. Indicado para colagem de tubos e conexões de PVC. A sua viscosidade e seu tempo de trabalho são otimizados para a solda de tubulações de até 60 mm de diâmetro. Rapidez na execução das juntas soldáveis Segurança garantida Sem toluol.</i>	AMANCO	420,000	UNIDADE	39,000	16380,00
17838	FITA VEDA ROSCA, DIMENSÃO 18MM X 50M	TIGRE	580,000	UNIDADE	19,000	11020,00

Jorge Burcher

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



METALSUL
A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



Especificação : Especificação : Produto 100% a base de teflon (politetrafluoretileno), dimensão 18 mm x 50 m, de Referência ? ABNT NBR 16368

17304	CAIXA SINFONADA 150X150X50	AMANCO	134,000	UNIDADE	45,000	6030,00
Especificação : Especificação : Para instalações de esgoto, vem com 7 entradas, é redonda com grelha e porta grelha quadrados. Produzida em PVC, na cor branca, tem encaixe soldável. Possui as seguintes dimensões: 150x150x50mm.						
97208	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	CENSI	167,000	UNIDADE	13,000	2171,00
Especificação : "Especificação : Universal produzido em borracha. Veda a ligação do vaso sanitário com a tubulação de esgoto, evitando vazamentos de líquidos e o mau cheiro. Possui vedação perfeita entre o tubo de esgoto e a saída da bacia sanitária. Fácil instalação e flexível na medida."						
24620	ESPUDE DE VASO SANITARIO	KRONA	112,000	UNIDADE	14,850	1663,20
Especificação : Especificação : Deve ser usado para fazer a vedação entre o duto de ligação e a bacia sanitária						
17305	CANO DE LIGAÇÃO PARA CAIXA DE DESCARGA COM A CURVA	KRONA	122,000	UNIDADE	28,000	3416,00
Especificação : Especificação : Fabricados em PVC, PP e PEAD e seguem as determinações de normas brasileiras e internacionais. Cano de 1,6 metros que vai entre caixa da descarga e vaso sanitário de 40mm.						
54716	ENGATE FLEXIVEL	TIGRE	295,000	UNIDADE	8,500	2507,50
Especificação : Especificação : Versátil para usar. Feito para durar. O Engate Flexível de PVC pode ser usado nos lavatórios, caixas de descarga, mictórios e bidês para a condução de água fria. É fabricado em material resistente e tem um acabamento diferenciado, além da flexibilidade que garante a sua fácil						
12041	LAMPADA FLUORESCENTE 20W	OUROLUX	385,000	UNIDADE	18,500	7122,50
Especificação : Especificação : Formato: Tubular Tensão Elétrica: Bivolt Cor da Luz: Branco Temperatura da Cor: 5000 K Potência: 20 W ângulo de Abertura: 360° IRC (Índice de Reprodução de Cor): = 70 Durabilidade da Lâmpada: 8000 h. Com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.						
12606	LAMPADA FLUORESCENTE 25W	OUROLUX	570,000	UNIDADE	21,600	12312,00
Especificação : Especificação : Formato: Tubular Tensão Elétrica: Bivolt Cor da Luz: Branco Temperatura da Cor: 5000 K Potência: 25 W ângulo de Abertura: 360° IRC (Índice de Reprodução de Cor): = 70 Durabilidade da Lâmpada: 8000 h. Com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.						
38689	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA	OUROLUX	120,000	UNIDADE	22,900	2748,00
Especificação : Especificação : 4U 127V 6400K 40W, Cor: Luz branca, base E27, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.						
12057	LUMINARIA DE EMERGENCIA	ELGIN	387,000	UNIDADE	45,500	17608,50
Especificação : Especificação : LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO PAREDE/TETO, BOTÃO DE TESTE, CIRCUITO DE CONTROLE DE CARGA, ADAPTADOR DE CIRCUITO DE DESCARGA, INVERSOR DE ALTA EFICIÊNCIA, COM BATERIA DE 4 AMPERE/HORA. DURAÇÃO DA LUZ 3 HORAS PARA DUAS LÂMPADAS E 6 HORAS PARA 1 LÂMPADA. FLUXO LUMINOSO 360 IM PARA UMA LÂMPADA E 720 IM PARA DUAS LÂMPADAS, RESISTENTE A 70° C POR NO MÍNIMO 1 HORA, TENSÃO DE 6 VOLTS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 400x500x100mm						

Jorge Barreto

(04) 5785-0524 / 08219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



METALSUL
A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



A). COR PREFERENTEMENTE/PREDOMINANTEMENTE BRANCA.

12080	PLAFON PORCELANA BRANCO	LLUM	715,000	UNIDADE	6,500	4647,50
Especificação : "Especificação : Com Bocal de Porcelana, Cor Branca, Instalação Sobrepor, Base E27, Tensão até 250 volts, Potência até 100W."						
97198	PLAFON 100W BR	LLUM	440,000	UNIDADE	8,500	3740,00
Especificação : Especificação : Com Soquete E-27, Material: Polipropileno, cor branca, Tensão até 250 volts, Potência até 100W.						
17231	BOCAL COM RABICHO	DECORLUX	410,000	UNIDADE	3,450	1414,50
Especificação : Especificação : E27 corpo em PE Nylon 6.6 (polietileno) na cor preto, Contatos e casquilho em metal, potência máxima: 100W, tensão: 250Vac, rabicho: Sim. Para uso em instalações em geral, com lâmpadas incandescentes e fluorescentes compacta.						
38681	BOCAL TERMOPLASTICO	ILUME	430,000	UNIDADE	3,000	1290,00
Especificação : Especificação : Feitos em Nylo, Parafusos e bornes em latão, Aplicação em redes elétricas de até 250V, limite de corrente de até 4A.						
54698	CONECTOR TIPO PERFURAÇÃO	INTELLI	185,000	UNIDADE	24,000	4440,00
Especificação : Especificação : Para cabos condutores de alumínio, de uso ao tempo, de natureza isolados, multiplexados e/ ou auto-sustentados, dotados de estanque para cabo principal, parafuso limitador de toque no conector e contatos dentados em cobre estanhado para conexão ai, 70 a 95mm2, cabo 1,5mm2 a 35mm2, 1 parafuso com 4 saída.						
389	CABO FLEXIVEL 2,5MM 750 KV	TEENFLEX	2520,000	METRO	3,250	8190,00
Especificação : Especificação : produzido com condutor de fios de Cobre eletrolítico, através do processo de têmpera mole, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT NM 280. CORES DIVERSAS.						
54224	CABO FLEXIVEL 4MM 750KV	TEENFLEX	2220,000	METRO	4,950	10989,00
Especificação : Especificação : produzido com condutor de fios de Cobre eletrolítico, através do processo de têmpera mole, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT NM 280. CORES DIVERSAS.						
54225	CABO FLEXIVEL 6MM 750KV	TEENFLEX	2215,000	METRO	6,000	13290,00
Especificação : Especificação : produzido com condutor de fios de Cobre eletrolítico, através do processo de têmpera mole, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT NM 280. CORES DIVERSAS.						
54228	CABO FLEXIVEL 10MM 750KV	TEENFLEX	2050,000	METRO	11,500	23575,00
Especificação : Especificação : produzido com condutor de fios de Cobre eletrolítico, através do processo de têmpera mole, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT NM 280. CORES DIVERSAS.						
54226	CABO FLEXIVEL 16MM 750KV	TEENFLEX	1600,000	METRO	16,500	26400,00
Especificação : Especificação : produzido com condutor de fios de Cobre eletrolítico, através do processo de têmpera mole, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT NM 280. CORES DIVERSAS.						

(94) 5785-0524 / 99219-8582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA

Jorge Bunkun



critérios da norma ABNT NM 280. CORES DIVERSAS.

54227	CABO FLEXIVEL 25MM 750KV Especificação : Especificação : produzido com condutor de fios de Cobre eletrolítico, através do processo de têmpera mole, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT NM 280. CORES DIVERSAS.	TEENFLEX	1400,000	METRO	28,500	39900,00
11956	CABO PP 2X2,5 Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, com encordoamento classe 5. Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutores de cabos isolados. COTRD DIVERSAS	TEENFLEX	350,000	METRO	6,900	2415,00
54229	CABO PP 2X4 Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, com encordoamento classe 5. Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutores de cabos isolados. COTRD DIVERSAS	TEENFLEX	650,000	METRO	11,500	7475,00
54230	CABO PP 2X6 Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, com encordoamento classe 5. Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutores de cabos isolados. COTRD DIVERSAS	TEENFLEX	650,000	METRO	18,500	12025,00
54231	CABO PP 3X2,5 Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, com encordoamento classe 5. Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutores de cabos isolados. COTRD DIVERSAS	TEENFLEX	600,000	METRO	12,500	7500,00
54232	CABO PP 3X4 Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, com encordoamento classe 5. Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutores de cabos isolados. COTRD DIVERSAS	TEENFLEX	900,000	METRO	16,000	14400,00
54235	CABO PP 4X6 Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, com encordoamento classe 5. Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutores de cabos isolados. COTRD DIVERSAS	TEENFLEX	850,000	METRO	21,500	18275,00
11947	CABO DUPLEX 10MM Especificação : "Especificação : Estes são compostos por um cabo condutor fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga: 90°CTemp. máx em curto-circuito: 140°C	TEENFLEX	1450,000	METRO	3,450	5002,50

Jorge Berkhur

(94) 3785-0524 / 95219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



54244	CABO DUPLEX 25MM	TEENFLEX	1150,000	METRO	4,900	5635,00
Especificação : "Especificação : Estes são compostos por um cabo condutor fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga: 90°CTemp. máx em curto-Circuito: 130°C"						
54240	CABO TRIPLEX 10MM	TEENFLEX	1350,000	METRO	8,000	10800,00
Especificação : "Especificação : compostos por dois cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga: 90°CTemp. máx em curto-Circuito: 130°C"						
11957	CABO TRIPLEX 16MM	TEENFLEX	1150,000	METRO	7,100	8165,00
Especificação : "Especificação : compostos por dois cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga: 90°CTemp. máx em curto-Circuito: 130°C"						
38637	CABO COBRE NU 50 MM ATERRAMENTO PARA RAI0	MEGATRON	110,000	METRO	65,000	7150,00
Especificação : "Especificação : são indicados para redes aéreas de energia elétrica e sistemas de aterramento. Cabos de cobre nu eletrolítico nas tências duro e meio duro. Em cordoamento classe 2A "						
11098	EXTENSÃO 5 METROS	FORCE	93,000	UNIDADE	31,000	2883,00
Especificação : Especificação : Tipo simples, comprimento 5 metros, tensão 250v, corrente 20A, acessórios tomada fêmea monofásica e plugue macho monofásico.						
547	EXTENSÃO ELETRICA 10 METROS	FORCE	85,000	UNIDADE	74,000	6290,00
Especificação : Especificação : Tipo simples, comprimento 10 metros, tensão 250v, corrente 20A, acessórios tomada fêmea monofásica e plugue macho monofásico.						
11097	EXTENSÃO 110 W	FORCE	80,000	UNIDADE	35,000	2800,00
Especificação : "Especificação : Com 3 casulos de 3 pólos. Condutor Cabo Paralelo 2 x 0,75mm Potência Máxima em 110v: 1270w - Potência Máxima em 220v: 2200w, corrente 20A, acessórios tomada fêmea monofásica e plugue macho monofásico."						
23263	CANAleta	ILUMI	455,000	UNIDADE	16,000	7280,00
Especificação : Especificação : Canaleta moldura, material PVC - Cloreto de polivinila, seção 22 x 22 mm, comprimento 2,20 M, aplicação passagem cabo/fio, características adicionais sem divisória.						
38683	DISJUNTOR UNIPOLAR 10A	WEG	64,000	UNIDADE	13,550	867,20
Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?.Tipo DIN, corrente nominal 10 A, Icc=10kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.						

Jorge Barreto

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



38684	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A	WEG	74,000	UNIDADE	18,000	1332,00
Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 16 A, lcc=10kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.						
12007	DISJUNTOR UNIPOLAR 25A	WEG	106,000	UNIDADE	19,500	2067,00
Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 25 A, lcc=10kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.						
54218	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A	WEG	94,000	UNIDADE	20,000	1880,00
Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 32 A, lcc=10kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.						
12000	DISJUNTOR BIPOLAR 40A	WEG	98,000	UNIDADE	42,500	4165,00
Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 40 A, lcc=5kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.						
24014	FITA ISOLANTE, ALTA FUSÃO	3M	288,000	UNIDADE	29,000	8352,00
Especificação : Especificação : Cor preta, alta aderência, Embalagem: em rolo contendo 03 mts. Fita a base de borracha de etilenopropileno (EPR), formulada para a autofusão no momento da aplicação.						
97236	FITA ISOLANTE ROLO COM 30M	3M	113,000	UNIDADE	26,000	2938,00
Especificação : Especificação : Cor preta, antichama, Largura 19 mm, Comprimento 10 m, Espessura 0,19 mm, ABNT NBR NM 60454-3-1 Tipo 9, Classe A. Rolo com 30 mts						
12131	TOMADA 2P+T 20A	DECA	270,000	UNIDADE	9,000	2430,00
Especificação : "Especificação : Placa em ABS de alto brilho e módulos em poliamida, acompanha suporte e parafusos, NBR - 20A 250V~. Produzido em termoplástico de alta resistência e antichamas. Acabamento antiaderente a sujeira."						
12132	TOMADA DUPLA 2P+T 10A	DECA	306,000	UNIDADE	9,300	2845,80
Especificação : "Especificação : Placa em ABS de alto brilho e módulos em poliamida, acompanha suporte e parafusos, NBR - 20A 250V~. Produzido em termoplástico de alta resistência e antichamas. Acabamento antiaderente a sujeira."						
39975	TOMADA TRIPLA 20A	DECA	195,000	UNIDADE	23,500	4582,50

Jorge Cunha

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



Especificação : "Especificação : Placa em ABS de alto brilho e módulos em poliamida, acompanha suporte e parafusos, NBR - 20A 250V~. Produzido em termoplástico de alta resistência e antichamas. Acabamento antiaderente a sujeira."

39963	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA E 2 TOMADAS 20A	DECA	223,000	UNIDADE	32,000	7136,00
Especificação : "Especificação : Conjunto 4x2 com 1 Interruptor Simples 10 A 250 V e 2 Tomadas 2P+T 20 A 250 V , Branco. Produtos certificados conforme portarias do Inmetro nº 85/2006 e 234/2008, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório."						
39964	INTERRUPTOR SIMPLES 2 TECLA 20A	DECA	240,000	UNIDADE	28,000	6720,00
Especificação : "Especificação : Conjunto 4x2 com 2 Interruptores Simples 10 A 250 V e 1 Tomada 2P+T 20 A 250 V, Branco. Produtos certificados conforme portarias do Inmetro nº 85/2006 e 234/2008, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório."						
23228	BENJAMIN	DECA	157,000	UNIDADE	14,500	2276,50
Especificação : Especificação : T de tomada para novo padrão ABNT NBR 14.136:2012 Pino de Latão Maciço Encaixe para pino de 10A e 20A ? Ambas as Voltagens 110/220 Volts ? 50/60 Hz Funciona como adaptador de 3 para 2 pinos Aceita os plugs antigos, triplos ou duplos, redondos ou chatos Atende aos pinos tipo faca duplo com terra redondo (Usado em Computadores, impressoras, servidores, microondas e etc) Aceita as novas tomadas de aparelhos com o novo padrão ABNT de 3 pinos alinhados.						
38657	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 1'	TIGRE	870,000	METRO	6,500	5655,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em PVC e Plástico Anti Chama Flexível Norma Técnica NBR 15465						
38659	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 3/4'	TIGRE	770,000	METRO	7,900	6083,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em PVC e Plástico Anti Chama Flexível Norma Técnica NBR 15465						
38660	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1.1/2'	AMANCO	190,000	UNIDADE	30,000	5700,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em PVC rígido e Plástico Anti Chama preto, com Rosca Norma Técnica NBR 15465.						
38663	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3'	AMANCO	40,000	UNIDADE	33,000	1320,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em PVC rígido e Plástico Anti Chama preto, com Rosca Norma Técnica NBR 15465.						
38671	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1'	AMANCO	110,000	UNIDADE	28,500	3135,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em PVC rígido e Plástico Anti Chama preto, com Rosca Norma Técnica NBR 15465.						
38661	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2'	AMANCO	90,000	UNIDADE	32,000	2880,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em PVC rígido e Plástico Anti Chama preto, com Rosca Norma Técnica NBR 15465.						
38662	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2.1/2'	ELETONOR	90,000	UNIDADE	38,000	3420,00
38672	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3/4'	ELETONOR	130,000	UNIDADE	36,000	4680,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em PVC rígido e Plástico Anti Chama preto, com Rosca Norma Técnica NBR 15465.						
18984	CAIXA DE PVC ORTOGONAL 4X4"	TIGRE	365,000	UNIDADE	14,000	5110,00
Especificação : Especificação : caixa de luz. para futura instalação dos interruptores e tomada, confeccionado em PVC de alta resistancia e ótima qualidade.						
11961	CAIXA DE LUZ 4X2	TIGRE	495,000	UNIDADE	5,000	2475,00
Especificação : Especificação : caixa de luz. para futura instalação dos interruptores e tomadas.						
54692	CAIXA DE ALUMÍNIO 30X30CM	MERKHATO	50,000	UNIDADE	75,000	3750,00

Jorge Cunha

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



METALSUL
A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



Especificação : Especificação : CAIXA DE PASSAGEM 30X30X12
ALUMÍNIO COM TAMPA REVESTIDA IP-54

38676	CONDULETE TIPO X 1'	DAISA	92,000	UNIDADE	19,000	1748,00
Especificação : Especificação : Produzido em alumínio, possui elevada resistência mecânica e a corrosão, sendo ideal para instalações elétricas aparentes - residenciais, comerciais e industriais - proporcionando uma solução, quando não se tem a intenção de quebrar a parede para embutir a fiação. Indicado para projetos que preveem expansão futura, possui saídas para cinco diferentes direções. Se uma das saídas não for utilizada, pode ser tapada para posterior expansão. A aplicação do Kit de Vedações possibilita, de forma simples e eficiente, obter o índice de proteção IP 54 - ideal para instalações externas.						
38677	CONDULETE TIPO X 3/4'	DAISA	72,000	UNIDADE	18,000	1296,00
Especificação : Especificação : Produzido em alumínio, possui elevada resistência mecânica e a corrosão, sendo ideal para instalações elétricas aparentes - residenciais, comerciais e industriais - proporcionando uma solução, quando não se tem a intenção de quebrar a parede para embutir a fiação. Indicado para projetos que preveem expansão futura, possui saídas para cinco diferentes direções. Se uma das saídas não for utilizada, pode ser tapada para posterior expansão. A aplicação do Kit de Vedações possibilita, de forma simples e eficiente, obter o índice de proteção IP 54 - ideal para instalações externas.						
12023	FIXA FIO	DELSATO	102,000	PACOTE	18,000	1836,00
Especificação : Especificação : Pacote com 100 unidades, material polietileno alta densidade, aplicação fixação de fio de até 5 mm², acessórios com prego de aço, cor branca.						
54721	ISOLADOR ROLDANA	ROHDINA	368,000	UNIDADE	16,000	5888,00
Especificação : Especificação : Em porcelana vidrada 76x79mm esmalte liso vitrificado cor marrom escuro diâmetro externo 79 (4,7mm) altura 76 (1,5mm) raio do leito 18 (+2 -0)mm diâmetro do furo 18 (+2 -0)mm tensão máx de operação 1.2kv tensão de descarga a seco mín. 22kv sob chuva no eixo horizontal mín 13,5 kv e no eixo vertical mín. 10 kv carga de ruptura mínima 1.350dan distância mín. de escoamento 70mm modelo: r 1350-2 (formato 02 anexo b)						
54733	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 56	BRUM	48,000	UNIDADE	1685,000	80880,00
Especificação : Especificação : Quadro de distribuição metálico no fuse de sobrepor com barramento + geral para disjuntores Din, nas dimensões de 481x957x120mm, com capacidade de acondicionamento de DDR (Disjuntor Diferencial Residual) e 56 módulos de disjuntores tipo DIN, para proteção individual dos circuitos e proteção geral.						
15049	SEIXO MISTO	ESPECIFICO	1105,000	METRO CÚBICO	240,000	265200,00
Especificação : Seixo rolado médio, limpo, para concreto, contendo: 17% granulometria acima de 13,8 mm (1/8") - 41,5%, granulometria entre 0,85 mm e 0,59 mm.						
54272	SEIXO GROSSO	ESPECIFICO	370,000	METRO CÚBICO	255,000	94350,00
Especificação : Rolado grosso, limpo e clasificado para concreto. Tamanho 1/2" a 3/4" (12,70 a 19,05 mm)						
17506	MATA JUNTA	ESPECIFICO	282,000	DÚZIA	210,000	59220,00
Especificação : Mata Junta Madeira 6,5cm X 2,70m						
18784	FOLHAS DE COMPENSADO 8 MM	ESPECIFICO	350,000	UNIDADE	158,000	55300,00

Especificação : Confeccionado com material de primeira qualidade

João Bunker

(94) 3783-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



18787	FOLHAS DE COMPENSADO 15 MM	ESPECIFICO	280,000	UNIDADE	185,000	51800,00
Especificação : Confeccionado com material de ótima qualidade.						
18788	FOLHAS DE COMPENSADO 20 MM	ESPECIFICO	115,000	UNIDADE	210,000	24150,00
Especificação : Confeccionado com material de ótima qualidade						
18779	FERRO 4.2 AÇO CA-60	ESPECIFICO	700,000	BARRA	28,000	19600,00
Especificação : Vergalhão Aço Nervurado CA-60 4.2mm, Barra 12m. Uso Indicado Montagem de Armadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480						
18775	FERRO 5/8	ESPECIFICO	250,000	BARRA	210,000	52500,00
Especificação : Vergalhão Aço Nervurado CA-50 4.2mm, Barra 12m. Uso Indicado Montagem de Armadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480						
18892	TELA PARA LAJE 2.40X6,00 M 4.2	ESPECIFICO	120,000	PEÇA	420,000	50400,00
Especificação : Estrutura de lajes, pisos, radier, calçadas e estacionamentos						
40419	ARAME GALVANIZADO Nº 16	ESPECIFICO	60,000	ROLO	385,000	23100,00
Especificação : Arame galvanizado a Fogo nº 16 (1,65mm), Macio - Baixo teor de Carbono rolo de 10kg.						
12383	ARAME LISO	BELGO	80,000	ROLO	920,000	73600,00
Especificação : Confeccionado em aço galvanizado, Nº 18, fio 1,24 mm. Embalagem de 1000 M						
17204	ARAME FARPADO	MOTTO	58,000	ROLO	650,000	37700,00
Especificação : Confeccionado em aço zincado, alta resistência à ruptura, torção alternada firme e regular, farpas cortantes e regulares de 5" em 5" com excelente durabilidade e resistência à corrosão. Rolo com 500m						
17463	CABO DE AÇO 5/8"	WORKER	400,000	METRO	55,000	22000,00
Especificação : Alma de Fibra, Galvanizado Resistência dos arames: 1770 N/mm² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 11/04/2013 Do Inmetro						
18722	CABO DE AÇO 7/8	WORKER	498,000	METRO	63,600	31672,80
Especificação : Alma de Fibra, Galvanizado Resistência dos arames: 1770 N/mm² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 11/04/2013 Do Inmetro						
18756	CLIPES 7/8	VONDER	80,000	UNIDADE	25,000	2000,00
Especificação : Confeccionado em aço possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Capacidade do clips para cabo de aço: 7/8" - 22,2 mm Norma de referência do clips para cabo de aço: N/A.						
18793	GANCHO 1/2"	VONDER	50,000	UNIDADE	45,000	2250,00
Especificação : Confeccionado em aço carbono com olhal com trava, possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Norma de referência do gancho para cabo de aço: N/A.						
18791	GANCHO 3/8	VONDER	42,000	UNIDADE	47,000	1974,00
Especificação : Confeccionado em aço carbono com olhal com trava, possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Norma de referência do gancho para cabo de aço: N/A.						
18790	GANCHO 5/8	VONDER	40,000	UNIDADE	48,000	1920,00

João Cunha

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 99279-6320

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



Especificação : Confeccionado em aço carbono com olhal com trava, possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Norma de referência do gancho para cabo de aço: N/A.

