



ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 20220121

Aos 09 (nove) dias do mês de Agosto do ano de 2022 (dois mil e vinte e dois), as partes a seguir elencadas, com integral observância das normas pertinentes e respectivas atualizações, das condições estabelecidas pelo Instrumento Convocatório do e seus anexos, **FIRMAM A PRESENTE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS-ARP**, conforme condições, especificações e PREÇOS REGISTRADOS da(s) respectiva(s) proposta(s) apresentada(s), classificada(s), aceita(s)/negociada(s) no certame do **Pregão Eletrônico Nº PE 12/2022-PMI**, realizado em 05/07/2022, conforme as cláusulas e condições conforme segue:

I - ÓRGÃO GERENCIADOR

- a) O **MUNICÍPIO DE ITUPIRANGA**, inscrito no CNPJ nº. nº 05.077.102/0001-29, pessoa jurídica de direito público interno, por intermédio da **Secretaria Municipal de Planejamento e Finanças**, com sede na: **Avenida Quatorze de Julho**, Nº 12, ITUPIRANGA/PA, CEP: 68580.000, neste ato representado por seu Gestor, o **Sr. Diego Steffanni Barros Moralejo**, Portaria nº 012/2022, brasileiro, solteiro, portador do CPF nº. 859.334.812-20 e RG nº. 4361559 PC/PA, residente e domiciliado na: Rua Jatobá, Nº 37, BAIRRO: 12 de Outubro, CEP: 68580.000, Itupiranga – PA.

II - ÓRGÃOS PARTICIPANTES

- a) **Secretaria Municipal de Esporte e Cultura**, com sede na: Avenida Moura Carvalho, S/N, Bairro: Centro Itupiranga – PA, CEP: 68580.000, neste ato representado por sua Gestora, a **Sra. Nubia Moreira Duarte Vieira**, Portaria nº 140/2022, brasileira, solteira, portadora do CPF nº. 028.597.331-24, residente e domiciliada na: Travessa Jacundá, Nº 83, BAIRRO: Centro CEP: 68580.000, Itupiranga – PA.
- b) **Fundo Municipal de Saúde**, com sede na: Avenida Brasil, Nº 290, Bairro: Centro CEP: 68580.000, Itupiranga – PA, neste ato representado por seu Gestor, o **Sr. Wanderil de Jesus Ribeiro Lima**, Portaria nº 008/2022, brasileiro, solteiro, portador do CPF nº. 086.109.912-53 e RG nº. 2439810 SSP/PA, residente e domiciliado na: Avenida Moura Carvalho, Nº 29, Bairro: Vitoria, CEP: 68580.000, Itupiranga – PA.
- c) **Fundo Municipal de Educação (Secretaria Municipal de Educação)**, com sede na: Rodovia Transamazônica Ramal Itupiranga, Nº S/N, Centro CEP: 68580.000, Itupiranga – PA, neste ato representado por seu Gestor, o **Sr.**



Artur dos Santos Oliveira, Portaria nº 013/2022, brasileiro, solteiro, portador do CPF nº. 246.391.762-87 e RG nº. 5985863 PC/PA, residente e domiciliado na: Rua Açaí, Nº 15, Bairro: Piscinão, CEP: 68580.000, Itupiranga – PA.

d) Fundo Municipal de Educação (FUNDEB), com sede na: Rodovia Transamazônica Ramal Itupiranga, Nº S/N, CEP: 68580.000, Itupiranga – PA, **neste ato representado por seu Gestor, o Sr. Artur dos Santos Oliveira, nº 013/2022**, brasileiro, solteiro, portador do CPF nº. 246.391.762-87 e RG nº. 5985863 PC/PA, residente e domiciliado na: Rua Açaí, Nº 15, Bairro: Piscinão, CEP: 68580.000, Itupiranga – PA.