18789	GANCHO 7/8	VONDER	100,000	UNIDADE	49,000	4900,00
Especificação : Confeccionado em aço carbono com olhal com trava, possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Norma de referência do gancho para cabo de aço: N/A.						
17969	MANILHA P/ CABO DE AÇO 7/8	VONDER	45,000	UNIDADE	255,000	11475,00
Especificação : Manilha Curva com Pino Roscado é destinada ao uso em movimentação e amarração de cargas. Confeccionado em Aço Carbono 1045 Forjado Galvanizado a Fogo e Pintura Epóxi Azul						
18937	ZINCO 60CM	ESPECIFICO	320,000	METRO	89,000	28480,00
Especificação : Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço galvanizado						
18935	ZINCO 80CM	ESPECIFICO	290,000	METRO	92,000	26680,00
Especificação : Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço galvanizado						
21307	ZINCO 1,20CM	ESPECIFICO	335,000	METRO	99,000	33165,00
Especificação : Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço galvanizado						
97182	PÓ XADREZ 500GR CORES VARIADAS	XADREZ	370,000	UNIDADE	110,000	40700,00
Especificação : Especificação : É indicado para a argamassas para revestimento de paredes, concretos para pisos e calçadas, riscatto em textura acrílica, pintura com cal, cimento queimado, rejunte, artesanatos como pátinas em madeiras, ceras pastosas entre outros.						
18911	PINCEL 1,1/2	ATLAS	114,000	UNIDADE	32,000	3648,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou coberturas de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.						
18912	PINCEL 2"	TIGRE	134,000	UNIDADE	6,000	804,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou coberturas de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.						
18913	PINCEL 2,1/2"	ATLAS	114,000	UNIDADE	7,000	798,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou coberturas de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.						
12079	PINCEL 3"	ATLAS	114,000	UNIDADE	7,500	855,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou coberturas de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.						
22553	PINCEL Nº 0	ATLAS	19,000	UNIDADE	9,500	180,50

Jorge Cunha

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310
Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



Especificação : "Especificação : Possui formato redondo de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."

2557	PINCEL Nº 2	ATLAS	68,000	UNIDADE	3,000	204,00
	Especificação : "Especificação : Possui formato redondo de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."					
3746	PINCEL Nº 4	ATLAS	68,000	UNIDADE	4,950	336,60
	Especificação : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."					
2559	PINCEL Nº 6	ATLAS	18,000	UNIDADE	5,500	99,00
	Especificação : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."					
2561	PINCEL Nº 8	ATLAS	18,000	UNIDADE	6,500	117,00
	Especificação : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."					
2554	PINCEL Nº 10	ATLAS	17,000	UNIDADE	7,000	119,00
	Especificação : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."					
2555	PINCEL Nº 12	ATLAS	18,000	UNIDADE	7,800	140,40
	Especificação : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."					
2556	PINCEL Nº 14	ATLAS	18,000	UNIDADE	8,400	151,20
	Especificação : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."					
4975	PINCEL Nº 16	ATLAS	18,000	UNIDADE	9,000	162,00
	Especificação : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."					
4976	PINCEL Nº 18	ATLAS	103,000	UNIDADE	11,000	1133,00
	Especificação : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."					
2558	PINCEL Nº 20	ATLAS	101,000	UNIDADE	11,500	1161,50
	Especificação : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."					
0906	ROLO DE LÃ 10CM	CASTOR	189,000	UNIDADE	12,000	2268,00

Jorge Cunha

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310
Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



METALSUL

A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO

Especificação : Especificação : Lã de Carneio manta de 9mm de altura. Indicado para paredes lisas e pisos, ideal para tintas acrílica, látex e epóxi.

39716	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 15 CM	CASTOR	159,000	UNIDADE	19,000	3021,00
97206	ROLO ESPUMA 15CM	CASTOR	159,000	UNIDADE	23,000	3657,00
39726	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM	CASTOR	74,000	UNIDADE	28,000	2072,00
19023	LIXA P/ MADEIRA Nº 50	NORTON	480,000	UNIDADE	2,000	960,00
97344	LIXA P/ MADEIRA Nº60	NORTON	480,000	UNIDADE	2,500	1200,00
18908	LIXA P/ MADEIRA Nº 120	NORTON	215,000	UNIDADE	3,000	645,00
40830	LIXA P/ MADEIRA Nº 180	NORTON	430,000	UNIDADE	3,500	1505,00
19024	LIXA P/ MADEIRA Nº 220	NORTON	430,000	UNIDADE	3,850	1655,50
19025	LIXA P/ MADEIRA Nº 320	NORTON	120,000	UNIDADE	3,900	468,00
19026	LIXA P/ FERRO Nº 40	NORTON	90,000	UNIDADE	3,450	310,50

Jorge Bunkun

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310
Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 40- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

19027	LIXA P/ FERRO Nº 50	NORTON	70,000	UNIDADE	3,550	248,50
-------	---------------------	--------	--------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 50- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

40825	LIXA P/ FERRO Nº 360	NORTON	120,000	UNIDADE	3,950	474,00
-------	----------------------	--------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 360- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

18154	PORTA CADEADO 2,5	ALIANÇA	78,000	UNIDADE	5,500	429,00
-------	-------------------	---------	--------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Confeccionado em aço galvanizado, com 02 chapas de aço, sendo uma chapa maior articulável e outra menor fixa 01 chapa de aço menor de apoio da base, dobrada, formando 2 lados e 01 furo cada lado para colocação do cadeado, com espessura da chapa de 1mm.

18165	PORTA CADEADO 3,5	ALIANÇA	78,000	UNIDADE	6,000	468,00
-------	-------------------	---------	--------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Confeccionado em aço galvanizado, com 02 chapas de aço, sendo uma chapa maior articulável e outra menor fixa 01 chapa de aço menor de apoio da base, dobrada, formando 2 lados e 01 furo cada lado para colocação do cadeado, com espessura da chapa de 1mm.

21335	FERROLHO P/ PORTA E JANELA	ALIANÇA	160,000	UNIDADE	10,000	1600,00
-------	----------------------------	---------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Ferrolho chato reforçado com porta cadeado, zincado, espessura 1,70mm, dimensão (AxL: 50x110mm

97172	DOBRADIÇA TIPO FERRADURA Nº1	ALIANÇA	140,000	UNIDADE	15,900	2226,00
-------	------------------------------	---------	---------	---------	--------	---------

Especificação : "Especificação : Para portei, aior resistência a oxidação/corrosão design moderno e de qualidade. Eixo 3/8", Espessura 5mm' e Furo 8mm"

18863	PARAFUSO ROSQUEADA 1/4 DE 1 METRO	PERON	160,000	BARRA	25,000	4000,00
-------	-----------------------------------	-------	---------	-------	--------	---------

Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizada Diâmetro da rosca da barra rosca: 1/4 ""Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossa Comprimento da barra rosca: 1 metro"

18870	PARAFUSO ROSQUEADA 3/4 DE 1 METRO	PERON	140,000	BARRA	38,000	5320,00
-------	-----------------------------------	-------	---------	-------	--------	---------

Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizada Diâmetro da rosca da barra rosca: 3/4 ""Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossa Comprimento da barra rosca: 1 metro"

18865	PARAFUSO ROSQUEADA 3/8 DE 1 METRO	PERON	250,000	BARRA	45,000	11250,00
-------	-----------------------------------	-------	---------	-------	--------	----------

Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizada Diâmetro da rosca da barra rosca: 3/8 ""Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossa Comprimento da barra rosca: 1 metro"

18862	PARAFUSO ROSQUEADA 5/8 DE 1 METRO	PERON	3130,000	BARRA	50,000	156500,00
-------	-----------------------------------	-------	----------	-------	--------	-----------

Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizada Diâmetro da rosca da barra rosca: 5/8 ""Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossa Comprimento da barra rosca: 1 metro"

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA

Jorge Bunkur

18868	PARAFUSO ROSQUEADA 5/16 DE 1 METRO Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizada Diâmetro da rosca da barra rosca : 5/16 ""Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossa Comprimento da barra rosca: 1 metro"	PERON	230,000	BARRA	55,000	12650,00
18794	GRAMPO PARA ARAME FARPADO 1X9 Especificação : Especificação : Confeccionado em Aço Galvanizado a fogo concede uma excelente resistência contra a corrosão e a ação do temp, são ideais para fixação de arames e alambrados em mourões de madeira.	GERDAU	48,000	QUILO	28,000	1344,00
18949	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2,5" Especificação : Especificação : soldável, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001	FORTLEV	18,000	UNIDADE	28,000	504,00
18949	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 3" Especificação : Especificação : soldável, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001	FORTLEV	18,000	UNIDADE	32,000	576,00
18950	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 4" Especificação : Especificação : soldável, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001	FORTLEV	18,000	UNIDADE	38,000	684,00
24768	CAIXA D'ÁGUA 1.000 LTS Especificação : Especificação : Com tampa 1.000LTS, confeccionada em polietileno - possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.	FORTLEV	74,000	UNIDADE	385,000	28490,00
14956	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO C/TAMPA 2000LT Especificação : Especificação : Com tampa 2.000LTS, confeccionada em polietileno - possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.	FORTLEV	26,000	UNIDADE	1115,000	28990,00
20000	CAIXA D'ÁGUA 3000 LT Especificação : Especificação : Com tampa 3.000 LTS, confeccionada em polietileno - possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.	FORTLEV	30,000	UNIDADE	1585,000	47550,00
40855	CAIXA D'ÁGUA 10.000 LT Especificação : Especificação : Com tampa 10.000LTS, confeccionada em polietileno - possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.	FORTLEV	10,000	UNIDADE	6400,000	64000,00
54257	LÂMPADA FLUORESCENTE 59W Especificação : Especificação : Luz branca, base E27, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.	OUROLUX	390,000	UNIDADE	42,000	16380,00
39556	PROJETOR COM LÂMPADA Especificação : Especificação : Vapor metálico de 150w, com reator e demais acessórios, PJ01-S1R7S, Lumicenter ou similar.	OLIVIO	88,000	UNIDADE	115,000	10120,00
54239	FIO TORCIDO 2X2,5MM Especificação : Especificação : Para tensões nominais até 300V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, tempera mole, encordoamento classe 4 (flexível), isolamento das veias individualmente com Policloreto de Vinila (PVC), tipo PVC/D para 70°C e torcido duas veias entre si. Rolo com 100 metros.	TEENFLEX	235,000	ROLO	475,000	111625,00

Jorge Cunha

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



METALSUL

A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO

40088	FIO DUPLO 4 MM PP <i>Especificação : "Especificação : Isolção de PVC condutor: Cobre, têmpera mole, encordoamento classe 5 tensão Nominal: 300V temperatura Máxima: 70�- Não propaga chamas.Indicado para instalações elétricas e iluminações residenciais, comerciais e industriais, máquinas e equipamentos, aparelhos eletrodomésticos, fontes de alimentação e extensões"</i>	MEGATRON	1100,000	METRO	14,500	15950,00
19016	FIO DUPLO 6MM PP <i>Especific��o : "Especific��o : Isolção de PVC condutor: Cobre, têmpera mole, encordoamento classe 5 tensão Nominal: 300V temperatura Máxima: 70�- Não propaga chamas.Indicado para instalações elétricas e iluminações residenciais, comerciais e industriais, máquinas e equipamentos, aparelhos eletrodomésticos, fontes de alimentação e extensões"</i>	MEGATRON	1400,000	METRO	19,000	26600,00
54233	CABO PP 3X6 <i>Especific��o : Especific��o : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, com encordoamento classe 5.Normas aplicáveis do produto:NBR NM 247-5: Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutores de cabos isolados. COTRD DIVERSAS</i>	MEGATRON	1050,000	METRO	22,000	23100,00
54243	CABO DUPLEX 16MM <i>Especific��o : "Especific��o : Estes são compostos por um cabo condutor fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como:Resistência � tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70�CTemp. Máx em sobrecarga:90�CTemp. máx em curto-Circuito: 130�C"</i>	MEGATRON	1350,000	METRO	6,200	8370,00
54241	CABO TRIPLEX 25MM <i>Especific��o : "Especific��o : compostos por dois cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como:Resistência � tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70�CTemp. Máx em sobrecarga: 90�CTemp. máx em curto-Circuito: 130�C"</i>	MEGATRON	1050,000	METRO	15,000	15750,00
54242	CABO TRIPLEX 35MM <i>Especific��o : "Especific��o : compostos por dois cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como:Resistência � tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70�CTemp. Máx em sobrecarga: 90�CTemp. máx em curto-Circuito: 130�C"</i>	MEGATRON	1250,000	METRO	17,000	21250,00
54245	CABO QUADRIplex 10MM <i>Especific��o : "Especific��o : Estes são compostos por três cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência � tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70�CTemp. Máx em sobrecarga: 90�CTemp. máx em curto-Circuito: 130�C"</i>	MEGATRON	850,000	METRO	14,000	11900,00
54246	CABO QUADRIplex 16MM	MEGATRON	850,000	METRO	15,500	13175,00

João Cunha

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica,38,Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



METALSUL

A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



Especificação : "Especificação : Estes são compostos por três cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga: 90°CTemp. máx em curto-Circuito: 130°C"

54247	CABO QUADRIplex 25MM	MEGATRON	850,000	METRO	25,600	21760,00
-------	----------------------	----------	---------	-------	--------	----------

Especificação : "Especificação : Estes são compostos por três cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga: 90°CTemp. máx em curto-Circuito: 130°C"

54248	CABO QUADRIplex 35MM	MEGATRON	850,000	METRO	27,500	23375,00
-------	----------------------	----------	---------	-------	--------	----------

Especificação : "Especificação : Estes são compostos por três cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga: 90°CTemp. máx em curto-Circuito: 130°C"

40851	DISJUNTOR BIPOLAR 50A	WEG	75,000	UNIDADE	46,000	3450,00
-------	-----------------------	-----	--------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 50 A, lcc=5kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

17263	DISJUNTOR BIPOLAR (70 AMPERES)	WEG	886,000	UNIDADE	84,000	74424,00
-------	--------------------------------	-----	---------	---------	--------	----------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 50 A, lcc=5kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

12002	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	WEG	79,000	UNIDADE	320,000	25280,00
-------	-------------------------	-----	--------	---------	---------	----------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 100 A, lcc=5kA, tensão 440V/250V -60Hz, curva de disparo C.

54539	DISJUNTOR TRIPOLAR 160A	WEG	58,000	UNIDADE	390,000	22620,00
-------	-------------------------	-----	--------	---------	---------	----------

Jorge Cunha

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 100 A, Icc=5kA, tensão 440V/250V -60Hz, curva de disparo C.

54540	DISJUNTOR TRIPOLAR 250A	WEG	58,000	UNIDADE	400,000	23200,00
Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 100 A, Icc=5kA, tensão 440V/250V -60Hz, curva de disparo C.						
23337	TOMADA PARA MADEIRA	ILUME	120,000	UNIDADE	4,900	588,00
Especificação : Especificação : De sobrepor com 3 pólos, corrente elétrica 20 A, Cor Branco. Tomada padrão modelo novo 2 pinos + Terra (2P+T).						
93984	INTERRUPTOR COM 01 APAGADOR (PAREDE DE MADEIRA)	ILUME	100,000	UNIDADE	14,900	1490,00
Especificação : "Especificação : Com a Caixa de Sobrepor com 1 Interruptor Simples 10 A 250 V ,LizFlex Branca.Produutos certificados conforme portaria do Inmetro n°234/2008, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório."						
18207	PLUG MACHO P/ TOMADA 10 AMPRES	ILUME	105,000	UNIDADE	7,000	735,00
Especificação : Especificação : 2 polos + terra corrente elétrica: 10A Quantidade de polos: 3 polos Tipos de polos: 2+terra Tensão elétrica: 250V (220V) Tipo de material: plastico antichama Norma técnica: NBR 14136.						
18227	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 10 AMPRES	ILUME	95,000	UNIDADE	9,000	855,00
Especificação : Especificação : 2 polos + terra corrente elétrica: 10A Quantidade de polos: 3 polos Tipos de polos: 2+terra Tensão elétrica: 250V (220V) Tipo de material: plastico antichama Norma técnica: NBR 14136.						
54542	PLUG MACHO P/ TOMADA 20 AMPRES	ILUME	83,000	UNIDADE	8,000	664,00
Especificação : Especificação : 2 polos + terra corrente elétrica: 20A Quantidade de polos: 3 polos Tipos de polos: 2+terra Tensão elétrica: 250V (220V) Tipo de material: plastico antichama Norma técnica: NBR 14136.						
54543	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 20 AMPRES	ILUME	83,000	UNIDADE	9,000	747,00
Especificação : Especificação : 2 polos + terra corrente elétrica: 20A Quantidade de polos: 3 polos Tipos de polos: 2+terra Tensão elétrica: 250V (220V) Tipo de material: plastico antichama Norma técnica: NBR 14136.						
54750	TUBO INDUSTRIAL 60X60	ESPECIFICO	25,000	METRO	300,000	7500,00
Especificação : Especificação : TUBO INDUSTRIAL, tipo metal onde 60mm X 60mm em chapa de aço nº 16						
18720	CABO DE AÇO 1	VONDER	200,000	METRO	8,400	1680,00
18760	CLIPES 1"	VONDER	40,000	UNIDADE	18,000	720,00
18792	GANCHO 1"	VONDER	20,000	UNIDADE	28,000	560,00
17778	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 20MM	FORTLEV	350,000	UNIDADE	21,000	7350,00
Especificação : DE PVC SOLDÁVEL						
17781	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 25MM	FORTLEV	700,000	UNIDADE	23,600	16520,00

(94) 9786-0524 / 99219-3582 / 99219-3583 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA

Jorge Cunha



METALSUL
A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO

Especificação : DE PVC SOLDAVEL

17214	CANO HIDRAULICO 60MM	FORTLEV	150,000	VARA	24,000	3600,00
-------	----------------------	---------	---------	------	--------	---------

Especificação : EM PVC PARA ESGOTO

99187	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 115MM	FORTLEV	50,000	UNIDADE	25,000	1250,00
-------	-------------------------------------	---------	--------	---------	--------	---------

Especificação : FABRICADO EM MATERIAL PVC SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM PRODUZIDO NA COR MARROM PARA LINHA SOLDAVEL CONFORME A NORMA ABNT NBR 5688. SENDO DE ALTA RESISTENCIA E BOA QUALIDADE.

99188	CURVA LONGA SOLDAVEL PARA AGUA 115MM	FORTLEV	50,000	UNIDADE	18,000	900,00
-------	--------------------------------------	---------	--------	---------	--------	--------

Especificação : TIPO JOELHO, MATERIAL PVC RIGIDO, COR MARROM, PRESSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO 7,5F/CM. A TEMPERATUA DE 20°C., FABRICADO CONFORME A NORMA NBR 5648 E NBR 5626.

99189	ADAPTADOR FLANGE 115MM	FORTLEV	50,000	UNIDADE	185,000	9250,00
-------	------------------------	---------	--------	---------	---------	---------

Especificação : TIPO ROSCAVEL E SOLDAVEL, BITOLA EM POLEGADAS 4. INDICADO PARA RESERVATORIOS E CAIXAS D'AGUA. DIMENSÕES: MATERIAL PLASTICO PVC COM ANEL DE BORRACHA.

17851	JOELHO LL 20MM	FORTLEV	300,000	UNIDADE	2,000	600,00
-------	----------------	---------	---------	---------	-------	--------

17852	JOELHO LL 25MM	FORTLEV	500,000	UNIDADE	2,500	1250,00
-------	----------------	---------	---------	---------	-------	---------

99192	JOELHO LL 115MM	FORTLEV	50,000	UNIDADE	3,000	150,00
-------	-----------------	---------	--------	---------	-------	--------

Especificação : SOLDAVEL (LL) 115MM X 4 EM PVC PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA COM PORTIFÓLIO COMPLETO PARA ATENDER TODOS OS PROJETOS, CARACTERISTICAS: SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750KPA, (7,5KGF/CM OU 75M.C.A) ATENDE NORMA NBR 5648

99194	LUVA SOLDAVEL LR 20MM	FORTLEV	200,000	UNIDADE	3,000	600,00
-------	-----------------------	---------	---------	---------	-------	--------

Especificação : CONEXÃO RESISTENCIA MATERIAL PVC DE ALTA RESISTENCIA E DE MELHOR QUALIDADE, TIPO ADAPTADOR, TIPO FIXAÇÃO SOLDAVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.

5456	LUVA SOLDÁVEL LR 25 MM	FORTLEV	200,000	UNIDADE	3,000	600,00
------	------------------------	---------	---------	---------	-------	--------

99195	LUVA SOLDAVEL LL 115MM	FORTLEV	50,000	UNIDADE	15,000	750,00
-------	------------------------	---------	--------	---------	--------	--------

Especificação : CONEXÃO RESISTENCIA, MATERIAL PVC DE ALTA RESISTENCIA E DE MELHOR QUALIDADE, TIPO ADAPTADOR, TIPO FIXAÇÃO SOLDAVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA.

99196	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LL 115MM	FORTLEV	50,000	UNIDADE	8,900	445,00
-------	-----------------------------------	---------	--------	---------	-------	--------

Especificação : DE 100X75MM NA COR MARRON CONFECCIONADA DE PVC DE ALTA RESISTENCIA E DE MELHOR QUALIDADE INDICADO: UNIR TUBOS SOLDAVEIS REDUZINDO DIAMETRO. NORMAS DE REFERENCIA NBR 5648 SISTEMAS PREDIAIS DE AGUA FRIA.

18304	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 1,5	BALFLEX	100,000	METRO	14,000	1400,00
-------	-----------------------------	---------	---------	-------	--------	---------

18308	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 2"	BALFLEX	50,000	METRO	14,500	725,00
-------	----------------------------	---------	--------	-------	--------	--------

18314	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 3"	BALFLEX	50,000	METRO	15,000	750,00
-------	----------------------------	---------	--------	-------	--------	--------

18318	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 4"	BALFLEX	50,000	METRO	17,000	850,00
-------	----------------------------	---------	--------	-------	--------	--------

98065	DISCO DE LIXA 7" P 36 FERTAX	NORTON	100,000	UNIDADE	6,500	650,00
-------	------------------------------	--------	---------	---------	-------	--------

99198	DISCO DE LIXA 7" P 50	NORTON	100,000	UNIDADE	8,000	800,00
-------	-----------------------	--------	---------	---------	-------	--------

99199	FERROLHO CHATO ZINCADO 600X5	ALIANÇA	100,000	UNIDADE	13,000	1300,00
-------	------------------------------	---------	---------	---------	--------	---------

99200	LÂMPADA DE LED 40W 127V E-27	OUROLUX	30,000	UNIDADE	46,000	1380,00
-------	------------------------------	---------	--------	---------	--------	---------

97883	PARAFUSO PHILLIPS MADEIRA	VONDER	300,000	UNIDADE	0,300	90,00
-------	---------------------------	--------	---------	---------	-------	-------

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 99279-6320

Jorge Burcher

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



Especificação : PARAFUSO MADEIRA 3,5MM

99201	PARAFUSO SX ROSCA SOBERBA 3/16X4	VONDER	300,000	UNIDADE	0,450	135,00
99202	BOMBA D'ÁGUA 7CV INJETORA 10 ESTAGIO	WEG	10,000	UNIDADE	8450,000	84500,00
97432	TELA MF196 (0,975X120M) 5,0 X3,4	MORADA	60,000	ROLO	365,000	21900,00
18777	FERRO 3/8 CA-CA(BR)	CA	500,000	BARRA	125,000	62500,00

Especificação : 12 METROS A BARRA

40905	FERRO 1"	FER	50,000	BARRA	150,000	7500,00
42777	BALDE PLÁSTICO	PLASTIL	40,000	UNIDADE	25,000	1000,00

Especificação : EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, COM CAPACIDADE MINIMA PARA 10 LITROS, CONTENDO ALÇA EM ARAME ZINCADO E BORDA REFORÇADA.

16962	BALDE METAL P/ CONCRETO 12 LTS	VONDER	50,000	UNIDADE	40,000	2000,00
22422	SOMBRITE	NET SOMBRA	69,000	ROLO	460,000	31740,00

Especificação : Tela ráfia preta, Nível de Sombreamento 50%. Rolo 3M x 50M, com tratamento contra raios ultravioletas. Ideal para viveiros, hidroponia, flores, mudas, proteção e cerco de ranários, divisão de tanques de alevino, entre outros

40961	VASO SANITARIO INFANTIL	CELIT	38,000	UNIDADE	650,000	24700,00
-------	-------------------------	-------	--------	---------	---------	----------

Especificação : Especificação : Com caixa acilada, completa em louça na cor branca, como inovador sistema de duplo acionamento de descarga, com opção para 3 ou 6 litros. Caixa de descarga acoplada sistema e co flush 3 e 6 litros. De primeira qualidade

17292	BACIA TURCA	CELIT	10,000	UNIDADE	600,000	6000,00
-------	-------------	-------	--------	---------	---------	---------

Especificação : Especificação : De Louça, oval. Medindo: altura 34,5cm, largura 45cm profundidade 49,5cm. É um vaso sanitário instalado diretamente no chão e que não utiliza assento modelo reduz o risco de contágio de doenças transmitidas no momento da utilização do vaso sanitário.

17648	BOMBA D'ÁGUA DE 900 PARA POÇO	ANAUER	1,000	UNIDADE	300,000	300,00
-------	-------------------------------	--------	-------	---------	---------	--------

Especificação : Tipo: bomba submersa vibratória. Resistência a umidade: IP58 Isolção das bobinas: Classe H Proteção contra choque elétrico: Classe II Dimensões: 290 x 165 mm - saída 1 polegadas Norma de Segurança e Instalação ABNT NBR NM IEC 60335-1:1998. ABNT NBR 5410:2004. Certificação ABNT NBR ISO 9001:2008. 900 WATTS, TENSÃO 127 V.

99234	BOMBA" AGUA CENTRIFUGA 2.0 CV	SCHNEIDER	2,000	UNIDADE	2100,000	4200,00
-------	-------------------------------	-----------	-------	---------	----------	---------

Especificação : 110/220 V Monoestagio

54237	FIO TORCIDO 2X1MM	MEGATRON	222,000	ROLO	315,000	69930,00
-------	-------------------	----------	---------	------	---------	----------

Especificação : Especificação : Material condutor: Cobre, Material da cobertura: PVC, Materiais da isolção: PVC, Tensões até 300V. Rolo com 100 metros.

54238	FIO TORCIDO 2X1,5MM	MEGATRON	222,000	ROLO	325,000	72150,00
-------	---------------------	----------	---------	------	---------	----------

Especificação : Especificação : Material condutor: Cobre, Material da cobertura: PVC, Materiais da isolção: PVC, Tensões até 300V. Rolo com 100 metros.

54236	FIO TORCIDO 2X4MM	MEGATRON	231,000	ROLO	350,000	80850,00
-------	-------------------	----------	---------	------	---------	----------

Especificação : Especificação : Para tensões nominais até 300V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, tempera mole, encordoamento classe 4 (flexível), isolção das veias individualmente com Policloreto de Vinila (PVC), tipo PVC/D para 70°C e torcido duas veias entre si. Rolo com 100 metros.

40087	FIO DUPLO 2,5MM	MEGATRON	1400,000	METRO	36,500	51100,00
-------	-----------------	----------	----------	-------	--------	----------

Jorge Cunha

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 96110-3104 / 99279-6310

Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte

Novo Repartimento-PA



METALSUL
A LOJA AMIGA DA SUA CONSTRUÇÃO



Especificação : Especificação : Isolação de PVC condutor: Cobre, tempera mole, encordoamento classe 5 tensão Nominal: 300V temperatura Máxima: 70°. Não propaga chamas. Indicado para instalações elétricas e iluminações residenciais, comerciais e industriais, máquinas e equipamentos, aparelhos eletrodomésticos, fontes de alimentação e extensões

54234	CABO PP 4X4	MEGATRON	550,000	METRO	34,000	18700,00
Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, tempera mole, com encordoamento classe 5. Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutores de cabos isolados. COTRD DIVERSAS						
99698	CORDOALHA 2 FIOS	BRAVOS	3,000	ROLO	420,000	1260,00
Especificação : EM AÇO COM DUPLA GALVANIZAÇÃO, CARGA DE RUPTURA 1000KG, ROLO COM 250 METROS.						
99699	LAMPADA INCANDESCENTE	OUROLUX	1000,000	UNIDADE	13,000	13000,00
Especificação : MODELO LAMPADA BOLINHA INCANDESCENTE 15W, BULBO TRANSPARENTE OU LEITOSA: TENSÃO 220V OU 110V.						
99700	SOQUETE BAQUELITE	LORRENZETI	1000,000	UNIDADE	12,500	12500,00
Especificação : COM CHAVE PARA O ENCAIXE DE LAMPADAS, BAQUELITE E-27 COM CHAVE PRETO COSTA LATÃO 4º/205W						
24877	ASSENTO SANITARIO INFANTIL	TUPAN	50,000	UNIDADE	45,000	2250,00
Especificação : Especificação : Assento sanitário almofadado oval, com sobre tampa brilhante de cobertura total, com dobradiças plásticas na cor do assento e parafusos plásticos, cor branco.						
54260	LAMPADA LED 30W	OUROLUX	300,000	UNIDADE	28,000	8400,00
54259	LAMPADA LED 14W	OUROLUX	300,000	UNIDADE	30,000	9000,00
99462	CAIXA SOBREPOR PARA AR CONDICIONADO	ILUME	50,000	UNIDADE	36,000	1800,00
Especificação : CAIXA DE AR PARA FUTURA INSTALAÇÃO DOS INTERRUPTORES E TOMADA, CONFECCIONADO EM PVC DE ALTA RESISTENCIA E OTIMA QUALIDADE						

Total: 10070921,17

Condições de pagamento :	CONFORME TERMO DE REFERENCIA		
Prazo de entrega :	CONFORME TERMO DE REFERENCIA		
Validade da proposta :	60 (Sessenta)	dias.	
Valor por extenso :	DEZ MILHÕES SETENTA MIL NOVECENTOS E VINTE E UM REAIS E DEZESSETE CENTAVOS		

Novo Repartimento, 03 de novembro de 2021,

12.098.895/0001-28

J J P MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA
Rod. Transamazônica, nº 38, QD. 02 - Novo Horizonte
CEP 68.473-000 - Novo Repartimento/PA

George Bunkus Roxora de Jesus
META SUL MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA
CNPJ: 12.098.895/0001-28

(94) 3785-0524 / 99219-3582 / 98116-5184 / 99279-6310
Rodovia Transamazônica, 38, Novo Horizonte
Novo Repartimento-PA



SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO

2 mensagens

NOVO REPARTIMENTO COMPRAS COTAÇÕES

<comprascotacoesnvrepartimento@gmail.com>

Para: constrularitupiranga@yahoo.com

8 de novembro de 2021
09:26

Bom Dia,

O município de Novo Repartimento Pará, vem por meio deste, solicitar que seja fornecido o preço unitário e total, conforme a Planilha em Anexo a abaixo especificados, para fins de levantamento preliminar e verificação da modalidade de licitação cabível, cujo objeto visa o REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS E ELÉTRICOS, DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS E FUNDOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO REPARTIMENTO - PARÁ.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um Processo Licitatório, reservando-se a entidade, o direito de adquirir os objetos discriminados, ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município.

Segue em anexo Planilha com as exigências indispensáveis para a boa execução da entrega.

 **pa21a_Novo_Repartimento_20211008001_065003_CONSTRULAR_MATERIAIS_DE_CONSTRUCAO_EIRELI_-_EPP.xls**
184K

Constrular Construção <constrularitupiranga@yahoo.com>

9 de novembro de 2021 21:27

Para: NOVO REPARTIMENTO COMPRAS COTAÇÕES <comprascotacoesnvrepartimento@gmail.com>

SATISFAÇÃO EM COMPRIMENTA-LO. EM REPOSTA AO EMAIL, EM ANEXO COTAÇÃO SOLCITADA

Cotação de preços

A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO REPARTIMENTO -- PARÁ
SETOR DE COMPRAS

PROPOSANT:

NOME: CONSTRUTORES DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP

ENDERECO : AVENIDA 14 DE JULHO, S/N

BAIRRO : CENTRO CIDADE : Itupiranga - PA

CNPJ : 13.433.325/0001-00

CGF : 153322241

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
18664	AREIA TIPO FINA	CONFORME SOLICITADO	685,000	METRO CÚBICO	150,000	102750,00
Especificação : Lavada para acabamentos						
15239	AREIA LAVADA	CONFORME SOLICITADO	505,000	METRO CÚBICO	120,000	60600,00
Especificação : Média lavada para preparacão de massa e assentamento de tijolos						
18666	AREIA TIPO GROSSA	CONFORME SOLICITADO	387,000	METRO CÚBICO	140,000	54280,00
Especificação : Lavada, para preparar o concreto.						
9376C	BRITA Nº 1	CONFORME SOLICITADO	515,000	METRO CÚBICO	240,000	123600,00
Especificação : Malha 24 milímetros. É o produto mais utilizado pela construção civil, muito apropriado para fabricação de concreto para qualquer tipo de edificação de colunas, vigas e lajes assim como em diversas aplicações na construção de edificações de grande porte.						
1888E	SEIXO FINO	CONFORME SOLICITADO	565,000	METRO CÚBICO	240,000	135600,00
Especificação : Rolado fino, limpo e classificado para concreto. Tamanho 1/8" a 1/4" (3,17 a 6,35 mm)						
18887	SEIXO MÉDIO	CONFORME SOLICITADO	455,000	METRO CÚBICO	240,000	109200,00
Especificação : Rolado médio, limpo e classificado para concreto. Tamanho 1/4" a 1/2" (6,35 a 12,70 mm)						
17507	TIJOLO 8 FUROS	CONFORME SOLICITADO	123,000	MILHEIRO	1350,000	166050,00
Especificação : Vazado para utilização na construção civil - dimensões 5x19x19cm						
1198C	CIMENTO 50KG	POTI	13820,000	UNIDADE	40,000	552800,00



Av. 14 de Julho s/nº Bairro Centro, Itupiranga-Pá, CEP: 68.580-000

PHONE: (94)3333-1867 CEL. (94)99296-5516 E-mail: constrularitupiranga@yahoo.com

CONSTRUTORA

Materiais de construção

Seu sonho, nossa meta

Especificação : Saco com 50 kg, para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Podendo ser utilizado da fundação ao acabamento;
Aplicação típica: Reboco, Concreto Convencional, Contrapiso e Lajes.

40186	TABUA DE 2,5 X 30CM X 3,00M	CONFORME SOLICITADO	170,000	METRO CÚBICO	1450,000	248000,00
-------	-----------------------------	---------------------	---------	--------------	----------	-----------

Especificação : Tábua para caixaaria, de 2,5cm x 30cm com 3 metros de comprimento, podendo as medidas variarem em 0,5cm na largura e espessura em 5cm no comprimento, para nalis ou para menos.

18785	FOLHAS DE COMPENSADO 10 MM	CONFORME SOLICITADO	260,000	UNIDADE	235,000	58500,00
-------	----------------------------	---------------------	---------	---------	---------	----------

Especificação : Confeccionado com material de ótima qualidade.

10414	adesivo REF.ARA-DITEHOBXY - DIVERSOS	CONFORME SOLICITADO	297,000	PEÇA	25,000	7425,00
-------	--------------------------------------	---------------------	---------	------	--------	---------

Especificação : Araldite Hobby 23gr. Adesivo Epoxi p/ colagens em geral. (Secagem em 10 minutos)

15021	COLUNA 3/8 7X17CM 6MTS	CONFORME SOLICITADO	465,000	UNIDADE	195,000	88025,00
-------	------------------------	---------------------	---------	---------	---------	----------

Especificação : Coluna armada confeccionada com o Vergalhão CA 50 e estribos de aço CA-60, unidos por solga ponto. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480

15007	COLUNA 5/16 7X14CM 6MT	CONFORME SOLICITADO	455,000	UNIDADE	130,000	68250,00
-------	------------------------	---------------------	---------	---------	---------	----------

Especificação : Coluna armada confeccionada com o Vergalhão CA 50 e estribos de aço CA-60, unidos por solga ponto. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480

18774	FERRO 1/2	CONFORME SOLICITADO	335,000	BARRA	135,000	43225,00
-------	-----------	---------------------	---------	-------	---------	----------

Especificação : Vergalhão Aço Nervurado CA-50 12,5mm, Barra com 12M. Uso Indicado Montagem de Amadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480

18780	FERRO 5/16 AÇO CA-50	CONFORME SOLICITADO	1020,000	BARRA	30,000	51000,00
-------	----------------------	---------------------	----------	-------	--------	----------

Especificação : Vergalhão Aço Nervurado CA-50 8mm, Barra 12m. Uso Indicado Montagem de Amadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480

12135	TRELIÇA 6MT	CONFORME SOLICITADO	866,000	BARRA	55,000	55290,00
-------	-------------	---------------------	---------	-------	--------	----------

Especificação : Fabricada com aço nervurado CA-60, a treliça consegue maior aderência ao concreto. Barra de 6MTS

17546	CORRENTE	ANCORA	280,000	QUILLO	50,000	15800,00
-------	----------	--------	---------	--------	--------	----------

Especificação : Galvanizada a fogo (7mm). As correntes de aços calibrados são padronizadas pela norma DIN 766, com aços milimetricamente medidos, adaptando-se as mais variadas aplicações de amarração e elevação de cargas.

40850	CORRENTE GALVANIZADA 3/16	ANCORA	280,000	QUILLO	40,000	11200,00
-------	---------------------------	--------	---------	--------	--------	----------

Especificação : Soldada Galvanizada de 3/16 Pol (4,8mm)

11920	ARAME RECZIDO	ARCELORMITAL	675,000	QUILLO	38,000	
-------	---------------	--------------	---------	--------	--------	--



Av. 14 de Julho s/nº Bairro Centro, Itupiranga-Pá, CEP: 68.550-000

FONE: (94)3333-1867 CEL. (94)99296-5516 E-mail: construturapiranga@yahoo.com

Especificação : Tercido, bitola 16, material ferro, bitola 16, aplicação armação de concreto, características adicionais recozido, rolo 1 kg.

17456	CABO DE AÇO 1/2"	CARVALHO	415,000	METRO	39,000	18.85,00
Especificação : Alma de Fibra, Galvanizado Resistência aos arames: 1770 N/mm² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 12/04/2013 Do Inmetro						
17457	CABO DE AÇO 3/8"	CARVALHO	298,000	METRO	24,000	7.52,00
Especificação : Alma de Fibra, Galvanizado Resistência aos arames: 1770 N/mm² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 12/04/2013 Do Inmetro						
18762	CLIPES 1/2"	STARPER	132,000	UNIDADE	15,000	1980,00
Especificação : Confeccionado em aço possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Capacidade do clips para cabo de aço: 1/2 Pol.- 12,7 mm. Norma de referência do clips para cabo de aço: N/A.						
18759	CLIPES 3/8	STARPER	97,000	UNIDADE	13,500	1309,50
Especificação : Confeccionado em aço possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Capacidade 3/8" - 9,53 mm Norma de referência de clips para cabo de aço: N/A.						
18758	CLIPES 5/8	STARPER	70,000	UNIDADE	9,000	1330,00
Especificação : Confeccionado em aço possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Capacidade do clips para cabo de aço: 5/8" - 15,9 mm. Norma de referência do clips para cabo de aço: N/A.						
17966	MAN-LHA P/ CABO DE AÇO 1/2	ALPHEN PASS	97,000	UNIDADE	49,000	4753,00
Especificação : Manilha Curva com Pino Roscado é destinada ao uso em movimentação e amarração de cargas. Confeccionado em Aço Carbono 1045 Forjado Galvanizado a Fogo e Pintura Epóxi Azul						
17968	MAN-LHA P/ CABO DE AÇO 3/4	ALPHEN PASS	85,000	UNIDADE	45,000	3825,00
Especificação : Manilha Curva com Pino Roscado é destinada ao uso em movimentação e amarração de cargas. Confeccionado em Aço Carbono 1045 Forjado Galvanizado a Fogo e Pintura Epóxi Azul						
54562	LONA ENCRAPADA 10X8	LOCOMOTIVA	450,000	UNIDADE	845,000	290250,00
Especificação : Impermeável, espessura aproximada: 190 micras, confeccionada em polietileno de alta e baixa densidade, fio sintético ao redor da bainha para maior resistência, com aditivo que protege contra os raios ultravioletas e linós metálico a cada 1 metro.						
19017	LONA PRETA	PAPERPLAST	1910,000	METRO	7,000	13370,00
Especificação : Plástica preta de polietileno de baixa densidade FEED selecionado. Resistência: Equivalente a 90 micras. Medindo 6x4						
97341	CORDA CONFECCIONADA FROLIPROPILENO	3L	1960,000	METRO	4,500	



11986	CORDA 10MM	3L	1339,000	METRO	5,000	5095,00
	Especificação : Corda trançada em polipropileno, de alta qualidade, para amarrações em geral: Uso doméstico, Rural, Lazer, Esportivo					
20756	ARGAMASSA EM PACOTE 20KG	SUVINIL	1260,000	PACOTE	42,000	52920,00
	Especificação : cegum rápida para assentamento de cerâmicas em áreas internas e externas tipo ACII, conforme a NBR 14.081.					
97256	CERÂMICA 58X58	CDF	1630,000	METRO QUADRA	43,500	70405,00
	Especificação : Piso com esmaltação, medindo 58x58cm, acabamento lateral bold, acabamento superfície granilha . Indicado para aplicação em ambientes residenciais e comerciais. -					
24876	CERÂMICA 45 X 45	CDF	2550,000	METRO QUADRA	36,500	93075,00
	Especificação : Piso esmalçado medindo 45x45cm, acabamento lateral bold, acabamento superfície granilhado, PEI 4 - Alta Resistência. Indicado para ambientes residenciais e comerciais.					
40959	CERÂMICA ANTI DESBRANANTE	CDF	1040,000	METRO QUADRA	36,500	37960,00
	Especificação : Piso com microrelevo na superfície medindo 45x45cm, acabamento lateral bold, acabamento superfície granilha ou Hemitita, PEI 4 - Alta Resistência. Indicado para aplicação em ambientes externos como quintais e varandas, podendo também ser usado em ambientes internos.					
21301	REJUNTE LK6	SUVINIL	1020,000	PACOTE	23,000	23460,00
	Especificação : Refunte para piso, impermeável anti mofo, cores diversas.					
54689	CAIBRO 4,0CM X 5,0CM X 5M	MADEIRA	542,000	METRO CÚBICO	9,250	5013,50
	Especificação : Caibro de madeira, cedrarara 4,0cm x 5,0cm x 5m de comprimento					
54690	CAIBRO 5,0CM X 6,0CM X 5M	MADEIRA	542,000	METRO CÚBICO	9,750	5284,50
	Especificação : Caibro de madeira, cedrarara 5,0cm x 6,0cm x 5m de comprimento					
40406	RIFAO 2,5CM X 8CM X 5M	MADEIRA	542,000	METRO CÚBICO	10,500	5691,00
	Especificação : De madeira de ótima qualidade					
97257	VIGA DE MADEIRA 6X12CM	MADEIRA	662,000	METRO CÚBICO	22,000	14564,00
	Especificação : Madeira de ótima qualidade, medindo 6x12x5 mts					
17426	RIPA 3MT	MADEIRA	473,000	DOZIA	17,500	8277,50
	Especificação : Madeira de ótima qualidade, medindo alt.2,4mxlarg5,2cm xcomprimento 3 mts					
40971	TELHA PLAN COLONIAL	PLAN	67,000	MILHEIRO	2300,000	154000,00
	Especificação : Confeccionada em cerâmica de primeira qualidade, com capa e canal.					
12123	TELHA DE FIBROCIMENTO	BRASILITE	1840,000	UNIDADE	30,000	55200,00
	Especificação : (SEM AMANTO) 2,44 X 0,50 X 4 MM					
54270	CAPOTE PARA TELHA PLAN	PLAN	1825,000	UNIDADE	8,500	



Especificação : confeccionada em cerâmica de primeira qualidade, com capa e canal.