e) Fundo Municipal de Assistência Social, com sede na: Travessa Santo Antônio, S/N, Bairro: Centro CEP: 68580.000, Itupiranga – PA, **neste ato representado por seu Gestora, a Sra. Maria Dileuza Ribeiro da Silva, Portaria nº 006/2022**, brasileira, solteira, portadora do CPF nº. 449.014.882-87 e RG nº. 2717448 SSP/PA, residente e domiciliada na: Rua Getúlio Vargas, nº10, Bairro: 12 de Outubro, CEP: 68580.000, Itupiranga – PA.

f) Secretaria Municipal de Desenvolvimento de Itupiranga, com sede na: Rodovia Transamazônica Km 03, Bairro: Vitoria, CEP: 68580.000, Itupiranga – PA, **neste ato representado por seu Gestor, o Sr. Johnson Policarpo dos Santos Lopes, Portaria nº 007/2022**, brasileiro, solteiro, portador do CPF nº. 779.359.932-20 e RG nº. 4612133 SSP/PA, residente e domiciliado na: Rua Quarenta e Seis, Lt 07 QD 08, Bairro: Delta Park, CEP: 68500.001, Marabá – PA.

g) Secretaria Municipal de Infraestrutura, com sede na: Rodovia Transamazônica Km 03, Bairro: Vitoria, CEP: 68580.000, Itupiranga – PA, **neste ato representado por seu Gestor, o Sr. Paulo Sergio Barros, Portaria nº 010/2022**, brasileiro, solteiro, portador do CPF nº. 394.255.682-00 e RG nº. 1891375 SSP/PA, residente e domiciliado na: Avenida Moura Carvalho, Nº 29, Bairro: Vitoria, CEP: 68580.000, Itupiranga – PA.

III – DETENTORA(S)/FORNECEDORA(S) DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

a) CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUCAO EIRELI; C.N.P.J. nº 13.433.325/0001-00, estabelecida à AV 14 DE JULHO S/N, CENTRO, Itupiranga PA, representada neste ato pelo Sr (a). WILLAMES DA SILVA CARVALHO, C.P.F. nº 024.302.762-16, R.G. nº 7146696 SSP PA.

b) E S SOUSA EIRELI; C.N.P.J. nº 33.948.162/0001-05, estabelecida à RUA SAO RAIMUNDO, S/N, CENTRO, Itupiranga PA, representada neste ato pelo Sr(a). EMERSON DA SILVA SOUSA, C.P.F. nº 013.750.482-95, R.G. nº 7459880 PC/PA PA.

- c) JE BARBOSA MATERIAIS DE CONSTRUCAO EIRELI; C.N.P.J. nº 23.777.108/0001-90, estabelecida à R 14 DE JULHO, CENTRO, Itupiranga PA, representada neste ato pelo Sr(a). JULIO ERNESTO BARBOSA, C.P.F. nº 006.637.551-74, R.G. nº 4737053 II PC GO.

IV - DO FUNDAMENTO LEGAL

A presente Ata de Registro de Preços **provém da Adjudicação do Pregão Eletrônico nº PE 12/2022-PMI e Ato de Ratificação do Órgão Solicitante**, conforme **Termo de Homologação emitido em 02/08/2022**, constante no Processo Licitatório nº PE 12/2022-PMI do qual passa a fazer parte integrante esta Ata de Registro de Preços com força de Instrumento Contratual, pelas condições estabelecidas no Instrumento Convocatório do referido Pregão, com base no disposto na Lei Federal nº 10.520/2002; o Decreto nº 3.555, de 08 de agosto de 2000, o Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, a Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, Lei Complementar 147, de 07 de agosto de 2014, Lei Complementar nº 155, de 27 de outubro de 2016, Decreto Federal nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, Decreto Nº 10.024, de 20 de setembro de 2019 e, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, observadas as alterações e atualizações posteriores introduzidas nos referidos diplomas legais.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

- 1.1. Constitui objeto desta ARP: SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS-SRP-PARA EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPIRANGA E SECRETARIAS VINCULADAS, conforme condições e especificações constantes no Edital, Termo de Referência – Anexo I e demais anexos.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS – ARP E DA SUA VALIDADE E PUBLICIDADE

- 2.1. Esta Ata de Registro de Preços-ARP é documento vinculativo, obrigacional, com característica de compromisso para futura contratação, em que se registram os preços, fornecedores e condições a serem praticadas, conforme as disposições contidas no instrumento convocatório e propostas apresentadas.
- 2.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados pela ARP, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei 8.666/93, conforme dispõe o Decreto nº 7.892/2013.