54271	CAPOTE PARA TELHA DE FIBROCIMENTO	BRASILITE	735,000	UNIDADE	22,000	18.70,00
Especificação : (SEM AMANTO) 2,44 X 0,50 X 4 MM						
12164	ZINCO 1,00M	CONFORME SOLICITADO	475,000	METRO	30,000	42.50,00
Especificação : Chapa lisa confeccionada quente mergulhada bobina de aço galvanizado						
38609	CALHA DE ZINCO	CONFORME SOLICITADO	215,000	METRO	58,000	12.70,00
Especificação : Em aço galvanizado. Utilizada para captação de águas pluviais, auxiliando na coleta de água para reuso. Material de excelente qualidade, super resistente contra as intempéries e de fácil instalação. De 60CM de largura						
14974	FORRO PVC 6MM X 20 CM BRANCO 6 MTS	PLASTIL	3750,000	UNIDADE	29,000	108.50,00
Especificação : Peças com 6 metros, dispersa pintura resistente à unidade não propaga fogo e gotas incandescentes, imune a cupins, fungos e corrosão.						
24882	RODA PORRO BARPA COM 6 METROS	PLASTIL	1570,000	UNIDADE	26,000	40820,00
Especificação : PVC branco, peças com 6 metros, dispensa pintura resistente à unidade não propaga fogo e gotas incandescentes, imune a cupins, fungos e corrosão.						
18882	PREGO (PARAFUSO) PARA TELHA 18X30	BELGO	325,000	QUILO	30,000	9750,00
Especificação : PARA TELHA FIBROCIMENTO COM VEDAÇÃO						
39714	MASSA CORRIDA PVA 27 KG	FRDRACOR	440,000	UNIDADE	80,000	35200,00
Especificação : Cor: Branco, Uso Indicado: Avenarie e concreto, Diluição: Pronto para o uso tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. De consistência cremosa, também é fácil de aplicar e lixar.						
12129	TINTA ESMOLTE SINTETICO 3,6	V-NIL	1110,000	UNIDADE	85,000	94350,00
Especificação : De alta qualidade e durabilidade. Produto garante uma pintura sem respingamento, alto brilho, com máxima cobertura e alta resistência. Sua fórmula com silicone cria uma película com proteção prolongada, que conserva o brilho e a aparência de novo por muito mais tempo. Galão de 3,600 ML, CORES DIVERSAS						
21089	TINTA ACRILICA PARA DEVARCAÇÃO VIARIA 18LTS	V-NIL	35,000	BALDE	2,5,000	7525,00
Especificação : Tinta de alto desempenho, especialmente desenvolvida para utilização em demarcação e sinalização viária. Destinada para uso externo ou interno, é extremamente resistente a intempéries naturais e ao desgaste por atrito sofrido no tráfego de veículos e similares. Utilizada na demarcação de rodovias, faixas de trânsito, lombadas, garagens, estacionamentos e afins. CORES DIVERSAS- BALDE DE 18LTS.						
39582	TINTA ACRILICA FOSCA 18 LTS	V-NIL	702,000	UNIDADE	128,000	128.000



Especificação : Especificação : De alta qualidade e durabilidade, que seja uma tinta lavável de alta consistência e cobertura, além do seu baixo odor. Indicação de uso: Reboco, gesso, concreto, blocos de cimento, massa corínea ou acrílica. Tempo de secagem: Ao toque: 30 minutos. Entre demãos: 4 horas. Final: 4 horas. Para áreas interna é externas. CORES DIVERSAS

12127	TINTA ACRILICA SEMI BRILHO 18LT	V.NIL	695,000	UNIDADE	211975,00
Especificação : É ideal para ambientes internos e externos, ela possui maior cobertura, lavabilidade e durabilidade, além de cobrir perfeitamente sua parede com uma menor quantidade de demãos. Em embalagem latao 18 lt. CORES DIVERSAS					
39583	TINTA AUTOMOTIVA BRANCO NEVI COM 3,6 LTS	V.NIL	128,000	GALÃO	12,60,00
Especificação : A base de poliéster. Possuem alta cobertura, sendo ótimas para correções. Além disso, são tintas de fácil manuseio e já costumam estar prontas para aplicação (USADA PARA MANUTENÇÃO DOS MOVEIS HOSPITALARES) Galão de 3,600 ML					
39586	ZARÇAO 3,6 LTS	V.NIL	179,000	GALÃO	17905,00
Especificação : Especificação : É um fundo anticorrosivo, indicado para proteção de superfícies ferreas, novas ou com vestígios de ferrugem, em ambientes internos e externos. É um produto de fácil aplicação, boa aderência, bom alastramento e ótima homogeneidade, que proporciona excelente proteção contra corrosão e oxidação.					
12160	VERNIZ 3,6	V.NIL	314,000	GALÃO	26376,00
Especificação : sintético com tripla proteção protege a madeira de chuva, marésia, e sol, inclusive raios UV que pode envelhecer todos os tipos de madeira. Acabamento: Brilhante, Lavável: Sim					
72887	SELADOR ACABAMENTO P/ MADEIRA	V.NIL	199,000	LITRO	21890,00
Especificação : Especificação : Selador acrílico aplicado em madeiras que nunca foram vernizadas, na cor incolor e com acabamento de semibreio e não possui cheiro forte.. Sua composição é feita à base de copolímeros acrílicos em emulsão, blocos das não metálicos, agentes fosqueantes, aditivos e água. Sua embalagem é do tipo galão de 3,6 L					
39577	IMPERMEABILIZANTE 3,6 LTS	V.NIL	161,000	GALÃO	8033,00
Especificação : Especificação : É indicado para impermeabilização de lajes de cobertura (onde não haja irásito), marquises, paredes expostas a chuva, superfícies de concreto e fibrocimento, restauração de fachadas e paredes pintadas com FVA ou Acrílico.					
11964	CAL PACOTE C/5KG	SUPER	1470,000	UNIDADE	26,60,00
Especificação : Especificação : É indicada para pinturas de superfícies porosas externas e internas de reboco, concreto e tijolos. Tem excelente resultado no chapamento com cal. acabamento:Fosco. Pacote de 5KG					
97089	FIXADOR DE CAL 150 G	P-NTAPIX	1275,000	UNIDADE	11475,00
Especificação : Especificação : Composição: Sódio, cálcio e magnésio solúvel em água.Produzo com alto poder de fixação, fixa pinturas à base de cal ou aplicações de todos os tipos de calações em paredes, assegurando a melhor aderência da tinta nas superfícies sem alterar suas características					
40374	BISNAGA PIGMENTADA	XADREZ	373,000	CAIXA	85,000



Especificação : Especificação : Bisnaga, pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência para colorir tintas a base água, caixa com 12 unidades, cores diversas.

18910	PINCEL 1/2"	CONDOR	154,000	UNIDADE	4,000	616,00
-------	-------------	--------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de aplicação de vernizes.

40852	PINCEL 1/5"	CONDOR	154,000	UNIDADE	5,000	770,00
-------	-------------	--------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas com esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou cotecuras de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.

12078	PINCEL 1"	CONDOR	154,000	UNIDADE	6,000	924,00
-------	-----------	--------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para pinceladas em geral com esmaltes sintéticos e tintas a óleo. Utilizado também na limpeza de peças e máquinas

21296	PINCEL 4"	CONDOR	134,000	UNIDADE	9,000	1206,00
-------	-----------	--------	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas com esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou cotecuras de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.

54977	PINCEL Nº 22	CONDOR	141,000	UNIDADE	10,000	1410,00
-------	--------------	--------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outro.

54978	PINCEL Nº 24	CONDOR	141,000	UNIDADE	11,000	1551,00
-------	--------------	--------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outro.

18919	ROLO DE Lã DE 10CM	CONDOR	265,000	UNIDADE	15,000	4035,00
-------	--------------------	--------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Lã de Carneio manta de 9mm de altura, com cabo Copelímero. Indicado para paredes lisas e pisos, ideal para tintas acrílica, látex e epóxi.

18918	ROLO DE Lã DE 15CM	CONDOR	285,000	UNIDADE	20,000	5780,00
-------	--------------------	--------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Lã de Carneio manta de 13mm de altura, com cabo Copelímero. Indicado para paredes lisas e ásperas ideal para tintas acrílica, látex e epóxi.

12105	ROLO DE Lã 23CM	CONDOR	214,000	UNIDADE	26,000	5564,00
-------	-----------------	--------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Lã de Carneio manta de 25mm de altura, com cabo Copelímero. Ideal para aplicação de tintas látex PVA, acrílica (a base d'água), em superfícies rugosas e texturas.

39594	VARA DE ALCNGAR PARA ROLC	ALIAS	192,000	UNIDADE	40,000	
-------	---------------------------	-------	---------	---------	--------	--

Especificação : Especificação : Cabo Prolongador para Pintura , 2,4 metros é fabricado em vidro de vidro e alumínio, por isso é leve e



resistente

17188	BROXA RETANGULAR 12X05 CM	CONDOR	165,000	UNIDADE	9,000	1485,00
Especificação : "Especificação : Material da base e cabo da broxa: Plástico e cerdas da broxa: Sintéticas. Indicada para aplicar impermeabilizantes e para selação em superfícies rústicas. Proporciona maior rendimento na aplicação"						
19032	BROXA RETANGULAR 16 X 06	CONDOR	165,000	UNIDADE	10,000	1650,00
Especificação : Utilizada em trabalhos de pintura com cal e limpeza de superfícies em geral. Corpo produzido em polipropileno injetado. Cerdas produzidas em monofilamento bicolor. Pode ser utilizada diretamente com as mãos, pois possui um cabo plástico curto ou com cabo extensor						
55066	BROXA RETANGULAR GDE 18X8CM	CONDOR	150,000	UNIDADE	11,000	1650,00
Especificação : Utilizada em trabalhos de pintura com cal e limpeza de superfícies em geral. Corpo produzido em polipropileno injetado. Cerdas produzidas em monofilamento bicolor. Pode ser utilizada diretamente com as mãos, pois possui um cabo plástico curto ou com cabo extensor						
39708	AGUARRAS 900 ML	V-NIL	304,000	UNIDADE	25,000	7600,00
Especificação : Diluente para tintas. Composto por uma solução de hidrocarbonetos alifáticos com adição de aromáticos. Isso torna mais efetiva a ação de solvência quando aplicado o produto em cima das tintas. Indicado para limpeza de ferramentas e diluição de tintas esmalte, óleo, vernizes, fundos para metais e complementos para madeiras à base de resina alquídica.						
20760	AGUARRAS 5 LTS	V-NIL	130,000	GALÃO	95,000	12350,00
Especificação : Diluente para tintas. Composto por uma solução de hidrocarbonetos alifáticos com adição de aromáticos. Isso torna mais efetiva a ação de solvência quando aplicado o produto em cima das tintas. Indicado para limpeza de ferramentas e diluição de tintas esmalte, óleo, vernizes, fundos para metais e complementos para madeiras à base de resina alquídica.						
12125	THINNER 900ML	V-NIL	400,000	UNIDADE	28,000	11200,00
Especificação : Utilizado para limpeza de resíduos de vernizes, tintas, colas e acessórios de pintura. Embalagem com 900ML						
21069	THINNER 5LTS	V-NIL	96,000	GALÃO	100,000	9600,00
Especificação : Utilizado para limpeza de resíduos de vernizes, tintas, colas e acessórios de pintura. Embalagem com 5LT						
12051	LIXA MASSA Nº80	3M	1060,000	UNIDADE	5,500	5830,00
Especificação : De papel leve com grão de óxido de Alumínio Marrom, indicada principalmente para lixamento de paredes na preparação para pintura, para o lixamento de madeiras. Utilizada na remoção de imperfeições e no alinhamento da massa corrida. Características: Seco - Abrasivo: Óxido de Alumínio Marrom, Grão 80, Papel - Estado leve - Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm Benefícios: - Excelente acabamento na pintura - Alto rendimento na remoção de imperfeições.						



21047	LIXA MASSA Nº100	3M	1010,000	UNIDADE	2,250	2.272,50
	Especificação : Especificação : De papel leve com grão de Óxido de Alumínio Marrom, indicada principalmente para lixamento de paredes na preparação para pintura, para o lixamento de madeiras. Utilizada na remoção de imperfeições e no alinhamento da massa corrida. Características: Seco - Abrasivo: Óxido de Alumínio Marrom, Grão 100, Papel - Costado leve - Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm Benefícios: - Excelente acabamento na pintura - Alto rendimento na remoção de imperfeições.					
21421	LIXA 2/ MADEIRA Nº 80	3M	750,000	UNIDADE	1,500	1.125,00
	Especificação : Especificação : 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.Características: Seco -Grão 80- Papel Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.					
21420	LIXA 2/ MADEIRA Nº 100	3M	740,000	UNIDADE	2,000	1.900,00
	Especificação : Especificação : 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.Características: Seco -Grão 100- Papel - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.					
18907	LIXA 2/ FERRO Nº 80	3M	580,000	UNIDADE	2,500	1.450,00
	Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbasta ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso aberto com mineral abrasivo -Grão 80- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.					
12053	LIXA 2/ FERRO Nº 150	3M	580,000	UNIDADE	3,000	1.740,00
	Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbasta ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso aberto com mineral abrasivo -Grão 150- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.					
19028	LIXA 2/ FERRO Nº 220	3M	190,000	UNIDADE	3,500	665,00
	Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbasta ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso aberto com mineral abrasivo -Grão 220- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.					
40177	LIXA DÁGUA 60 M4	3M	290,000	UNIDADE	4,000	1.160,00
	Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamentos de superfícies metálicas, materiais compostos, massa plástica, massas rápidas e primers. Possui costado de papel altamente impermeável, aliado à grãos com alto poder de corte, que proporcionam uma excelente relação custo x benefício nas aplicações a úmido.Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.					
40176	LIXA DÁGUA 150 M4	3M	290,000	UNIDADE	4,500	1.305,00



Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamentos de superfícies metálicas, materiais compostos, massa plástica, massas rápidas e primers. Possui costado de papel altamente impermeável, aliado à grãos com alto poder de corte, que proporcionam uma excelente relação custo x benefício nas aplicações a ÚnidoDimensões da Folha: 225mm x 275mm.

12021	FITA DUPLO FACE	TEK-BOND	1594,000	ROLO	28,000	44632,00
Especificação : Especificação : Alta tensão de ruptura Alta resistência ao cisalhamento Alta adesividade Excelente resistência a solventes, umidade, intempéries Ótima conformabilidade Pode substituir rebõites, soldas, adesivos líquidos e outros fixadores mecânicos ou permanentes. Desempenho:Densidade: 0,53 g/cm³ Rastramento: 2,0 Mínimo Kgf/cm 55 cm³ de fita irão sustentar 1 kg de carga estática Tolerância deformação de até 3 vezes a sua espessura Resiste a temperaturas de até 119°C sem alteração da sua força de adesão. Por períodos longos (dias/semanas), esse parâmetro será de 93°C. Acabamento / Cores:Branco. Dimensões:Espessura: 1,6 mm.						
12113	SILICONE TRANSPARENTE	TEK-BOND	155,000	UNIDADE	25,000	3875,00
Especificação : Especificação : É um adesivo selante tixotrópico monocomponente, baixo módulo, anti-fungo e de cura acética. Sua cura ocorre em temperatura ambiente e na exposição à unidade do ar. Entalagem de 280g						
2141E	CHUVEIRO	LORENZETTI	299,000	UNIDADE	15,900	4754,10
Especificação : "Especificação : Tradicional, não elétrico, confeccionado em polipropileno. Medidas: Cano: 30cm, parte Circular: 18cm de Diâmetro, Tamanho Total de Produto: 40cmCor: Branco."						
93763	KIT BANHEIRO	ICASA	137,000	UNIDADE	35,000	12805,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em aço inox .Contendo: suporte para toalha de rosto, para toalha de banho, para papel higiênico em rolo e para sabonete em barra.						
1793E	LAVATORIO EM LOUÇA PARA BANHEIRO	GARDENIA	151,000	UNIDADE	135,000	24915,00
Especificação : Especificação : Pia com coluna - louça, Dimensões aproximadas coluna: 67x15x11,5 cm - Lavatório: 13x46 cm Tonalidade: Branco, peso coluna: 7,52 kg Lavatório: 10,34 kg. Nas cores branca, bege ou cinza.						
4096C	VASO SANITARIO COMPLETO	GARDENIA	151,000	UNIDADE	430,000	72480,00
Especificação : Especificação : Com caixa acoada, completa em louça na cor branca, como inovador sistema de duplo acionamento de descarga, com opçao para 3 ou 6 litros. Caixa de descarga acoplada sistema e co flush 3 e 6 litros. De primeira qualidade						
1215C	VASO SIMPLES	GARDENIA	146,000	UNIDADE	199,000	29054,00
Especificação : Especificação : Vaso Sanitário Convencional, Bacia sanitária convencional + Manual de Instalação. Dimensão 38x37,50x47,50 cm						
1192C	ASENTO SANITARIO	F-ORI	248,000	UNIDADE	35,000	23560,00
Especificação : Especificação : Assento sanitário almofadado oval, com sobre tampa brilhante de cobertura total, com dobradiças plásticas na cor do assento e parafusos plásticos, cor branco.						
9742C	DUCHA HIGIÊNICA COMPLETA 1/2 VOLTA C-25	ICASA	95,000	UNIDADE	30,000	8550,00



Especificação : Especificação : Com gatinho, toda em metal cromado

1196C	CAIXA DE DESCARGA	ICASA	171,000	UNIDADE	45,000	7695,00
-------	-------------------	-------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Confeccionada em plásticos de Engenharia e com vedante em silicone que evita o ressecamento e endurecimento tendo assim maior durabilidade e resistência. Atende a norma NBR 15491.

41069	PARAFUSO COM BUCHA P/ VASO SANITARIO	BELGO	542,000	UNIDADE	6,000	3252,00
-------	--------------------------------------	-------	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : Galvanizado Torcido Fossul arruela metálica e borracha flexível na cabeça e acabamento galvanizado. Indicador para fixar telhas de fibrocimento de 4 mm, telhas de zinco com onda até 5 cm de altura ou chapas de madeiras e metálicas.

38602	KIT REPARO PARA CAIXA ACOPLADA	UNIVERSAL	120,000	UNIDADE	125,000	15000,00
-------	--------------------------------	-----------	---------	---------	---------	----------

Especificação : Especificação : Kit Completo Universal para Caixa Acoplada Cromado

17971	PORTA COM ALMOFADA 60X210CM	CONFORME SOLICITADO	182,000	UNIDADE	450,000	81900,00
-------	-----------------------------	---------------------	---------	---------	---------	----------

Especificação : Especificação : Confeccionada em madeira mista de ótima qualidade, medindo 0,6 x 210cm

2130C	PORTA EM MADEIRA 0,70 X 2,10	CONFORME SOLICITADO	132,000	UNIDADE	270,000	35640,00
-------	------------------------------	---------------------	---------	---------	---------	----------

Especificação : Especificação : Confeccionada em madeira mista de ótima qualidade, medindo 70x210cm

21299	PORTA EM MADEIRA 0,80 X 2,10	CONFORME SOLICITADO	305,000	UNIDADE	265,000	80825,00
-------	------------------------------	---------------------	---------	---------	---------	----------

Especificação : Especificação : Confeccionada em madeira mista de ótima qualidade, medindo 80x210cm

1797C	PORTA COM ALMOFADAS 90X210 CM	CONFORME SOLICITADO	130,000	UNIDADE	270,000	35100,00
-------	-------------------------------	---------------------	---------	---------	---------	----------

Especificação : Especificação : PORTA DE MADEIRA, DE BOA QUALIDADE (MIXTA) 90X210

9719C	PORTAL DE MADEIRA/BATENTE 2,15X16CM	CONFORME SOLICITADO	297,000	JOGO	250,000	74250,00
-------	-------------------------------------	---------------------	---------	------	---------	----------

Especificação : Especificação : Confeccionada em madeira de ótima qualidade, medindo.

54722	JOGO DE GUARNIÇÃO	CONFORME SOLICITADO	285,000	JOGO	71,000	20135,00
-------	-------------------	---------------------	---------	------	--------	----------

Especificação : Especificação : Jogo de guarnição (alisar) para porta de abrir (giro) em madeira mista 5cm.

3861C	JANELA 100X0,80 MTS	ALUMINIUM	244,000	UNIDADE	345,000	84180,00
-------	---------------------	-----------	---------	---------	---------	----------

Especificação : Especificação : Janela de alumínio 1,60m alt. X 0,80m lar. 2 folhas com vidro temperado. Ótima qualidade

2125C	JANELA EM MADEIRA 1,50X1,50	CONFORME SOLICITADO	155,000	UNIDADE	850,000	100750,00
-------	-----------------------------	---------------------	---------	---------	---------	-----------

Especificação : Especificação : Janela toda em madeira de ótima qualidade medindo: 1,50m alt. X 1,50m lar. 2 folhas.

39571	PEL-QUILA PARA VIDRO	CONFORME SOLICITADO	720,000	METRO QUADRA	80,000	
-------	----------------------	---------------------	---------	--------------	--------	--



Especificação : "Especificação : Indicado para isolar o ambiente, mantendo a privacidade e sem perder a entrada de luz natural. Indicado para áreas corporativas e domésticas."

39572	VIDRO TRANSPARENTE	CONFORME SOLICITADO	120,000	METRO QUADRA	635,000	73600,00
Especificação : Especificação : Para portas ou janelas com espessura de 8 mm. Montado.						
39568	GRADE DE ALUMINIO PARA JANELA	CONFORME SOLICITADO	40,000	METRO	395,000	13800,00
Especificação : "Especificação : Grade de Alumínio em tubos de 20 x 25mm retangulares. Espaçamento máximo da 100mm entre os tubos. Pintura Eletrostática"						
39566	GRADE DE ALUMINIO PARA PORTA	CONFORME SOLICITADO	45,000	METRO	395,000	17775,00
Especificação : "Especificação : Grade de Alumínio em tubos de 20 x 25mm retangulares. Espaçamento máximo da 100mm entre os tubos. Pintura Eletrostática"						
17243	CADEADO EM LATÃO, 35 MM	CIRCULO	161,000	UNIDADE	35,000	5635,00
Especificação : Especificação : Com trava dupla, cilindro em latão, trilhado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.						
17246	CADEADO EM LATÃO, 45 MM	CIRCULO	160,000	UNIDADE	45,000	7200,00
Especificação : Especificação : Com trava dupla, cilindro em latão, trilhado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.						
17208	CADERADO 60MM	CIRCULO	130,000	UNIDADE	30,000	8500,00
Especificação : Especificação : Com trava dupla, cilindro em latão, trilhado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.						
12630	FECHADURA PARA PORTA	PADO	510,000	UNIDADE	85,000	43350,00
Especificação : Especificação : Material em aço inox polido, conforme ABNT NBR 14.913/11 com espelho, 2 chaves e com maçaneta alavanca maciça em zinco.						
12016	FECHADURA BANHEIRO	PADO	276,000	UNIDADE	45,000	12510,00
Especificação : Especificação : Material: Zamac (maçaneta), Aço Inox (roseta, testa, contra-testa), Máquina: 40m, acabamento quadrado escovado, chave para banheiro.						
17952	DOBRADIÇA E/PORTA JOGO COM 3 UNIDADES 12MM	PADO	395,000	JOGO	15,000	5925,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em inox, contendo 3 dobradiças, acompanhadas de parafusos originais. Aplicação típica: em porta em madeira.						
17665	DOBRADIÇA PARA PORTA 3,5"	PADO	235,000	JOGO	9,600	2256,00
54704	DOBRADIÇA PORTA	PADO	150,000	UNIDADE	7,500	1125,00
Especificação : Especificação : Material aço inoxidável, altura 74 mm, largura 64 mm, espessura 1,90 mm, quantidade parafusos 6 unidades, diâmetro parafusos 3,50 mm, comprimento parafusos 20mm.						



54705	DOBRAÇA VAI E VEM	PADO	17E,000	UNIDADE	30,000	3250,00
Especificação : Especificação : Em aço, altura da aba: 3", largura da dobradiça: 68,3mm, espessura da chapa: 1,20mm, diâmetro do rolamento: 19,3mm, diâmetro dos furos: 5,0mm, distância entre rolamentos: 49,2mm.						
71047	MAÇANETA DA PORTA	PADO	22E,000	UNIDADE	105,000	23625,00
Especificação : Especificação : Alavanca simples com pino e buchas, cromada, em Aço e Zamac. Embalagem com 2 maçanetas: interna e externa, par de buchas plásticas e 1 pino de fixação da maçaneta.						
54267	BUCHA Nº 04MM	BELGO	450,000	UNIDADE	15,500	8975,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em nylon, possuir ranhuras e ressalto para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação típica: para alvenaria. Pacote contendo 100 unidades.						
18682	BUCHA DE NYLON DE 6 MM	BELGO	620,000	UNIDADE	16,000	9920,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em nylon, possuir ranhuras e ressalto para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação típica: para alvenaria. Pacote contendo 100 unidades.						
97146	BUCHA PARA PARAFUSO Nº7	BELGO	49E,000	UNIDADE	17,000	8415,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em nylon 7mm, possuir ranhuras e ressalto para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação típica: para alvenaria. Pacote contendo 100 unidades.						
18684	BUCHA DE NYLON DE 8 MM	BELGO	980,000	UNIDADE	19,000	18620,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em nylon, possuir ranhuras e ressalto para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação típica: para alvenaria. Pacote contendo 100 unidades.						
18711	BUCHA DE NYLON DE 12 MM	BELGO	96E,000	UNIDADE	20,000	19000,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em plástico possuir ranhuras e ressalto para melhor fixação Fácil identificação do tamanho na própria bucha garantia contra defeito de fabricação Aplicação típica: para alvenaria						
18001	PARAFUSO F/CONCRETO 4MM CAIXA COM 100 UNIDADES	BELGO	64,000	CAIXA	19,000	1216,00
Especificação : Especificação : temperado, fabricado em aço de médio carbono com acabamento de tipo zincado. É do tipo autostartante, o que facilita a fixação, não permitindo expansão.						
18002	PARAFUSO F/CONCRETO 6MM, CAIXA COM 100 UNIDADES	BELGO	67,000	CAIXA	21,000	1407,00
Especificação : Especificação : temperado, fabricado em aço de médio carbono com acabamento de tipo zincado. É do tipo autostartante, o que facilita a fixação, não permitindo expansão.						
18005	PARAFUSO F/CONCRETO 8MM, CAIXA COM 100 UNIDADES	BELGO	66,000	CAIXA	28,000	1848,00
Especificação : Especificação : temperado, fabricado em aço de médio carbono com acabamento de tipo zincado. É do tipo autostartante, o que facilita a fixação, não permitindo expansão.						
9714E	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SUP. ZINCADO 1/4X50	BELGO	540,000	UNIDADE	0,750	405,00



Especificação : Especificação : Confeccionado em Aço baixo teor de carbono, Zinado. segue norma ASME B18.2.1

41425	PARAFUSO SEXTAVADO	BELGO	442,000	CAIXA	35,000	24310,00
Especificação : Especificação : Confeccionado em Aço baixo teor de carbono, Zinado. segue norma ASME B18.2.1. Embalagem com 100 unidades						
21029	PARAFUSO CABEÇA CHATA	BELGO	540,000	UNIDADE	0,300	162,00
Especificação : Especificação : Com rosca auto cortante 3,5 x 20 mm cabeça chata Phillips desenvolve especialmente para indústria moveleir, fabricado em aço SAE 1015/10.8 temperado.						
18867	PARAFUSO ROSQUEADA 1/2 DE 1 METRO	BELGO	200,000	BARRA	25,000	5000,00
Especificação : Especificação : Acabamento da barra rosçada: galvanizada Diâmetro da rosca da barra rosçada : 1/2 "tipo da rosca da barra rosçada: UNC - Polegada rosca grossa Comprimento da barra rosçada: 1 metro"						
11923	ARRUELA 5/2	BELGO	195,000	UNIDADE	25,000	4875,00
Especificação : Especificação : L.s.a. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças						
40902	ARRUELA 1/4	BELGO	395,000	UNIDADE	20,000	7900,00
Especificação : Especificação : L.s.a. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças						
12485	ARRUELA 3/8	BELGO	715,000	UNIDADE	30,000	21450,00
Especificação : Especificação : L.s.a. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças						
38655	ARRUELA 3/4	BELGO	445,000	UNIDADE	45,000	20025,00
Especificação : Especificação : L.s.a. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças						
11924	ARRUELA 5/8	BELGO	3135,000	UNIDADE	45,000	141075,00
Especificação : Especificação : L.s.a. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças						
11925	ARRUELA 5/16	BELGO	495,000	UNIDADE	20,000	9900,00
Especificação : Especificação : L.s.a. Confeccionada em ferro zincado. Embalagem com 100 peças						
12081	PORCA 1/2	BELGO	395,000	UNIDADE	19,900	7860,50
Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbono, zincado que evita corrosão por um período mais extenso. Indicação para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastas ou barras rosçadas, com rosca compatível. Embalagem com 100 peças						
18879	PORCA 1/4	BELGO	395,000	UNIDADE	22,000	8690,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbono, zincado que evita corrosão por um período mais extenso. Indicação para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastas ou barras rosçadas, com rosca compatível. Embalagem com 100 peças						
18880	PORCA 3/4	BELGO	345,000	UNIDADE	32,000	11040,00



Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras rosçadas, com rosca compatível. Embalagem com 100 peças

12082	PORCA 3/8	BELGO	615,000	UNIDADE	30,000	18.50,00
-------	-----------	-------	---------	---------	--------	----------

Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras rosçadas, com rosca compatível. Embalagem com 100 peças

12084	PORCA 5/8	BELGO	4135,000	UNIDADE	36,500	150927,50
-------	-----------	-------	----------	---------	--------	-----------

Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras rosçadas, com rosca compatível. Embalagem com 100 peças

12083	PORCA 5/16	BELGO	495,000	UNIDADE	37,000	18315,00
-------	------------	-------	---------	---------	--------	----------

Especificação : Especificação : Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período mais extens. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras rosçadas, com rosca compatível. Embalagem com 100 peças

16194	COLA TRAVA PARAFUSO	BELGO	120,000	UNIDADE	30,000	3600,00
-------	---------------------	-------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : É indicado para porcas, parafusos e prisioneiros em geral que necessitam de desmontagens constantes. Características: um adesivo anaerótico monocomponente, uma vez aplicado evita a corrosão, impede vazamentos e o afrouxam...

12085	PREGO 12X12	BELGO	240,000	QUILO	36,000	8640,00
-------	-------------	-------	---------	-------	--------	---------

Especificação : Especificação : Prego 12x12 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.

12086	PREGO 15X15	BELGO	265,000	QUILO	32,000	8480,00
-------	-------------	-------	---------	-------	--------	---------

Especificação : Especificação : Prego 15x15 com cabeça, embalagem com 1 kg e 672 unidades, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.

12087	PREGO 17X21	BELGO	452,000	QUILO	25,000	11300,00
-------	-------------	-------	---------	-------	--------	----------

Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.

17339	PREGO 17X24	BELGO	355,000	QUILO	25,800	9059,00
-------	-------------	-------	---------	-------	--------	---------

Especificação : Especificação : Prego 17x24 com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.

13021	PREGO 17X27	BELGO	466,000	QUILO	25,800	12022,80
-------	-------------	-------	---------	-------	--------	----------

Especificação : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.

21293	PREGO 17X30	BELGO	240,000	QUILO	27,000	6480,00
-------	-------------	-------	---------	-------	--------	---------



12089	PREGO 18X24	ESPECIFICAÇÃO : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	BELGO	460,000	QUILO	26,000	11960,00
12090	PREGO 18X27	ESPECIFICAÇÃO : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg e 242 unidades, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	BELGO	330,000	QUILO	26,500	8745,00
17340	PREGO 18X30	ESPECIFICAÇÃO : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	BELGO	230,000	QUILO	27,000	6210,00
12091	PREGO 19X36	ESPECIFICAÇÃO : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg e 242 unidades, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	BELGO	390,000	QUILO	28,500	11115,00
17341	PREGO 22X40	ESPECIFICAÇÃO : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	BELGO	300,000	QUILO	29,000	8700,00
12206	PREGO 22/48	ESPECIFICAÇÃO : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	BELGO	280,000	QUILO	30,500	8540,00
54565	PREGO 23X54	ESPECIFICAÇÃO : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	BELGO	270,000	QUILO	30,000	8100,00
12093	PREGO 26X72	ESPECIFICAÇÃO : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	BELGO	2040,000	QUILO	32,000	63380,00
18883	PREGO 26X84	ESPECIFICAÇÃO : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	BELGO	1025,000	QUILO	31,000	31775,00
17961	PREGO 10X10	ESPECIFICAÇÃO : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	BELGO	65,000	QUILO	30,000	1950,00
24870	PREGO 22X42	ESPECIFICAÇÃO : Especificação : Com cabeça, embalagem com 1 kg, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	BELGO	168,000	QUILO	32,000	5376,00



12075	PIA INOX 1,20M	COAN	97,000	UNIDADE	2-5,000	20855,00
Especificação : Especificação : Toda em aço inox brilhante e possui forração em concreto leve. Possui ampla área de trabalho com exclusivo desenho que facilita a preparação de alimentos e acomodação de esgoto de louças. A cuba com dimensões 32x41x11 cm						
97211	PIA FIBRA 150X50	DECORALITA	51,000	UNIDADE	200,000	10200,00
Especificação : Especificação : 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. Pias com protetor de parede e canaletas altas, evitando o derramamento acidental de água. Comprimento 100 cm Altura 15 cm Largura 53 cm Garantia Garantia de 90 dias em caso de defeito de fabricação.						
21362	PIA AÇO DNXC 2 M	COAN	36,000	UNIDADE	8-9,000	29484,00
Especificação : Especificação : Com duas cubas, toda em aço inox brilhante e possui forração em concreto leve. Possui ampla área de trabalho com dimensões 60x33cm com 2 Cubas 35x40cm						
12116	TANQUE TRIFLO 1,60	DECORALITA	80,000	UNIDADE	325,000	26000,00
Especificação : Especificação : Alto Brilho, 100% Impermeável, Sem fibra de V-dro. Vantagens: Patridade na limpeza, Alta Resistência ao Impacto, Maior Resistência à Temperaturas.Dimensão 166 x 55 Branco						
38597	TORNEIRA EM PLÁSTICO PARA PIA	GARDEM	221,000	UNIDADE	24,000	5304,00
Especificação : Especificação : Confeccionada em PVC, sem filtro .Dimensão: 1/2" 15CM. Leve e resistente Fácil instalação e manuseio Veiação Perfeita.						
54748	TORNEIRA INOX PARA PIA	COAN	183,000	UNIDADE	1-5,000	21045,00
Especificação : "Especificação : Tipo de arejador: arejador articulado (móvel), propõe mobilidade e flexibilidade para direcional o jato Tipo da bica: móvel, permite o giro 360° Altura vertical total: 250 mm - 25 centímetros Altura vertical da base ao bico: 165 mm - 16,5 centímetros Distância horizontal da base ao bico: 150 mm - 15 centímetros Cor: cromado. Podendo utilizar em cozinhas e banheiros."						
54747	TORNEIRA PARA PIA 3/4	GARDEM	167,000	UNIDADE	5,400	901,80
Especificação : Especificação : Para Jardim, bica baixa, preta. Dimensões: Altura 11 cm Largura 8 cm. Material plástico ABS, acionamento tradicional. Indicado para varandas e jardins						
12066	MANGUEIRA PRETA 3/4	SPAZIO	2050,000	METRO	3,000	6150,00
Especificação : Especificação : Diâmetro 19.95 mm. Reforçada de plástico polietileno para água alta pressão.Dimensão: 1,5mm a 2,2mm parede .Não possui anti UV produto feito com material reciclado.						
12067	MANGUEIRA PRETA 1"	SPAZIO	1700,000	METRO	3,450	5865,00
Especificação : Especificação : Diâmetro 1" Poly = 25,4mm. Reforçada de plástico polietileno para água alta pressão.Dimensão: 1,7mm a 2,2mm parede .Não possui anti UV produto feito com material reciclado.						
12068	MANGUEIRA PRETA 1 1/2"	SPAZIO	1470,000	METRO	5,000	7350,00

Especificação : Especificação : Diâmetro 1.1/2 Polegada = 38,10mm.
Reforçada, polietileno para água alta pressão.Dimensão: 3mm Paralela
Não possui anti UV produto feito com material reciclado.Benefícios:
Resistente a sol e chuva, Reforçada e pesada

18323	MANGUEIRA PRETA 2"	SPAZIO	1150,000	METRO	5,800	5670,50
Especificação : Especificação : Diâmetro 2 Polegadas = 50,8mm.Reforçada, polietileno para água alta pressão.Dimensão: 3,5mm Paralela .Não possui anti UV produto feito com material reciclado.Benefícios: Resistente a sol e chuva, Reforçada e pesada						
18026	MANGUEIRA CRISTA: 1/2 POLEGADA	SPAZIO	1200,000	METRO	5,500	5600,00
Especificação : Especificação : flexível confeccionada com PVC cristal virgem (não reciclado).Indicada para as aplicações gerais em transporte de líquidos e gases em baixa pressão, principalmente quando a visualização do produto é importante Aplicação: mangueiras de nível, proteção de tubos e cordas, irrigação etc. Espessura da parede: 2,0mm						
18027	MANGUEIRA CRISTA: 3/4 POLEGADA	SPAZIO	1450,000	METRO	6,300	9135,00
Especificação : Especificação : flexível confeccionada com PVC cristal virgem (não reciclado).Indicada para as aplicações gerais em transporte de líquidos e gases em baixa pressão, principalmente quando a visualização do produto é importante Aplicação: mangueiras de nível, proteção de tubos e cordas, irrigação etc. Espessura da parede: 2,5mm						
97252	MANGUEIRA CHATA PLAT 1,5"	FLET	300,000	METRO	40,000	12000,00
Especificação : Especificação : Reforço: Uma trama de fios de políéster muito resistente.Cobertura: Lisa. Resistente à abrasão, ozônio e UV e San qualquer matéria-prima reciclada.						
18392	ABRAÇADEIRA DE 1/2"	MUNDI	270,000	UNIDADE	3,000	825,00
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação						
18393	ABRAÇADEIRA DE 3/4"	MUNDI	320,000	UNIDADE	3,500	1137,50
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação						
18394	ABRAÇADEIRA DE 1"	MUNDI	210,000	UNIDADE	3,500	735,00
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação						
18395	ABRAÇADEIRA DE 1,5"	MUNDI	200,000	UNIDADE	3,900	780,00
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação						
18396	ABRAÇADEIRA DE 2"	MUNDI	200,000	UNIDADE	4,300	860,00
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação						



18399	ABRAÇADEIRA DE 2,5"	MUNDI	190,000	UNIDADE	4,500	855,00
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação						
18397	ABRAÇADEIRA DE 3"	MUNDI	60,000	UNIDADE	5,200	312,00
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação						
18398	ABRAÇADEIRA DE 4"	MUNDI	60,000	UNIDADE	6,500	390,00
Especificação : Especificação : É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação						
38673	ABRAÇADEIRA TIPO D	MUNDI	110,000	UNIDADE	5,000	550,00
Especificação : "Especificação : Fabricado em Aço Carbono (1010/20) com acabamento zincado, é utilizada na instalação de tubulação hidráulica aparente, eletrodutos, etc..., com a tubulação fixada através de uma cunha."						
38593	REGISTRO DE GAVETA 25MM SOLDAVEL	KRONA	407,000	UNIDADE	100,000	40700,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. Semi Industrial para interrupção da rede, bitola em polegadas 3/4 " " confeccionado em metal."						
97156	REGISTRO DE GAVETA 32 MM	KRONA	285,000	UNIDADE	1,5,000	32775,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. Semi Industrial para interrupção da rede, bitola em polegadas 1 " " confeccionado em metal."						
18342	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 20MM	KRONA	292,000	UNIDADE	3,500	3942,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. para interrupção da rede, bitola em polegadas 1/2 " " confeccionado em plástico PVC marrom saída de rosca ou soldável. Norma Técnica NBR 11305"						
18343	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 25MM	KRONA	420,000	UNIDADE	5,000	6100,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. para interrupção da rede, bitola em polegadas 3/4 " " confeccionado em plástico PVC marrom saída rosqualvel ou soldável. Norma Técnica NBR 11305"						
18344	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 32MM	KRONA	284,000	UNIDADE	20,000	5680,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosqualvel ou soldável. Norma Técnica NBR 11305"						
18345	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 40MM	KRONA	233,000	UNIDADE	25,000	5825,00
Especificação : "Especificação : De primeira qualidade. para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosqualvel ou soldável. Norma Técnica NBR 11305"						
18347	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 50MM	KRONA	219,000	UNIDADE	35,000	5665,00



Especificação : "Especificação : De primeira qualidade, para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC matrem saída rosqueável ou soldável . Norma Técnica NRS 11306"

18349	REGISTRO DE ESFERA COM BOROLETA 60MM	KRONA	162,000	UNIDADE	55,000	8910,00
-------	--------------------------------------	-------	---------	---------	--------	---------

Especificação : "Especificação : De primeira qualidade, para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC matrem saída rosqueável ou soldável . Norma Técnica NRS 11306"

18351	REGISTRO DE ESFERA COM BOROLETA 75MM	KRONA	160,000	UNIDADE	125,000	20000,00
-------	--------------------------------------	-------	---------	---------	---------	----------

Especificação : "Especificação : De primeira qualidade, para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC matrem saída rosqueável ou soldável . Norma Técnica NRS 11306"

18352	REGISTRO DE ESFERA COM BOROLETA 85MM	KRONA	140,000	UNIDADE	130,000	18200,00
-------	--------------------------------------	-------	---------	---------	---------	----------

Especificação : "Especificação : De primeira qualidade, para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC matrem saída rosqueável ou soldável . Norma Técnica NRS 11306"

17932	KIT SALVA REGISTRO	UNIÃO	65,000	UNIDADE	85,000	5525,00
-------	--------------------	-------	--------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Reparo Para Registro 10 Em 10 Kit acompanha: 1 cartapeta tamanho maior (12), 1 castelo conversor padrão Docol (5), 1 castelo conversor padrão Fabrinar (6), 1 estria conversora padrão Deca (A), 1 estria conversora padrão Docol (B), 1 prongador do castelo padrão Deca (A), 3 complementos alongadores, 3 módulos de redução (3 modelos de rosca). TODAS AS PEÇAS DE ALTA RESISTENCIA E DE ÓTIMA QUALIDADE

56116	BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA	G.BBO	73,000	UNIDADE	945,000	68985,00
-------	---------------------------	-------	--------	---------	---------	----------

Especificação : Especificação : Para poço 300 (SAPO) varão máxima: 2.300 litros/hora altura manométrica máxima: 70m (elevação) temperatura máxima da água: 35°C bombeamento de água limpa, tensões: 110-230V, frequência: 60Hz (50Hz sob consulta), saída 0,1"colegadas, tipo: bomba sumersa vibratória, resistência a unidade: ip68, isolação das bobinas: classe h, proteção contra choque elétrico: classe II, dimensões: altura= 290mm/15mm, garantia 2 (dois) anos, conforme termo do certificado que acompanha o produto.

41517	BOMBA SUBMERSA DE 03CV	G.BBO	82,000	UNIDADE	1630,000	133300,00
-------	------------------------	-------	--------	---------	----------	-----------

Especificação : "Especificação : É utilizada para captação de água bruta, drenagem de água limpa, elevatórias de água tratada, fontes, retanqueamento de lençol freático e sistemas de pressurização.Características Técnicas: Potência (HP/kW): 3,0/2,24 Número de estágios: 09 Refrigeração: 094.000 D max(mm): 97 Pol BSP: 2" Corpo: Inox Varão máxima: 13 m³/h (Pressão m.c.a: 11,0) Varão mínima: 4,8 m³/h (Pressão m.c.a: 67,0) Tensão: Monofásica Modelo: 4BFS131I-9 CM4 "

97222	BOMBA DÁGUA 5CV UNIFLORA 4 ESTÁGIOS 380V	G.BBO	41,000	UNIDADE	3630,000	149650,00
-------	--	-------	--------	---------	----------	-----------

Especificação : Especificação : É recomendado para irrigação, lavagem de ambientes, veículos e máquinas, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, nebulização em aviários e estufas.Características Técnicas: Potência: 5 CV Estágio: 4 Sucção: 1 1/2 (Pol) Recalque: 1 1/2 (Pol) Pressão máxima sem varão: 200 m.c.a (10,0 Kg) Varão máxima: 11,6 m³/h (Pressão: 60 m.c.a) Varão mínima: 5,1 m³/h (Pressão: 90 m.c.a) Rotor: 146 mm. Características: Bocais com rosca BSP Eixo de aço inox AISI-420 Rotor fechado de



Bronza Selo mecânico Vitan®, grafite e cerâmica (IE-BR)

20872	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 50MM	FORTLEV	298,000	UNIDADE	35,000	19370,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade. Fitola em Polegadas 2 "						
17774	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 75MM	FORTLEV	166,000	UNIDADE	30,000	13'20,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade. Fitola em Polegadas 3 "						
20869	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 100MM	FORTLEV	330,000	UNIDADE	10,000	36300,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade. Fitola em Polegadas 4 "						
17307	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 150MM	FORTLEV	272,000	UNIDADE	280,000	78'60,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade. Fitola em Polegadas 6 "						
17306	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 200MM	FORTLEV	282,000	UNIDADE	300,000	84600,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC conforme a norma ABNT NBR 5688 de alta resistência e de boa qualidade. Fitola em Polegadas 8 "						
17782	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 32MM	FORTLEV	278,000	UNIDADE	100,000	27800,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kg/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Solável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.						
17786	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 50MM	FORTLEV	392,000	UNIDADE	125,000	49000,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kg/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Solável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.						
40856	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 75MM	FORTLEV	276,000	UNIDADE	130,000	41'00,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kg/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Solável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.						
17791	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 83MM	FORTLEV	304,000	UNIDADE	175,000	53200,00
Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kg/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Solável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.						
17795	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 110MM	FORTLEV	54,000	UNIDADE	200,000	



Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5688. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.

40862	CURVA SOLDÁVEL DE 45° 20MM	FORTLEV	350,000	UNIDADE	3,750	1312,50
Especificação : Especificação : É utilizada para mudança de direção de redes a 45° (graus), com menor perda de carga. Boas soldáveis, de raio longo com prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Uso Indicado: Mudar Direção em ângulo de 45°, Temperatura Máxima da Água: (20°C)						
40863	CURVA SOLDÁVEL DE 45° 25MM	FORTLEV	430,000	UNIDADE	25,000	10750,00
Especificação : Especificação : É utilizada para mudança de direção de redes a 45° (graus), com menor perda de carga. Boas soldáveis, de raio longo com prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Uso Indicado: Mudar Direção em ângulo de 45°, Temperatura Máxima da Água: (20°C)						
54702	CURVA 90° CURTA 15MM SOLDÁVEL	FORTLEV	150,000	UNIDADE	82,000	12300,00
Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor branca, rigidez 4.000Pa, superfície interna lisa, série normal, aplicação esgoto, fabricado conforme a norma NBR 5688 e NBR 8160.						
54701	CURVA 90° CURTA 150MM SOLDÁVEL	FORTLEV	90,000	UNIDADE	30,000	8100,00
Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor branca, rigidez 4.000Pa, superfície interna lisa, série normal, aplicação esgoto, fabricado conforme a norma NBR 5688 e NBR 8160.						
17806	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 20MM	FORTLEV	205,000	UNIDADE	4,400	902,00
Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C, fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.						
17810	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 25MM	FORTLEV	435,000	UNIDADE	5,600	2436,00
Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C, fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.						
17812	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 32MM	FORTLEV	270,000	UNIDADE	2,250	3307,50
Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C, fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.						
17814	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 40MM	FORTLEV	260,000	UNIDADE	9,900	5774,00
Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C, fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.						
17816	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 50MM	FORTLEV	275,000	UNIDADE	25,000	6875,00
Especificação : Especificação : Tipo joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C, fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.						



17819	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 60MM Especificação : Especificação : Tipo Joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C., fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.	FORTLEV	160,000	UNIDADE	33,000	84,80,00
17821	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 75MM Especificação : Especificação : Tipo Joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C., fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.	FORTLEV	90,000	UNIDADE	89,000	8010,00
17823	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 85MM Especificação : Especificação : Tipo Joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C., fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.	FORTLEV	136,000	UNIDADE	100,000	13800,00
17825	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 110MM Especificação : Especificação : Tipo Joelho, material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm², a temperatura de 20°C., fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.	FORTLEV	38,000	UNIDADE	120,000	4560,00
11910	ADAPTADOR FLANGE 25MM Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável,Bitola em Polegadas 3/4 ". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Altura 7 cm, Profundidade 6,1 cm, Material Plástico PVC com Anel de borracha	FORTLEV	235,000	UNIDADE	25,000	5875,00
11911	ADAPTADOR FLANGE 40 Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável,Bitola em Polegadas 1.1/4". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Material Plástico PVC com Anel de borracha	FORTLEV	275,000	UNIDADE	55,000	15'25,00
11912	ADAPTADOR FLANGE 50MM Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável,Bitola em Polegadas 1.1/2". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha	FORTLEV	305,000	UNIDADE	83,000	25315,00
17282	ADAPTADOR FLANGE 60MM Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 2". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha	FORTLEV	140,000	UNIDADE	90,000	12600,00
17283	ADAPTADOR FLANGE 75MM Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 2.1/2". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha	FORTLEV	82,000	UNIDADE	1'5,000	9430,00
17284	ADAPTADOR FLANGE 85MM Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 3". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha	FORTLEV	78,000	UNIDADE	175,000	13650,00
17285	ADAPTADOR FLANGE 110MM Especificação : Especificação : Tipo Roscável e Soldável, Bitola em Polegadas 3". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha	FORTLEV	24,000	UNIDADE	135,000	135,000



Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.