2.3. A existência de preços registrados na ARP não obriga a Administração a firmar as contratações que dela poderão advir, facultando-lhe a realização de licitação específica para a aquisição/execução pretendida, sendo assegurada preferência do fornecimento/execução ao Fornecedor registrado em igualdade de condições.

2.4. O Edital e seus Anexos, bem como a(s) proposta(s) do(s) licitante(s) vencedor(es) do certame, farão parte integrante desta ARP, independente de transcrição.

2.5. Da Assinatura da ARP

2.5.1. Após a homologação do resultado do Pregão, as licitantes vencedoras do certame serão convocadas para assinar a ARP por e-mail, por ofício ou Ato Administrativo do Órgão Competente, no prazo de até 05 (cinco) dias úteis contados do recebimento da convocação.

2.5.2. O prazo previsto no item anterior poderá ser prorrogado uma vez, desde que solicitado por escrito, antes do término do prazo previsto, e com exposição de motivo justo que poderá ou não ser aceito pelo Órgão Competente.

2.5.3. A Licitante que convocada para assinar a Ata de Registro de Preço deixar de fazê-lo no prazo fixado ou havendo recusa em fazê-lo, dela será excluída, podendo a Administração aplicar as penalidades cabíveis.

2.5.4. A Ata de Registro de Preços será assinada por representante legal, diretor, ou sócio da empresa, com apresentação, conforme o caso e respectivamente, de procuração, carta de credenciamento ou contrato social, acompanhados de documento de identidade com foto.

2.6. Do Prazo de Validade da Ata de Registro de Preços e da sua Publicidade

2.6.1. A Ata de Registro de Preços a ser firmada terá validade de 12 (doze) meses a contar da data da publicação de seu extrato, sendo vedada sua prorrogação, conforme o Decreto nº 7.892/2013, o Decreto Municipal nº 738/2017 e inciso III do § 3º do art. 15 da Lei 8666/93.

2.6.2. A Ata de Registro de Preços terá seu extrato publicado no Diário Oficial da União, Diário Oficial dos Municípios do Estado do Pará – FAMEP e a sua íntegra, após assinada e homologada, será disponibilizada no site oficial da Prefeitura Municipal de Itupiranga (www.itupiranga.pa.gov.br), bem como no Portal do Tribunal de Contas dos Municípios do Estado do Pará – TCM/PA: <https://www.tcm.pa.gov.br> → Mural de Licitações → Municípios → Itupiranga.



CLÁUSULA TERCEIRA – DA CONTRATAÇÃO COM O(S) FORNECEDOR(ES) REGISTRADO(S)

3.1. Após a assinatura da ARP tendo sido cumprida a publicidade do registro nela contido, a contratação com os fornecedores registrados será formalizada pelo Órgão interessado por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesas, autorização de compra/serviço ou outro instrumento hábil, conforme o art. 62 da lei nº 8.666/93.

3.1.1. Com base no Caput do Art. 62, c/c com o § 4º do mesmo artigo da Lei n.º 8.666/93, poderá ser dispensado o Termo de Contrato, sendo o mesmo substituído por Notas de Empenho.

3.2. O(s) contrato(s) decorrente(s) do registro de Preços deverá ser assinado no prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

3.3. O(s) contrato(s) a ser firmado(s) em decorrência da ARP oriunda desta licitação poderá ser rescindido a qualquer tempo independente de notificação ou interpelações judiciais ou extrajudiciais, com base nos motivos previstos nos arts. 77 e 78, na forma do art. 79 da Lei 8.666/93.