17804	CAP SOLDÁVEL 60MM	FORTLEV	78,000	UNIDADE	20,100	1567,80
-------	-------------------	---------	--------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.

4086C	CAP SOLDÁVEL 75 MM	FORTLEV	74,000	UNIDADE	23,000	1702,00
-------	--------------------	---------	--------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.

4086I	CAP SOLDÁVEL 85 MM	FORTLEV	68,000	UNIDADE	26,000	1768,00
-------	--------------------	---------	--------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha Soldável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.

54743	CAP LR 20MM	FORTLEV	75,000	UNIDADE	3,100	232,50
-------	-------------	---------	--------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5kgf/cm², produzidos na Linha Roscável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.

54744	CAP LR 25MM	KRONA	90,000	UNIDADE	5,000	450,00
-------	-------------	-------	--------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5kgf/cm², produzidos na Linha Roscável conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.

17842	JOELHO LR 20MM	KRONA	476,000	UNIDADE	8,500	3995,00
-------	----------------	-------	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : soldável e com rosca (1r) - 25mm x 1/2" em PVC para condução de água fria com portofólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.

17843	JOELHO LR 25MM	KRONA	545,000	UNIDADE	4,500	2452,50
-------	----------------	-------	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : soldável e com rosca (1r) - 25mm x 3/4" em PVC para condução de água fria com portofólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.

17853	JOELHO LR 32MM	KRONA	400,000	UNIDADE	5,200	2080,00
-------	----------------	-------	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : soldável (1L) - 32mm x 1" em PVC para condução de água fria com portofólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.

17855	JOELHO LR 40MM	KRONA	260,000	UNIDADE	6,400	
-------	----------------	-------	---------	---------	-------	--

Especificação : Especificação : soldável (1L) - 40mm x 1.1/4" em PVC para condução de água fria com portofólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).Atende norma NBR 5648.



17856	JOELHO L1, 60MM	KRONA	190,000	UNIDA-E	30,000	3700,00
	Especificação : Especificação : soldável (LL) - 60mm x 2" em PVC para condução de água fria com portfólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m. c.a.).Atende norma NBR 5648.					
17859	JOELHO L1, 75MM	KRONA	150,000	UNIDA-E	34,800	9720,00
	Especificação : Especificação : soldável (LL) - 75mm x 2 1/2" em PVC para condução de água fria com portfólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m. c.a.).Atende norma NBR 5648.					
17863	JOELHO L1, 110MM	KRONA	14,000	UNIDA-E	78,000	1092,00
	Especificação : Especificação : soldável (LL) - 110mm x 4" em PVC para condução de água fria com portfólio completo para atender todos os projetos.Características: Suporta pressão de serviço de até 750 kPa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m. c.a.).Atende norma NBR 5648.					
12035	JOELHO ESCTO 40MM	KRONA	260,000	UNIDA-E	20,500	2730,00
	Especificação : Especificação : confeccionado em PVC na cor branca resistentes, com alta durabilidade e precisão.atestada e reconhecida pela qualidade, durabilidade e segurança, e atendem à norma NBR 5688.					
17866	JOELHO ESCTO 75MM	KRONA	60,000	UNIDA-E	9,500	570,00
	Especificação : Especificação : confeccionado em PVC na cor branca resistentes, com alta durabilidade e precisão.atestada e reconhecida pela qualidade, durabilidade e segurança, e atendem à norma NBR 5688.					
14953	JOELHO ESCTO 200MM	KRONA	90,000	UNIDA-E	12,000	1080,00
	Especificação : Especificação : confeccionado em PVC na cor branca resistentes, com alta durabilidade e precisão.atestada e reconhecida pela qualidade, durabilidade e segurança, e atendem à norma NBR 5688.					
17871	LUVA SOLDÁVEL L1 20MM	KRONA	430,000	UNIDA-E	4,000	1720,00
	Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável.aplicação instalações prediais água fria.					
17875	LUVA SOLDÁVEL L1 25MM	KRONA	450,000	UNIDA-E	5,300	2655,00
	Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável.aplicação instalações prediais água fria.					
17876	LUVA SOLDÁVEL L1 32MM	KRONA	320,000	UNIDA-E	4,200	1344,00
	Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável.aplicação instalações prediais água fria.					
17883	LUVA SOLDÁVEL L1 40MM	KRONA	320,000	UNIDA-E	6,700	2144,00
	Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável.aplicação instalações prediais água fria.					
17884	LUVA SOLDÁVEL L1 50MM	KRONA	330,000	UNIDA-E	9,800	3234,00
	Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação soldável.aplicação instalações prediais água fria.					



A circular official stamp from the "COMISSÃO DE LICITAÇÃO". Inside the circle, the number "00837" is handwritten in black ink. Below the number, there is a blue ink signature or mark that appears to be the letter "I". The stamp is partially overlaid by a vertical white bar on the left side of the page.

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, com fixação solável, aplicação instalações prediais água fria.

Especificação: Especificação: De 25x20mm na cor marrom confeccionado de PVC de alta resistência e de melhor qualidade. Indicados: Unir Tubos Soldáveis Reduzido Diâmetro, Normas de Referência - NBR 5616 - Sistemas Prediais de Água fria Tubos e Conexões de PVC 5,3, PVR 750 kPa, com junta soldável - Esquemas e NBR 5626 - Instalação Predial de Água fria.

Especificação: - Especificação: De 3x20mm na cor Marrom confeccionado de PVC de alta resistência e de melhor qualidade. Indicados: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro, Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas prediais de água fria e Tubos e Conexões de PVC 5,3, NBR 750 kPa com junta soldável - Registros e NBR 5626 - Instalação Pesadel de Água Fria.

Especificação: Especificação: De 4x32mm na cor Marrom confeccionado de PVC de alta resistência e de melhor qualidade. Indicados Unir Tubos Soldáveis de Redução Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5648 - Sistemas precisais de água fria Tubos e Conexões de PVC 5,3, NBR 750 kpe cor junta soldável - Reguladores NBR 5626 - Instalação Plural de Água Fria.

Especificação: Erosificação: De 50x3mm na ser. Marrom confeccionado de PVC de alta resistência e de melhor qualidade. Unir Tubos Soldáveis Reduindo diâmetro. Normas de Referência - NBR 5646 - Sistemas preguiços de água Unir Tubos e Conexões de PVC 53, NBR 750 kts com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação fixal de água fria.

de alta resistência e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzido Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5545 - Sistemas Previdais de Água fria Tubos e Conexões de PVC 5,3, PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 1626 - Instalação Prática de Água fria.

Especificação: Espessura: 1,5 mm na cor Marrom confeccionado de PVC de alta resistência e de melhor qualidade. Indicados: Unir Tubos Soldáveis Reduzido Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5626 - Sistemas Prediais de Água Fria Tubos e Conexões de PVC 5,3, PN 750 kPa com junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.

NEX 2020 - ITENS DE CUSTO DE MANUTENÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
17927	LUVA DE REDUÇÃO SOLÁVEL LL 11CM4	14,030	25,870
		KG/CA	



Especificação : Especificação : De 120x75mm na cor Marrom confeccionado de PVC - de alta resistência e de melhor qualidade. Indicado: Unir Tubos Soldáveis Reduzindo Diâmetro. Normas de Referência - NBR 5646 - Sistemas Prediais de Água Fria Tubos e Conexões de PVC 6,3, PN 150 kPa com Junta soldável - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.

54725	LUVA DE CORRER 20MM	KEONA	240,000	UNIDADE	10,840	1.601,60
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, botola 20mm, aplicação instalações prediais água fria.						
54726	LUVA DE CORRER 25MM	KEONA	370,000	UNIDADE	16,800	6.216,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, botola 25mm, aplicação instalações prediais água fria.						
97250	LUVA DE CORRER 32MM	KEONA	280,000	UNIDADE	20,560	5.756,80
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, botola 32mm, aplicação instalações prediais água fria.						
54727	LUVA DE CORRER 50MM	KEONA	228,000	UNIDADE	25,800	5.905,20
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, botola 50mm, aplicação instalações prediais água fria.						
54728	LUVA DE CORRER 85M	KEONA	114,000	UNIDADE	35,200	4.012,80
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, botola 85mm, aplicação instalações prediais água fria.						
54724	LUVA DE CORRER 150MM	KEONA	114,000	UNIDADE	45,000	5.130,00
Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação soldável, botola 150mm, aplicação instalações prediais água fria.						
17929	LUVA UNIÃO LL 20MM	KEONA	240,000	UNIDADE	8,500	2.040,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistência e ótima qualidade.Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio."						
17939	LUVA UNIÃO LL 25MM	KEONA	270,000	UNIDADE	10,800	2.943,60
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistência e ótima qualidade.Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio."						
17940	LUVA UNIÃO LL 32MM	KEONA	208,000	UNIDADE	15,500	3.224,00
Especificação : "Especificação : Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistência e ótima qualidade.Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio."						
17943	LUVA UNIÃO LL 40MM	KEONA	230,000	UNIDADE	25,000	5.750,00





8326	PLUG ROSCÁVEL 3/4"	Especificação : Especificação : Fabricados em PVC, Roscável, Branco, Norma Técnica NBR 1648	KEONA	200,000	UNIDADE	4,600	920,00
8371	TE L.R. COM PONTEIRA DE METAL 20MM	Especificação : Especificação : Fabricados em PVC, Roscável, Branco, Norma Técnica NBR 1648	KEONA	140,000	UNIDADE	8,500	1190,00
8372	TE L.R. COM PONTEIRA DE METAL 25MM	Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material P/C - cloroto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura cu desvio de 90°. For possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas com: registros, cornéis, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços extern.	KEONA	180,000	UNIDADE	10,000	1800,00
8373	TE L.R. COM PONTEIRA DE METAL 32MM	Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material P/C - cloroto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura cu desvio de 90°. For possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas com: registros, cornéis, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços extern.	KEONA	120,000	UNIDADE	15,000	1800,00
8374	TE L.R. COM PONTEIRA DE METAL 40MM	Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material P/C - cloroto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura cu desvio de 90°. For possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas com: registros, cornéis, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços extern.	KEONA	100,000	UNIDADE	12,500	1250,00
8376	TE L.R. COM PONTEIRA DE METAL 50MM	Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material P/C - cloroto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura cu desvio de 90°. For possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas com: registros, cornéis, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços extern.	KEONA	60,000	UNIDADE	15,800	948,00
8377	TE L.R. COM PONTEIRA DE METAL 75MM	Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material P/C - cloroto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável, em curvatura cu desvio de 90°. For possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas com: registros, cornéis, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços extern.	KEONA	28,000	UNIDADE	19,500	546,00



Especificação : Espessura: Conexão hidráulica, material PVC - cloro de polívilene com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscaável, em curvatura cu Ø interno de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na rosca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e nestes e outros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços elevados.

de crueiras, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externos.			
8380	TELA COM PONTEIRA DE METAL 11CM4	KFONA	UNIDADE
		24,030	22,500
			540,00

Especificação : Especificação : Conexão Hidráulica, material PVC - clorato de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta rosável, em curvatura cu cosseno de 90°. Por possuir uma bucha de latão como reforço na resca interna, é ideal para acoplamento com peças metálicas como: registros, torneiras, válvulas e bastões de elevadores. Os quais estão sujeitos a substituição e esforços excessivos.

de crueiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços extras.			
2116	REONA	245,000	UNIDADE
TE ESCOTO 50MM			10,200
			1,499,00

Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloro de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 3686

2117	TE ESCOTO 20MM	KG/UNA	195,000	UNIDADE	20,000	3900,00
solidável parê uma junta rosqueável.Norma Técnica NBR 3688						

Especificação : Conexão hidráulica, material P/V - cimento de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscaável. Norma Técnica NBR 3688

8383	TE ESCOTO 15CM	92,000	UNIDADE	58,000	5220,00
soldável para uma junta roscaável Norma Técnica NBR 3686					

Especificação : Conexão hidráulica, material P/V - cimento de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta roscaável. Norma Técnica NBR 5688

8364	TE ESCOTO 201MM	QTD	UNIDADE	6210,00
		90,000		69,000

Especificação : Especificação : Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branco, conexão utilizada para executar transição de uma junta soldável para uma junta rosqueável, Norma Técnica NBR 1688

soldável para uma junta rosqueável, Norma Técnica NBR 1688						
8945	VÁLVULA DE RETENÇÃO-ELÁSTICO 1"	KEONA	43,000	UNIDADE	71,000	3408,00

VALVULA DE RETENÇÃO-PÊSTILO 1"
Especificação : Especificação : sólido, confeccionado PVC resistente e de
ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação ISO 9.001 e ISO
14.001

14.021				
	QNTD	UNID	VALOR	
8946		KEWA	43,000	UNIDADE
				73,000
				3504,60

VALVULA DE RETENÇÃO-PLÁSTICO 1,5"

Especificação :	Especificação :	solúvel, confeccionado PVC
resistente e de ótima	qualidade.Aplicação:	Instalação
Módulo.Certificação ISO 9.001	e ISO 14.001	

18947	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLÁSTICO 2"	QTONA	48,000	UNIDADE	75,000	3600,00
hidráulica.Certificação ISSO 9.501 e ISSO 14.001						

Especificação : Especificação : sólável, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade.Aplicação: Instalação hidráulica.Certificação ISO 9.001 e ISO 14.001

Hidrográfica, Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001			
	INTEGRACT	70,000	UNIDADE
38472	CRUZETA PVC		25,000
			1750,00

Especificação : Especificação : Cruzeta PVC 50x25 mm, soldável com redução para 25mm

13357	13358	13359	13360	13361	13362	13363	13364	13365	13366	13367	13368	13369	13370	13371	13372	13373	13374	13375	13376	13377	13378	13379	13380	13381	13382	13383	13384	13385	13386	13387	13388	13389	13390	13391	13392	13393	13394	13395	13396	13397	13398	13399	13400	13401	13402	13403	13404	13405	13406	13407	13408	13409	13410	13411	13412	13413	13414	13415	13416	13417	13418	13419	13420	13421	13422	13423	13424	13425	13426	13427	13428	13429	13430	13431	13432	13433	13434	13435	13436	13437	13438	13439	13440	13441	13442	13443	13444	13445	13446	13447	13448	13449	13450	13451	13452	13453	13454	13455	13456	13457	13458	13459	13460	13461	13462	13463	13464	13465	13466	13467	13468	13469	13470	13471	13472	13473	13474	13475	13476	13477	13478	13479	13480	13481	13482	13483	13484	13485	13486	13487	13488	13489	13490	13491	13492	13493	13494	13495	13496	13497	13498	13499	13500
13357	13358	13359	13360	13361	13362	13363	13364	13365	13366	13367	13368	13369	13370	13371	13372	13373	13374	13375	13376	13377	13378	13379	13380	13381	13382	13383	13384	13385	13386	13387	13388	13389	13390	13391	13392	13393	13394	13395	13396	13397	13398	13399	13400	13401	13402	13403	13404	13405	13406	13407	13408	13409	13410	13411	13412	13413	13414	13415	13416	13417	13418	13419	13420	13421	13422	13423	13424	13425	13426	13427	13428	13429	13430	13431	13432	13433	13434	13435	13436	13437	13438	13439	13440	13441	13442	13443	13444	13445	13446	13447	13448	13449	13450	13451	13452	13453	13454	13455	13456	13457	13458	13459	13460	13461	13462	13463	13464	13465	13466	13467	13468	13469	13470	13471	13472	13473	13474	13475	13476	13477	13478	13479	13480	13481	13482	13483	13484	13485	13486	13487	13488	13489	13490	13491	13492	13493	13494	13495	13496	13497	13498	13499	13500



Especificação : Especificação : Universal Ajustável
Multiso.Matéria-prima: Polipropileno e elastômeros Cor - Branca
Resistente à temperatura de até 90°C Adaptável às válvulas de 7/8",
1 1/2" e 1 3/4", com saídas de esgoto EN 38, 40, 48 e 50. Norma de
Referência - NBR 14162.

24929	CAIXA D'ÁGUA 5000L	PORTLEV	52,000	UNIDADE	3100,000	161200,00
Especificação : Especificação : Com tampa 5.000LTS, confeccionada em polietileno - possui superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.						
17295	BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA 1	MDG	150,000	UNIDADE	43,000	6450,00
Especificação : Especificação : em PVC, de 1 polegadas. Deverá trazer dados de identificação do produto e marca do fabricante.						
40640	BÓIA DE NÍVEL AUTOMÁTICA	NETG	65,000	UNIDADE	35,000	3525,00
Especificação : Especificação : Proteger a bomba hidráulica, através da monitoração do nível de líquido no reservatório. Portanto, o bombeamento do líquido só será interrompido quando o reservatório estiver cheio e a bóia identificar este nível alto e fechar o contato. COM 25 AMPERES						
17290	ADESIVO PVC BISMAGA 753	T.GRE	410,000	UNIDADE	15,000	6150,00
Especificação : "Especificação : Produto a base de misturas de solventes formaldeídos, cetonas e resina de PVC. Para soldar tubos e conexões da linha PVC"						
14970	COLA PVC 175G C/PINCEL	T.GRE	420,000	UNIDADE	35,000	14700,00
Especificação : Especificação : Adesivo Plástico Cola P/ Tubos e Conexões PVC Rígido. Indicado para colagem de tubos e conexões de PVC. A sua viscosidade e seu tempo de trabalho são otimizados para a solda de tubulações de até 60 mm de diâmetro. Rapidez na execução das juntas soldáveis. Segurança garantida. Sem toluol.						
1783E	FITA VEDA ROSCA, DIMENSÃO 18MM X 50M	3M	580,000	UNIDADE	8,000	10440,00
Especificação : Especificação : Produto 100% a base de teflon (politetrafluoretileno), dimensão 18 mm x 50 m, de Referência ? AINT NBR 15363						
17304	CAIXA SIFONADA 150X150X50	KRONA	134,000	UNIDADE	40,000	3060,00
Especificação : Especificação : Para instalações de esgoto, vem com 7 entradas, é redonda com grelha e porta grelha quadrados. Produzida em PVC, na cor branca, tem encaixe soldável. Possui as seguintes dimensões: 150x150x50mm.						
97206	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	ASTRA	167,000	UNIDADE	12,000	2004,00
Especificação : "Especificação : Universal produzido em borracha. Veda a ligação do vaso sanitário com a tubulação de esgoto, evitando vazamentos de líquidos e mau cheiro. Possui vedação perfeita entre o tubo de esgoto e a saída da bacia sanitária. Fácil instalação e flexível na medida."						
24620	ESQUELETO DE VASO SANITÁRIO	ASTRA	112,000	UNIDADE	3,000	1456,00
Especificação : Especificação : Deve ser usado para fazer a vedação entre o tubo de ligação e a bacia sanitária						
17305	CANO DE LIGAÇÃO PARA CAIXA DE DESCARGA COM A CURVA	ASTRA	122,000	UNIDADE	25,000	



Especificação : Especificação : Fabricados em PVC, PP e PEAD e seguem as determinações de normas brasileiras e internacionais. Cano de 1,6 metros que vai entre caixa da descarga e vaso sanitário de 40mm.

54716	ENGATE FLEXÍVEL			295,000	UNIDADE	9,500	2802,50
Especificação : Especificação : Versátil para usar. Feito para durar. O Engate Flexível de PVC pode ser usado nos lavatórios, caixas de descarga, mictórios e bidês para a condução de água fria. É fabricado em material resistente e tem um acabamento diferenciado, além da flexibilidade que garante a sua fácil							
12041	LÂMPADA FLUORESCENTE 20W			382,000	UNIDADE	22,000	8.470,00
Especificação : Especificação : Formato:TubularTensão Elétrica: Bivolt Cor da Luz: Branco Temperatura da Cor: 5000 K Potência: 20 W ângulo de Abertura: 360° IRC (Índice de Reprodução de Cor): = 70 Durabilidade da Lâmpada: 8000 h. Com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBR IEC 60081.							
12606	LÂMPADA FLUORESCENTE 25W			570,000	UNIDADE	24,000	13680,00
Especificação : Especificação : Formato:TubularTensão Elétrica: Bivolt Cor da Luz: Branco Temperatura da Cor: 5000 K Potência: 25 W ângulo de Abertura: 360° IRC (Índice de Reprodução de Cor): = 70 Durabilidade da Lâmpada: 8000 h. Com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBR IEC 60081.							
38689	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA			120,000	UNIDADE	21,000	2520,00
Especificação : Especificação : 4U 12V 6400K 40W, Cor: Luz branca, base E27, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBR IEC 60081.							
12057	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA			387,000	UNIDADE	44,000	17028,00
Especificação : Especificação : LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO PAREDE/TETO, SOTÃO DE TESTE, CIRCUITO DE CONTROLE DE CARGA, ADAPTADOR DE CIRCUITO DE DESCARGA, INVERSOR DE ALTA EFICIÊNCIA, COM BATERIA DE 4 AMPERE/HORA. DURAÇÃO DA LUZ 3 HORAS PARA DUAS LÂMPADAS E 6 HORAS PARA 1 LÂMPADA. FLUXO LUMINOSO 350 LM PARA UMA LÂMPADA E 720 LM PARA DUAS LÂMPADAS, RESISTENTE A 70° C POR NO MÍNIMO 1 HORA, TENSÃO DE 6 VOLTS, DIMENSÕES APROXIMADAS 405 X 76 X 80MM (C X L X A). COR PREFERENCIENTE/PREDOMINANTEMENTE BRANCA.							
12080	PLAFON PORCELANA BRANCO			715,000	UNIDADE	8,000	5720,00
Especificação : "Especificação : Com Hocal de Porcelana, Cor Branca, Instalação Sobrepor, Base E27, Tensão até 250 volts, Potência até 100W."							
97196	PLAFON 100W BR			440,000	UNIDADE	9,000	3960,00
Especificação : Especificação : Com Soquete E-27, Material: Polipropileno, cor branca, Tensão até 250 volts, Potência até 100W.							
17231	BOCAL COM FABÍCHO			410,000	UNIDADE	6,500	2665,00
Especificação : Especificação : E27 corpo em PE Nylon 6.6 (polietileno) na cor preto, Contatos e casquilho em metal, potência máxima: 100W, tensão: 250Vac, rebicho: S2M. Para uso em instalações em geral, com lâmpadas incandescentes e fluorescentes compactas.							



38681	BOCAL TERMOPLASTICO	DE CORLUX	430,000	UNIDADE	5,500	2365,00
	Especificação : Especificação : Feitos em Nylon, Parafusos e bornes em latão. Aplicação em redes elétricas de até 250V, limite de corrente de até 4A.					
54698	CONECTOR TIPO PERFURAÇÃO	MCI	180,000	UNIDADE	20,000	3700,00
	Especificação : Especificação : Para cabos condutores de alumínio, de uso ao tempo, de natureza isolados, multiplexados e/ou auto-sustentados, dotados de estancamento para cabo principal, parafuso limitador de torque no conector e contatos centados em cobre estanhado para conexão ai, 70 a 95mm², cabo 1,5mm² a 25mm², 1 parafuso com 4 suida.					
38962	CABO FLEXIVEL 2,5MM 750 KV	CTR	2520,000	METRO	4,400	11088,00
	Especificação : Especificação : produção com condutor de fios de cobre eletrolítico, através do processo de tempera moia, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT N° 280. CORES DIVERSAS.					
54224	CABO FLEXIVEL 4MM 750KV	CTR	2220,000	METRO	6,200	13764,00
	Especificação : Especificação : produção com condutor de fios de cobre eletrolítico, através do processo de tempera moia, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT N° 280. CORES DIVERSAS.					
54225	CABO FLEXIVEL 6MM 750KV	CTR	2215,000	METRO	9,700	21485,50
	Especificação : Especificação : produção com condutor de fios de cobre eletrolítico, através do processo de tempera moia, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT N° 280. CORES DIVERSAS.					
54226	CABO FLEXIVEL 10MM 750KV	CTR	2050,000	METRO	17,200	35260,00
	Especificação : Especificação : produção com condutor de fios de cobre eletrolítico, através do processo de tempera moia, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT N° 280. CORES DIVERSAS.					
54226	CABO FLEXIVEL 16MM 750KV	CTR	1600,000	METRO	21,250	34000,00
	Especificação : Especificação : produção com condutor de fios de cobre eletrolítico, através do processo de tempera moia, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT N° 280. CORES DIVERSAS.					
54227	CABO FLEXIVEL 25MM 750KV	CTR	1400,000	METRO	31,000	43000,00
	Especificação : Especificação : produção com condutor de fios de cobre eletrolítico, através do processo de tempera moia, seu é encordoamento é extra flexível (classe 5) atendendo todos os critérios da norma ABNT N° 280. CORES DIVERSAS.					
11956	CABO 3P 2X2,5	CTR	350,000	METRO	8,200	2870,00
	Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico ru, tempera moia, com encordoamento classe 5. Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policlorato de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutores de cabos isolados. CORES DIVERSAS					
54229	CABO 3P 2X4	CTR	650,000	METRO	14,000	9100,00



Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico ru, tãpera mole, com encordoamento classe 5.Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policlorato de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutoras de cabos isolados. COTRD.DIVERSAS

54230	CABO 3P 2X6	CMR	650,000	METRO	-5,000	9750,00
-------	-------------	-----	---------	-------	--------	---------

Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico ru, tãpera mole, com encordoamento classe 5.Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policlorato de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutoras de cabos isolados. COTRD.DIVERSAS

54231	CABO 3P 3X2.5	CMR	600,000	METRO	-6,000	9600,00
-------	---------------	-----	---------	-------	--------	---------

Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico ru, tãpera mole, com encordoamento classe 5.Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policlorato de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutoras de cabos isolados. COTRD.DIVERSAS

54232	CABO 3P 3X4	CMR	900,000	METRO	-7,000	13300,00
-------	-------------	-----	---------	-------	--------	----------

Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico ru, tãpera mole, com encordoamento classe 5.Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policlorato de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutoras de cabos isolados. COTRD.DIVERSAS

54235	CABO 3P 4X6	CMR	850,000	METRO	-8,000	13300,00
-------	-------------	-----	---------	-------	--------	----------

Especificação : Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico ru, tãpera mole, com encordoamento classe 5.Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policlorato de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutoras de cabos isolados. COTRD.DIVERSAS

11947	CABO DUPLEX 10MM	CMR	1450,000	METRO	5,000	7250,00
-------	------------------	-----	----------	-------	-------	---------

Especificação : "Especificação : Estes são compostos por um cabo condutor fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MPaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga: 90°CTemp. máx em curto-Circuito: 130°C"

54244	CABO DUPLEX 25MM	CMR	1150,000	METRO	6,000	8900,00
-------	------------------	-----	----------	-------	-------	---------

Especificação : "Especificação : Estes são compostos por um cabo condutor fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MPaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga: 90°CTemp. máx em curto-Circuito: 130°C"

54240	CABO TRIPLEX 10MM	CMR	1350,000	METRO	7,900	10665,00
-------	-------------------	-----	----------	-------	-------	----------

Especificação : "Especificação : compostos por dois cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MPaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga: 90°CTemp. máx em curto-Circuito: 130°C"



curto-Circuito: 130°C"

11957	CABO TRIPLEX 10/11	CNR	1156,000	METRO	8,500	9775,00
Especificação : "Especificação : compostos por dois cabos condutores fase de alumínio 130, encaixado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio puro (H19) (CP). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°CTemp. Máx em sobrecarga: 95°CTemp. máx em curto-circuito: 130°C"						
38637	CABO COBRE NU 50 MM ATERAMENTO PARA RAI	INTELLI	110,000	METRO	64,000	7040,00
Especificação : "Especificação : são indicados para redes aéreas de energia elétrica e sistemas de aterramento.Cabos de cobre nu eletrolítico nas temperaturas duros e meio duro. Em cordamento classe 2A"						
11098	EXTENSÃO 5 METROS	LUKMA	93,000	UNIDADE	33,500	3115,30
Especificação : "Especificação : Tipo simples, comprimento 5 metros, tensão 250V, corrente 20A, acessórios tomada fêmea monofásica e plugue macho monofásico."						
54717	EXTENSÃO ELETRICA 10 METROS	LUKMA	85,000	UNIDADE	70,000	5950,00
Especificação : "Especificação : Tipo simples, comprimento 10 metros, tensão 250V, corrente 20A, acessórios tomada fêmea monofásica e plugue macho monofásico."						
11097	EXTENSÃO 110 W	LUKMA	80,000	UNIDADE	34,000	2720,00
Especificação : "Especificação : Com 2 casulos de 3 pólos. Condutor Cabo Paralelo 2 x 0,75mm Potência Máxima em 110V: 1270W - Potência Máxima em 220V: 2200W, corrente 20A, acessórios tomada fêmea monofásica e Plugue macho monofásico."						
23262	CANALITA	ENERGAS	455,000	UNIDADE	8,000	3690,00
Especificação : "Especificação : Canalita molhada, material PVC - Cloreto de polivinila, seção 22 x 22 mm, comprimento 2,20 M, aplicação passagem cabo/fio, características adicionais sem divisória."						
38683	DISJUNTOR UNIPOLAR 10A	LUKMA	64,000	UNIDADE	5,100	966,40
Especificação : "Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição "ON".Tipo DIN, corrente nominal 10 A, Icc=10kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20."						
38684	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A	LUKMA	74,000	UNIDADE	20,000	1.800,00



Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição "ON?". Tipo DIN, corrente nominal 16 A, Icc=10kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

12007	DISJUNTOR UNIPOLAR 25A	LUXA	106,000	UNIDADE	22,000	2.332,00
-------	------------------------	------	---------	---------	--------	----------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição "ON?". Tipo DIN, corrente nominal 25 A, Icc=10kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

54216	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A	LUXA	94,000	UNIDADE	28,000	2.632,00
-------	------------------------	------	--------	---------	--------	----------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição "ON?". Tipo DIN, corrente nominal 32 A, Icc=10kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

12000	DISJUNTOR BIPOLAR 40A	LUXA	98,000	UNIDADE	40,000	3.920,00
-------	-----------------------	------	--------	---------	--------	----------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição "ON?". Tipo DIN, corrente nominal 40 A, Icc=5kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

24014	FITA ISOLANTE, ALTA FUSÃO	IMPERIAL	286,000	UNIDADE	34,000	9.792,00
-------	---------------------------	----------	---------	---------	--------	----------

Especificação : Especificação : Cor preta, alta aderência, Entalagem: em rolo contendo 03 mts. Fita a base de borracha de etilenopropileno (EPR), formulada para a autofusão no momento da aplicação.

97236	FITA ISOLANTE ROLO COM 30M	IMPERIAL	112,000	UNIDADE	35,000	3.955,00
-------	----------------------------	----------	---------	---------	--------	----------

Especificação : Especificação : Cor preta, antichama, largura 19 mm, Comprimento 10 m, Espessura 0,19 mm, ABNT NBR NM 60454-3-1 Tipo 9, Classe A. Rolo com 30 mts

2133	TOMADA 2P+T 20A	ELECTRONIC	270,000	UNIDADE	9,500	1.565,00
------	-----------------	------------	---------	---------	-------	----------

Especificação : "Especificação : Placa em ABS de alto brilho e módulos em poliamida, acompanha suporte e parafusos, NBR - 20A 250V. Produzido em termoplástico de alta resistência e antichamas. Acabamento antiladerante a sujeira."

2132	TOMADA DUPLA 2P+T 13A	ELECTRONIC	306,000	UNIDADE	9,500	3.029,40
------	-----------------------	------------	---------	---------	-------	----------

Especificação : "Especificação : Placa em ABS de alto brilho e módulos em poliamida, acompanha suporte e parafusos, NBR - 20A 250V. Produzido em termoplástico de alta resistência e antichamas. Acabamento antiladerante a sujeira."

19975	TOMADA TRIF. 20A	ELECTRONIC	195,000	UNIDADE	24,000	
-------	------------------	------------	---------	---------	--------	--



1961	CAIXA DE LUZ 4X2	495,000	8,000	UNIDADE	1960,00
Especificação : Especificação : caixa de luz para futura instalação dos interruptores e tomadas.					
54692	CAIXA DE ALUMÍNIO 30X30CM	59,030	95,000	UNIDADE	750,00
Especificação : Especificação : CAIXA DE PASSAGEM 30X30X12 ALUMÍNIO COM TAMPA REVESTIDA IP-54					
18676	CONDUTITE C-FO X 1"	92,030	19,000	UNIDADE	1748,00
Especificação : Especificação : Produto em alumínio, possui elevada resistência mecânica e a corrosão, sendo ideal para instalações elétricas aparentes - residenciais, comerciais e industriais - proporcionando uma solução, quando não se tem a intenção de quebrar a parede para embutir a fiação. Indicado para projetos que preveem expansão futura, possui saídas para cinco diferentes direções. Se uma das saídas não for utilizada, pode ser tapada para posterior expansão. A aplicação do kit de Vedações possibilita, de forma simples e eficiente, obter o índice de proteção IP 54 - Ideal para instalações externas.					
18677	CONDUTITE C-FO X 3/4"	72,030	20,000	UNIDADE	1440,00
Especificação : Especificação : Produto em alumínio, possui elevada resistência mecânica e a corrosão, sendo ideal para instalações elétricas aparentes - residenciais, comerciais e industriais - proporcionando uma solução, quando não se tem a intenção de quebrar a parede para embutir a fiação. Indicado para projetos que preveem expansão futura, possui saídas para cinco diferentes direções. Se uma das saídas não for utilizada, pode ser tapada para posterior expansão. A aplicação do kit de Vedações possibilita, de forma simples e eficiente, obter o índice de proteção IP 54 - Ideal para instalações externas.					
2023	FIXA F"O	102,000	20,000	PACOTE	2040,00
Especificação : Especificação : Fabrica com 100 unidades. Material polietileno alta densidade, aplicação fixação de fio de até 5 mm², acessórios com prego de aço, cor branca.					
54721	ISOLADOR PCLDANA	368,000	30,000	UNIDADE	7360,00
Especificação : Especificação : Em porcelana vidrada 76x79mm esmalte liso vitrificado cor marrom escuro diâmetro externo 79 (47mm) altura 75 (1,5mm) raio do laito 18 (+2 -0)mm diâmetro do furo 18 (+2 -0)mm tensão máx de operação 1.2kv tensão de descarga a seco mín. 22kv sob chuva no eixo horizontal máx 13,3 kv e no eixo vertical mín. 10 kv carga de ruptura mínima 1.350dan distância mín. de escoamento 70mm modelo: r 1350-2 (formato 02 anexo b)					
54739	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 56	48,000	1700,000	UNIDADE	81600,00
Especificação : Especificação : Quadro de distribuição metálico no fuso de sobrepôr com barramento + geral para disjuntores Din, nas dimensões de 491x957x120mm, com capacidade de acondicionamento de DDF (Disjuntor Diferencial Residual) e 56 módulos de disjuntores tipo DIN, para proteção individual dos circuitos e proteção geral.					
15049	SEIXO MISIC	1103,000	235,000	METRO CÚBICO	258000,00
CONFORME COMBINADO					



54272	SEIXO GROSSO	CONFORME COMBINADO	370,000	METRO CÚBICO	260,000	98500,00
Especificação : Rolado grosso, limpo e clasificado para concreto. Tamanho 1/2" a 3/4" (12,70 a 19,05 mm)						
17506	MAIA JUNIOR	CONFORME COMBINADO	282,000	CÚBICA	250,000	70500,00
Especificação : Mata Junta Madeira 6,5cm X 2,70m						
18784	FOLHAS DE COMPENSADO 8 MM	CONFORME COMBINADO	350,000	UNIDADE	170,000	59000,00
Especificação : Confeccionado com material de ótima qualidade.						
18787	FOLHAS DE COMPENSADO 15 MM	CONFORME COMBINADO	280,000	UNIDADE	200,000	56000,00
Especificação : Confeccionado com material de ótima qualidade.						
18788	FOLHAS DE COMPENSADO 20 MM	CONFORME COMBINADO	115,000	UNIDADE	230,000	26450,00
Especificação : Confeccionado com material de ótima qualidade						
18779	FERRO 4.2 AÇO CA-60	CONFORME COMBINADO	700,000	BARRA	45,000	31500,00
Especificação : Vergalhão Aço Nervurado CA-60 4.2mm, Barra 12m.Uso Indicado Montagem de Armadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480						
18775	FERRO 5/8	CONFORME COMBINADO	250,000	BARRA	230,000	57500,00
Especificação : Vergalhão Aço Nervurado CA-50 4.2mm, Barra 12m.Uso Indicado Montagem de Armadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480						
18892	TELA PARA LAJE 2,40X6,00 M 4.2	CONFORME COMBINADO	120,000	PEÇA	360,000	43200,00
Especificação : Estrutura de lajes, pisos, radier, calçadas e estacionamentos						
40419	ARAME GALVANIZADO Nº 16	NELORE	60,000	ROLO	400,000	24000,00
Especificação : Arame galvanizado a Fogo nº 16 (1,65mm), Macio - Baixo teor de Carbono rolo de 10kg.						
12383	ARAME LISO	NELORE	80,000	ROLO	90,000	72800,00
Especificação : Confeccionado em aço galvanizado, Nº 18, Fio 1,24 mm. Embalagem de 1000 M						
17204	ARAME FAREADO	NELORE	58,000	ROLO	630,000	37700,00
Especificação : Confeccionado em aço zincado, alta resistência à ruptura, torção atornada firme e regular, faixas cortantes e regulares de 5" em 5" com excelente durabilidade e resistência à corrosão. Fole com 300cm						
17463	CAPO DE AÇO 5/8"	ACARVALHO	400,000	METRO	53,500	21400,00
Especificação : Alma de Fibras, Galvanizado Resistência aos arames: 1770 N/mm² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 11/04/2013 Do Inmetro						



18722	CABO DE AÇO 7/8	JCARVALHO	496,000	METRO	34,000	2.5892,00
Especificação : Alma de Fibra, Galvanizado Resistência aos arames: 1770 N/mm² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 13/04/2013 Do Inmetro						
18756	CLIPES 7/8	JCARVALHO	80,000	UNIDADE	6,000	1280,00
Especificação : Confeccionado em aço possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Capacidade do clips para cabo de aço: 7/8" - 22,2 mm Norma de referência do clips para cabo de aço: N/A.						
18793	GANCHOS 1/2"	JCARVALHO	50,000	UNIDADE	44,000	2200,00
Especificação : Confeccionado em aço carbono com eixo com trava, possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Norma de referência do gancho para cabo de aço: N/A.						
18791	GANCHOS 3/8	JCARVALHO	42,000	UNIDADE	43,000	1806,00
Especificação : Confeccionado em aço carbono com eixo com trava, possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Norma de referência do gancho para cabo de aço: N/A.						
18790	GANCHOS 5/8	JCARVALHO	40,000	UNIDADE	44,000	1760,00
Especificação : Confeccionado em aço carbono com eixo com trava, possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Norma de referência do gancho para cabo de aço: N/A.						
18789	GANCHOS 7/8	JCARVALHO	100,000	UNIDADE	45,000	4500,00
Especificação : Confeccionado em aço carbono com eixo com trava, possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Norma de referência do gancho para cabo de aço: N/A.						
17969	MANILHA P/ CABO DE AÇO 7/8	JCARVALHO	45,000	UNIDADE	300,000	13500,00
Especificação : Manilha Curva com Pino Roscado é destinada ao uso em movimentação e amarração de cargas. Confeccionado em Aço Carbono 1045 Forjado Galvanizado a Fogo e Pintura Epóxi Azul						
18937	ZINCO 60CM	CONFORME COMBINADO	320,000	METRO	30,000	28800,00
Especificação : Chapa lisa confeccionada quente mergulhada bobina de aço galvanizado						
18935	ZINCO 80CM	CONFORME COMBINADO	290,000	METRO	100,000	29000,00
Especificação : Chapa lisa confeccionada quente mergulhada bobina de aço galvanizado						
21307	ZINCO 1,20CM	CONFORME COMBINADO	335,000	METRO	110,000	36850,00
Especificação : Chapa lisa confeccionada quente mergulhada bobina de aço galvanizado						
97182	PÓ XADREZ 500GR CORES VARIADAS	XADREZ	370,000	UNIDADE	35,000	12950,00



Especificação : Especificação : É indicado para a argamassas para revestimento de paredes, concretos para pisos e calçadas, riscatto em textura acrílica, pintura com cal, cimento queimado, rejunte, artesanatos como páinas em madeiras, ceras pastosas entre outros.

18911	PINCEL 1,1/2	PLANETA	114,000	UNIDADE	7,000	798,00
-------	--------------	---------	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou cobertura de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.

18912	PINCEL 2"	PLANETA	134,000	UNIDADE	8,000	1072,00
-------	-----------	---------	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou cobertura de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.

18913	PINCEL 2,1/2"	PLANETA	114,000	UNIDADE	9,000	1026,00
-------	---------------	---------	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou cobertura de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.

12079	PINCEL 3"	PLANETA	114,000	UNIDADE	10,000	1140,00
-------	-----------	---------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de tintas esmalte, PVA, látex e acrílica. Ideal para detalhes, acabamentos ou cobertura de superfícies, reformas de casas, móveis e confecção de quadros.

22553	PINCEL Nº 0	PLANETA	19,000	UNIDADE	3,500	66,50
-------	-------------	---------	--------	---------	-------	-------

Especificação : "Especificação : Possui formato retendo de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."

22557	PINCEL Nº 2	PLANETA	63,000	UNIDADE	4,000	272,00
-------	-------------	---------	--------	---------	-------	--------

Especificação : "Especificação : Possui formato retendo de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."

53746	PINCEL Nº 4	PLANETA	63,000	UNIDADE	6,000	408,00
-------	-------------	---------	--------	---------	-------	--------

Especificação : "Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros."

22559	PINCEL Nº 6	PLANETA	13,000	UNIDADE	7,000	126,00
-------	-------------	---------	--------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros.

22561	PINCEL Nº 8	PLANETA	13,000	UNIDADE	7,500	
-------	-------------	---------	--------	---------	-------	--



22554	PINCEL Nº 10	PLANETA	17,000	UNIDADE	8,000	136,00
Especificação : Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros.						
22555	PINCEL Nº 12	PLANETA	13,000	UNIDADE	9,000	162,00
Especificação : Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros.						
22556	PINCEL Nº 14	PLANETA	13,000	UNIDADE	10,000	180,00
Especificação : Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros.						
54975	PINCEL Nº 16	PLANETA	13,000	UNIDADE	11,000	198,00
Especificação : Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros.						
54976	PINCEL Nº 18	PLANETA	103,000	UNIDADE	12,000	1236,00
Especificação : Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros.						
22558	PINCEL Nº 20	PLANETA	101,000	UNIDADE	13,000	1313,00
Especificação : Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros.						
40906	ROLO DE LÃ 10CM	TIGRE	189,000	UNIDADE	19,500	3685,50
Especificação : Especificação : Possui formato chato de alta flexibilidade e precisão. Ideal para fazer traços finos ou grossos. Indicado para tela, cerâmica, artesanato, porcelana, vidro entre outros.						
39716	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 15 CM	TIGRE	159,000	UNIDADE	22,500	3577,50
Especificação : Especificação : Lã de Carneiro manta de 13mm de altura, com cabo Copolimer. Indicado para paredes lisas e ásperas ideal para tintas acrílica, látex e epóxi.						
37266	ROLO ESPUMA 15CM	TIGRE	159,000	UNIDADE	15,500	2464,50
Especificação : Especificação : 100 por cento poliéster, com densidade 30 (kg/m³). Resistentes a solventes. Indicado para superfícies lisas. Use com tintas esmalte, verniz, acrílica (pva). Produto resistente a solventes minerais, não utilizar com thinner.						
39726	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM	TIGRE	74,000	UNIDADE	27,000	1998,00
Especificação : Especificação : Lã de Carneiro manta de 25mm de altura. Ideal para aplicação de tintas látex PVA, acrílica (à base d'água), em superfícies rugosas e texturas.						
9023	LIXA P/ MADEIRA Nº 50	3M	480,000	UNIDADE	2,800	



Especificação : Especificação : 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.Características: Seco -Grão 50, Papel,Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

97344	LIXA P/ MADEIRA Nº 60	3M	480,000	UNIDADE	3,000	1440,00
-------	-----------------------	----	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : 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.Características: Seco -Grão 60, Papel,Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

1890E	LIXA P/ MADEIRA Nº 120	3M	215,000	UNIDADE	3,250	698,75
-------	------------------------	----	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : 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.Características: Seco -Grão 120- Papel- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

40820	LIXA P/ MADEIRA Nº 180	3M	430,000	UNIDADE	3,600	1548,00
-------	------------------------	----	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : 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.Características: Seco -Grão 180- Papel- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

19024	LIXA P/ MADEIRA Nº 220	3M	430,000	UNIDADE	3,800	1634,00
-------	------------------------	----	---------	---------	-------	---------

Especificação : Especificação : 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.Características: Seco -Grão 220- Papel- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

19025	LIXA P/ MADEIRA Nº 320	3M	120,000	UNIDADE	4,000	480,00
-------	------------------------	----	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : 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.Características: Seco -Grão 320- Papel- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

19026	LIXA P/ FERRA Nº 40	3M	90,000	UNIDADE	3,450	310,50
-------	---------------------	----	--------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 40- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

19027	LIXA P/ FERRA Nº 50	3M	70,000	UNIDADE	3,250	227,50
-------	---------------------	----	--------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 50- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

40829	LIXA P/ FERRA Nº 360	3M	120,000	UNIDADE	3,950	474,00
-------	----------------------	----	---------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Com alta qualidade, indicada para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento. Confeccionadas em folhas de tecido de uso coberto com mineral abrasivo -Grão 360- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.

1815A	PORTA CADEADO 2,5	TERMUL	73,000	UNIDADE	7,000	
-------	-------------------	--------	--------	---------	-------	--



Av. 14 de Julho s/nº Bairro Centro, Itupiranga-Pá, CEP: 68.580-000

FONE: (94)3333-1867 CEL. (94)99296-5516 E-mail: construturapiranga@yahoo.com

Especificação : Especificação : Confeccionado em aço galvanizado, com 02 chapas de aço, sendo uma chapa maior articulável e outra menor fixa 01 chapa de aço menor de apoio da base, dobrada, formando 2 lados e 01 furo cada lado para colocação do cadeado, com espessura da chapa de 1mm.

18165	PORTA CADEADO 3,5	FORÇUL	73,000	UNIDADE	8,000	624,00
-------	-------------------	--------	--------	---------	-------	--------

Especificação : Especificação : Confeccionado em aço galvanizado, com 02 chapas de aço, sendo uma chapa maior articulável e outra menor fixa 01 chapa de aço menor de apoio da base, dobrada, formando 2 lados e 01 furo cada lado para colocação do cadeado, com espessura da chapa de 1mm.

21335	FERROLHO P/ PORTA E JANELA	FORÇUL	160,000	UNIDADE	15,000	2400,00
-------	----------------------------	--------	---------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : Ferrolho c/ato reforçado com porta cadeado, zincoado, espessura 1,70mm, dimensão (AxL): 50x110mm

97172	DOBRADIÇA TIPO FERRADURA Nº1	BASSI	140,000	UNIDADE	18,000	2520,00
-------	------------------------------	-------	---------	---------	--------	---------

Especificação : "Especificação : Para portar, alor resistência a oxidação/corrosão design moderno e de qualidade. Eixo 3/8", Espessura 5mm e furo 8mm"

18863	PARAFUSO ROSQUEADA 1/4 DE 1 METRO	RAYCO	160,000	BARRA	35,000	5600,00
-------	-----------------------------------	-------	---------	-------	--------	---------

Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizadaDiâmetro da rosca da barra rosca: 1/4 "Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossaComprimento da barra rosca: 1 metro"

18870	PARAFUSO ROSQUEADA 3/4 DE 1 METRO	RAYCO	140,000	BARRA	40,000	5600,00
-------	-----------------------------------	-------	---------	-------	--------	---------

Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizadaDiâmetro da rosca da barra rosca: 3/4 "Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossaComprimento da barra rosca: 1 metro"

18866	PARAFUSO ROSQUEADA 3/8 DE 1 METRO	RAYCO	250,000	BARRA	49,000	12250,00
-------	-----------------------------------	-------	---------	-------	--------	----------

Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizadaDiâmetro da rosca da barra rosca: 3/8 "Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossaComprimento da barra rosca: 1 metro"

18862	PARAFUSO ROSQUEADA 5/8 DE 1 METRO	RAYCO	3130,000	BARRA	53,000	163890,00
-------	-----------------------------------	-------	----------	-------	--------	-----------

Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizadaDiâmetro da rosca da barra rosca: 5/8 "Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossaComprimento da barra rosca: 1 metro"

18866	PARAFUSO ROSQUEADA 5/16 DE 1 METRO	RAYCO	230,000	BARRA	56,000	12880,00
-------	------------------------------------	-------	---------	-------	--------	----------

Especificação : "Especificação : Acabamento da barra rosca: galvanizadaDiâmetro da rosca da barra rosca: 5/16 "Tipo da rosca da barra rosca: UNC - Polegada rosca grossaComprimento da barra rosca: 1 metro"

18794	GRAMPO PARA ARAME FAP-PADE 1X9	BELGO	48,000	QUILLO	36,000	1728,00
-------	--------------------------------	-------	--------	--------	--------	---------

Especificação : Especificação : Confeccionado em Aço Galvanizado a fogoconcede uma excelente resistência contra a corrosão e a ação do tempo, são ideais para fixação de arames e alambrados em muros de madeira.

18946	VÁLVULA DE RETENÇÃO-ELÁSTICO 2,3"	PLASTILIT	18,000	UNIDADE	25,000	450,00
-------	-----------------------------------	-----------	--------	---------	--------	--------

Especificação : Especificação : soldável, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade.Aplicação: Instalação



AV. 14 de Julho s/nº Bairro Centro, Itupiranga-Pá, CEP: 68.580-000

FONE: (94)3333-1867 CEL. (94)99296-5516 E-mail: construturpiranga@yahoo.com

Hidráulica. Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001

18949	VÁLVULA DE RETENÇÃO-ELÁSTICO 3"	PLASTILIT	18,000	UNIDADE	35,000	630,00
Especificação : Especificação : soldável, confeccionado em PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001						
18950	VÁLVULA DE RETENÇÃO-ELÁSTICO 4"	PLASTILIT	18,000	UNIDADE	38,000	684,00
Especificação : Especificação : soldável, confeccionado em PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001						
24768	CAIXA D'ÁGUA 1.000 LTS	BAKOTEC	74,000	UNIDADE	398,000	29452,00
Especificação : Especificação : Com tampa 1.000LTS, confeccionada em polietileno - possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.						
14956	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO C/TAMPA 2000LT	BAKOTEC	26,000	UNIDADE	1150,000	29900,00
Especificação : Especificação : Com tampa 2.000LTS, confeccionada em polietileno - possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.						
20854	CAIXA D'ÁGUA 3000 LT	BAKOTEC	30,000	UNIDADE	1950,000	58500,00
Especificação : Especificação : Com tampa 3.000 LTS, confeccionada em polietileno - possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.						
40855	CAIXA D'ÁGUA 10.000 LT	BAKOTEC	10,000	UNIDADE	6300,000	63000,00
Especificação : Especificação : Com tampa 10.000LTS, confeccionada em polietileno - possuem superfícies internas lisas que facilitam a limpeza. Possui sistema exclusivo de encaixe das tampas, que garante mais vedação e conservação da água.						
54257	LÂMPADA FLUORESCENTE 59W	TASCHIBRA	390,000	UNIDADE	80,000	31200,00
Especificação : Especificação : Luz branca, base E27, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NERIEC 60081.						
39556	PROJETOR COM LÂMPADA	SPOTLUX	88,000	UNIDADE	150,000	13200,00
Especificação : Especificação : Vapor metálico de 150w, com reator e demais acessórios, PJO1-SIR7S, lumicenter ou similar.						
54239	FIO TORÇÃO 2X2,5MM	ZATFLEX	235,000	ROLO	450,000	105750,00
Especificação : Especificação : Para tensões nominais até 300V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, temperatura de trabalho encoberto classe 4 (flexível), isolamento das veias individualmente com Policloreto de Vinila (PVC), tipo PVC/D para 70°C e torcido duas veias entre si. Rolo com 100 metros.						
40086	FIO DUPLO 4 MM PP	CMR	1100,000	METRO	16,000	



Especificação : "Especificação : Isolação de PVC condutor: Cobre, tempera mole, encordamento classe 5 tensão Nominal: 300V temperatura Máxima: 70°- Não propaga chamas.Indicado para instalações elétricas e iluminações residenciais, comerciais e industriais, máquinas e equipamentos, aparelhos eletrodomésticos, fontes de alimentação e extensões"

19016	ETC DUPLIO 6MM PP	CNR	1400,000	METRO	18,500	25900,00
-------	-------------------	-----	----------	-------	--------	----------

Especificação : "Especificação : Isolação de PVC condutor: Cobre, tempera mole, encordamento classe 5 tensão Nominal: 300V temperatura Máxima: 70°- Não propaga chamas.Indicado para instalações elétricas e iluminações residenciais, comerciais e industriais, máquinas e equipamentos, aparelhos eletrodomésticos, fontes de alimentação e extensões"

54233	CABO PP 3X6	CNR	1050,000	METRO	15,800	16590,00
-------	-------------	-----	----------	-------	--------	----------

Especificação : "Especificação : Condutores formados por fios de cobre eletrolítico nu, tempera mole, com encordamento classe 5.Normas aplicáveis do produto: NBR NM 247-5: Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450 / 750 V, inclusive NBR NM 280: Condutores de cabos isolados. COTRD DIVERSAS

54243	CABO DUPLEX 16MM	CNR	1350,000	METRO	10,000	13500,00
-------	------------------	-----	----------	-------	--------	----------

Especificação : "Especificação : Estes são compostos por um cabo condutor fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°Ctemp. Máx em sobrecarga: 90°Ctemp. máx em curto-Circuito: 130°C"

54241	CABO TRIPLEX 25MM	CNR	1050,000	METRO	17,500	18375,00
-------	-------------------	-----	----------	-------	--------	----------

Especificação : "Especificação : compostos por dois cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°Ctemp. Máx em sobrecarga: 90°Ctemp. máx em curto-Circuito: 130°C"

54242	CABO TRIPLEX 35MM	CNR	1250,000	METRO	21,000	26250,00
-------	-------------------	-----	----------	-------	--------	----------

Especificação : "Especificação : compostos por dois cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°Ctemp. Máx em sobrecarga: 90°Ctemp. máx em curto-Circuito: 130°C"

54245	CABO QUADRIPEX 10MM	CNR	850,000	METRO	18,000	15300,00
-------	---------------------	-----	---------	-------	--------	----------

Especificação : "Especificação : Estes são compostos por três cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°Ctemp. Máx em sobrecarga: 90°Ctemp. máx em curto-Circuito: 130°C"

54246	CABO QUADRIPEX 16MM	CNR	850,000	METRO	20,000	17000,00
-------	---------------------	-----	---------	-------	--------	----------



Especificação : "Especificação : Estes são compostos por três cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°Ctemp. Máx em sobrecarga: 90°Ctemp. máx em curto-Circuito: 130°C"

54247	CABO QUADRIPEX 25M1	CMR	850,000	METRO	28,000	23800,00
-------	---------------------	-----	---------	-------	--------	----------

Especificação : "Especificação : Estes são compostos por três cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°Ctemp. Máx em sobrecarga: 90°Ctemp. máx em curto-Circuito: 130°C"

54248	CABO QUADRIPEX 35M1	CMR	850,000	METRO	30,000	25500,00
-------	---------------------	-----	---------	-------	--------	----------

Especificação : "Especificação : Estes são compostos por três cabos condutores fase de alumínio 1350, encapado com uma camada de polietileno termoplástico (PE), unido a um cabo de condutor neutro nu de alumínio duro (H19) (CA). Devido a sua composição, apresentam características como: Resistência à tração: 105-120 MpaTemp. Máx em regime permanente: 70°Ctemp. Máx em sobrecarga: 90°Ctemp. máx em curto-Circuito: 130°C"

40851	DISJUNTOR BIPOLAR 50A	ENERBRAS	75,000	UNIDADE	62,500	4687,50
-------	-----------------------	----------	--------	---------	--------	---------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 50 A, 100-5kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

17263	DISJUNTOR BIPOLAR (73 AMPERES)	ENERBRAS	886,000	UNIDADE	92,000	81512,00
-------	--------------------------------	----------	---------	---------	--------	----------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 50 A, 100-5kA, tensão 440V-60Hz, curva de disparo C, IP 20.

12002	DISJUNTOR TRIFOLAR 150A	ENERBRAS	79,000	UNIDADE	320,000	25280,00
-------	-------------------------	----------	--------	---------	---------	----------

Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição ?ON?. Tipo DIN, corrente nominal 100 A, 100-5kA, tensão 440V/250V -60Hz, curva de disparo C.

54539	DISJUNTOR TRIFOLAR 160A	ENERBRAS	58,000	UNIDADE	450,000	26100,00
-------	-------------------------	----------	--------	---------	---------	----------



Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição 3ON?. Tipo DIN, corrente nominal 100 A, Icc=5kA, tensão 440V/250V -60Hz, curva de disparo C.

5454C	DISJUNTOR TRIP-AR 250A	ENERBRAS	58,000	UNIDADE	540,000	31320,00
Especificação : Especificação : São fabricados de acordo com as mais rigorosas normas técnicas e podem ser aplicados a todo tipo de instalações elétricas residenciais, comerciais e industriais de baixa tensão em corrente alternada. Além disso, possuem alta tecnologia de disparo livre, isto é, dispara mesmo com a manopla de acionamento travada na posição 3ON?. Tipo DIN, corrente nominal 100 A, Icc=5kA, tensão 440V/250V -60Hz, curva de disparo C.						
23337	TOMADA PARA MADEIRA	FAME	120,000	UNIDADE	7,500	900,00
Especificação : Especificação : De sobrepor com 3 polos, corrente elétrica 20 A, Cor Branco. Tomada padrão modelo novo 2 pínos + Terra (2P+T).						
93984	INTERRUPTOR COM 01 AFAGREOR (PAREDE DE MADEIRA)	FAME	100,000	UNIDADE	18,500	1850,00
Especificação : "Especificação : Com a Caixa de Sobrepôr com 1 Interruptor Simples 10 A 250 V, LizFlex Branca. Produtos certificados conforme portaria do Inmetro n°234/2008, OCP-5004, TÜV EHEINLAND, segurança, compulsório."						
18207	PLUG MACHO P/ TOMADA 10 AMPRES	FAME	105,000	UNIDADE	9,500	997,50
Especificação : Especificação : 2 polos + terra corrente elétrica: 10A Quantidade de polos: 3 polos Tipos de polos: 2+terra Tensão elétrica: 250V (220V) Tipo de material: plástico antichama Norma técnica: NBR 14136.						
18227	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 10 AMPRES	FAME	95,000	UNIDADE	11,250	1068,75
Especificação : Especificação : 2 polos + terra corrente elétrica: 10A Quantidade de polos: 3 polos Tipos de polos: 2+terra Tensão elétrica: 250V (220V) Tipo de material: plástico antichama Norma técnica: NBR 14136.						
54542	PLUG MACHO P/ TOMADA 20 AMPRES	FAME	83,000	UNIDADE	10,400	863,20
Especificação : Especificação : 2 polos + terra corrente elétrica: 20A Quantidade de polos: 3 polos Tipos de polos: 2+terra Tensão elétrica: 250V (220V) Tipo de material: plástico antichama Norma técnica: NBR 14136.						
54543	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 20 AMPRES	FAME	83,000	UNIDADE	11,250	933,75
Especificação : Especificação : 2 polos + terra corrente elétrica: 20A Quantidade de polos: 3 polos Tipos de polos: 2+terra Tensão elétrica: 250V (220V) Tipo de material: plástico antichama Norma técnica: NBR 14136.						
5475C	TUBO INDUSTRIAL 60X60	ARCELOR	25,000	METRO	285,000	7125,00
Especificação : Especificação : TUBO INDUSTRIAL, tipo metal onde 60mm X 60mm em chapa de aço nº 16						
1872C	CABO DE AÇO 1	JCARVALHO	200,000	METRO	12,500	2500,00
1876C	CLIPES 1"	JCARVALHO	40,000	UNIDADE	21,750	870,00



18792	GANCHO 1"	JCARVALHO	20,000	UNIDADE	36,000	720,00
17776	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 2CM	BARBOSA	350,000	UNIDADE	30,000	10500,00
Especificação : DE PVC SOLDÁVEL						
17781	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 25MM	BARBOSA	700,000	UNIDADE	27,500	19250,00
Especificação : DE PVC SOLDÁVEL						
17214	CANO HIDRÁULICO 60M4	BARBOSA	150,000	VARA	29,500	4425,00
Especificação : EM PVC PARA ESGOTO						
99167	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 115MM	BARBOSA	50,000	UNIDADE	25,800	1290,00
Especificação : FABRICADO EM MATERIAL PVC SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ² PRODUZIDO NA COR MARROM PARA LINHA SOLEAVEL CONFORME A NORMA ABNT NBR 5688. SENDO DE ALTA RESISTENCIA E BOA QUALIDADE.						
99188	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA AGUA 115MM	PLASTILIT	50,000	UNIDADE	22,500	1125,00
Especificação : TIPO JOELHO, MATERIAL PVC RIGIDO, COR MARROM, PRESSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO 7,5F/CM. A TEMPERATURA DE 20°C., FABRICADO CONFORME A NORMA NBR 5648 E NBR 5626.						
99189	ADAPTADOR FLANGE 115MM	PLASTILIT	50,000	UNIDADE	222,500	11125,00
Especificação : TIPO ROSCAVEL E SOLDÁVEL, BITOLA EM PEGAGADAS 4. INDICADO PARA RESERVATORIOS E CAIXAS D'AGUA. DIMENSÕES: MATERIAL PLASTICO PVC COM ANEL DE BORRACHA.						
17851	JOELHO LL 20MM	PLASTILIT	300,000	UNIDADE	3,200	960,00
17852	JOELHO LL 25MM	PLASTILIT	500,000	UNIDADE	4,100	2050,00
99152	JOELHO LL 115MM	PLASTILIT	50,000	UNIDADE	5,200	260,00
Especificação : SOLDÁVEL (LL) 115MM X 4 EM PVC PARA CONEXÃO DE ÁGUA FRIA COM PORTIFOLIO COMPLETO PARA ATENDER TODOS OS PROJETOS, CARACTERÍSTICAS: SUPORTA PRESSÃO DE SERVIÇO DE ATÉ 750PSI (5,17MPC.A) ATENDE NORMA NBR 5648						
99154	LUVA SOLDÁVEL LR 20MM	PLASTILIT	200,000	UNIDADE	4,300	860,00
Especificação : CONEXÃO RESISTENCIA MATERIAL PVC DE ALTA RESISTENCIA E DE MELHOR QUALIDADE, TIPO ADAPTADOR, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS/ÁGUA FRIA.						
54560	LUVA SOLDÁVEL LR 25 MM	PLASTILIT	200,000	UNIDADE	4,500	900,00
99155	LUVA SOLDÁVEL LL 115MM	PLASTILIT	50,000	UNIDADE	20,000	1000,00
Especificação : CONEXÃO RESISTENCIA, MATERIAL PVC DE ALTA RESISTENCIA E DE MELHOR QUALIDADE, TIPO ADAPTADOR, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES PREDIAIS/ÁGUA FRIA.						
99156	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 115MM	PLASTILIT	50,000	UNIDADE	5,500	275,00
Especificação : DE 160X125MM NA COR MARROM CONFECCIONADA DE PVC DE ALTA RESISTENCIA E DE MELHOR QUALIDADE INDICADO: UNIR TODOS SOLDÁVEIS REDUZINDO DIAMETRO.NORMAS DE REFERENCIA NBR 5648 SISTEMAS PREDIAIS DE AGUA FRIA.						
18304	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 1,5	ELITE	100,000	METRO	15,000	1500,00
18306	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 2"	ELITE	50,000	METRO	16,000	800,00
18314	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 3"	ELITE	50,000	METRO	17,000	850,00
18316	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 4"	ELITE	50,000	METRO	18,000	900,00



98065	DISCO DE LIXA 7" P 36 FERTAX	WORKER	100,000	UNIDADE	7,500	750,00
99198	DISCO DE LIXA 7" P 50	WORKER	100,000	UNIDADE	9,300	930,00
99199	FERRILHO CHATO ZINCADO 60CX5	METALVI	100,000	UNIDADE	15,000	1500,00
99250	LÂMPADA DE LED 40W 127V E-27	TASCHIERA	30,000	UNIDADE	45,000	1350,00
97883	PARAFUSO PHILLIPS MADEIRA	RAYCO	300,000	UNIDADE	0,400	120,00
Especificação : PARAFUSO MADEIRA 3,5MM						
99201	PARAFUSO EX ROSCA SOBREBOLA 3/16X4	DUSCAVELA	300,000	UNIDADE	0,500	150,00
99202	BOMBA D'ÁGUA 7CV INJETORA 10 ESTAGIO	ZANAC	10,000	UNIDADE	5500,000	55000,00
97482	TELA METAL 60,975X120M 5,0 X3,4	NACIONAL	60,000	ROLO	395,000	23700,00
18777	FERRÃO 3/8 CA-CA(BR)	CA	500,000	BARRA	154,000	77000,00
Especificação : 12 METROS A BARRA						
40905	FERRÃO 1"	FER	50,000	BARRA	170,000	8500,00
42777	BALDE PLÁSTICO	YONDER	40,000	UNIDADE	23,500	940,00
Especificação : EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, COM CAPACIDADE MÍNIMA PARA 10 LITROS, CONTENDO ALÇA EM ARAME ZINCADO E BORDA REFORÇADA.						
18962	BALDE METAL P/ CONCRETO 12 LTS	CONTINENTAL	50,000	UNIDADE	45,000	2250,00
22422	SOMBRITE	LINEAR	69,000	ROLO	558,000	38502,00
Especificação : Tela ráfia presa, Nível de Sombreamento 50%. Rolo 3M x 50M, com tratamento contra raios ultravioletas. Ideal para viveiros, hidroponia, flores, mudas, proteção e cerco de ranários, divisão de tanques de alevino, entre outros						
40961	VASO SANITÁRIO INFANTIL	FIORI	33,000	UNIDADE	658,000	25004,00
Especificação : Com caixa acilada, completa em louça na cor branca, como inovador sistema de duplo acionamento de descarga, com opção para 3 ou 6 litros. Caixa de descarga acoplada sistema e co flush 3 e 6 litros. De primeira qualidade						
17292	BACIA TURCA	ASTRA	10,000	UNIDADE	700,000	7000,00
Especificação : Especificação : De louça, oval. Medindo: altura 34,5cm, largura 45cm profundidade 49,5cm. É um vaso sanitário instalado diretamente no chão e que não utiliza assento modelo reduz o risco de contágio de doenças transmitidas no momento de utilização do vaso sanitário.						
17648	BOMBA D'ÁGUA DE 900 PARA POÇO	GIBBO	1,000	UNIDADE	300,000	300,00
Especificação : Tipo: bomba submersa vibratória. Resistência a unidade: IP58 Isolação dos Bobinas: Classe II Proteção contra choque elétrico: Classe II Dimensões: 290 x 165 mm - saída 1 polegadas Norma de Segurança e Instalação ABNT NBR 5410-1:1998. ABNT NBR 5410-2:2004. Certificação PENT NBR ISO 9001:2008. 960 WATTS, TENSÃO 127 V.						
99234	BOMBA D'ÁGUA CENTRÍFUGA 2,5 CV	ELETROFAS	2,000	UNIDADE	2000,000	4000,00
Especificação : 110/220 V Monofase						
54237	FIO TORÇÃO 2X1MM	ZATTELEX	222,000	ROLO	325,000	72150,00
Especificação : Especificação : Material condutor: Cobre, Material da cobertura: PVC, Materiais da isolamento: PVC, Tensões até 300V. Rolo com 100 metros.						
54238	FIO TORÇÃO 2X1,5MM	ZATTELEX	222,000	ROLO	350,000	77400,00



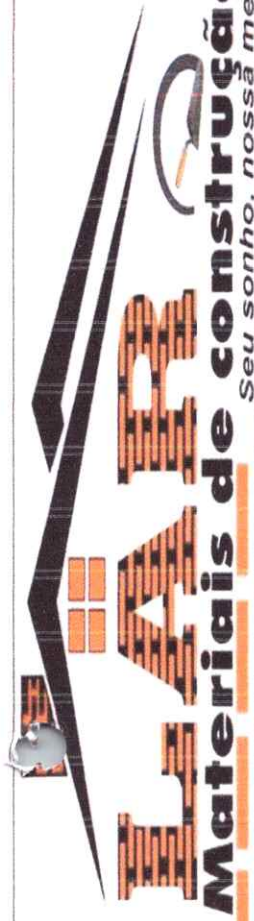
Especificação : CAIXA DE AR PARA FUTURA INSTALAÇÃO DOS INTERRUPTORES E TONADA, CONFECCIONADO EM PVC DE ALTA RESISTENCIA E OTIMA QUALIDADE

Total : 10496079,43

Condições de pagamento :	CONFORME COMBINADO	
Prazo de entrega :	CONFORME COMBINADO	
Validade de proposta :	40	dias.
Valor por extenso :	DEZ MILHÕES QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS MIL E SETENTA NOVE REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS	



CONSTRU



CONSTRULAR MATERIAIS DE
CONSTRUCAO EIRELI:13433325000100

Assinado de forma digital por CONSTRULAR
MATERIAIS DE CONSTRUCAO EIRELI:13433325000100
Dados: 2021.11.09 21:26:25 -03'00'

Itupiranga-Pá - 09 de novembro de 2021.

CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP
CNPJ : 13.433.325/0001-00