CLÁUSULA QUARTA – DO PRAZO, DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO, DA FORMA DE AQUISIÇÃO/EXECUÇÃO, DOS LOCAIS DE ENTREGA

4.1. Do prazo de entrega do Objeto

4.1.1. A aquisição/execução do objeto será solicitada e **deverá ser entregue no prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas, no caso de fornecedores localizados no Estado do Pará e 08 (oito) dias úteis, no caso de empresas de outros Estados contados a partir do recebimento da ordem de compra/serviço**, podendo este prazo, ser prorrogado, desde que analisadas e aceitas as razões do pedido de prorrogação pelo Órgão Solicitante, acompanhado da nota fiscal emitida referente ao material/serviço requisitado e entregue, devendo esta ser conferida e atestada por servidor competente.

4.2. Das condições e da forma de recebimento do objeto

4.2.1. O objeto será solicitado de forma parcelada conforme a necessidade do Órgão Solicitante, mediante a emissão de requisição/solicitação e da nota de empenho devidamente assinada.



4.2.2. Os estimativos relacionados não geram qualquer tipo de obrigação ao Órgão Solicitante, podendo o Município promover a aquisição/execução de acordo com suas necessidades, obedecendo à legislação pertinente.

4.2.3. Os objetos deverão ser entregues rigorosamente com as características e especificações constantes no termo de Referência e legislações pertinentes, ficando esclarecido que correrá por conta da Detentora/Fornecedora todas as despesas com transporte, tributos, embalagens, fretes, ônus previdenciários e trabalhistas, seguros, encargos ou acessórios, entre outros que porventura se mostrem necessários para completo atendimento ao objeto licitado.

4.2.4. O Órgão Solicitante rejeitará os objetos fornecidos/executados em desacordo com o Termo de Referência/ARP, mesmo após o recebimento; caso seja constatado que os mesmos estejam em desacordo com o especificado ou incompleto. O responsável pelo órgão notificará, conforme o caso, a Fornecedora para que a mesma providencie a correção necessária dentro do prazo estipulado.

4.2.5. A Fornecedora deverá entregar o objeto no local determinado pelo Órgão Solicitante, no qual os preços cotados deverão estar inclusos os custos de transporte/entrega, garantias e quaisquer outras despesas para entrega do objeto.

4.2.6. O objeto será dado como recebido de acordo com o Inciso II do artigo 73 da Lei 8.666/93 sendo:

I. Provisoriamente, no ato da entrega, para efeito de posterior verificação da conformidade do mesmo com o solicitado na licitação. A entrega deverá estar acompanhada da respectiva Nota Fiscal. Realizada a conferência inicial pelo responsável e se identificada conformidade das especificações técnicas, o canhoto da Nota Fiscal é assinado;

II. Definitivamente, imediatamente, após a verificação do objeto da conformidade com as condições e especificações constantes no Termo de Referência, no Edital, na ARP, na Proposta e na Nota Fiscal, se dará em **até 03 (três) dias úteis** após o recebimento provisório realizada pelo servidor competente designado pelo Órgão Solicitante e atesto da nota fiscal.

4.2.7. Constatadas irregularidades no objeto entregue, o Órgão Solicitante poderá:

4.2.7.1. Se disser respeito à especificação e/ou qualidade do objeto, rejeitá-lo, determinando sua substituição, sem prejuízo das penalidades cabíveis;

4.2.7.2. Na hipótese de substituição, a Fornecedora deverá fazê-la em conformidade com a indicação do Órgão Solicitante de imediato, contados da notificação por escrito, mantido o preço registrado.

4.2.8. O recebimento por parte do Órgão Solicitante não modifica, restringe ou elide a plena responsabilidade da Detentora de executar o objeto de acordo com as condições e especificações contidas no Edital, no Termo





de Referência, na Proposta e na ARP; nem invalida qualquer reclamação que o Órgão venha a fazer em virtude de posterior constatação do objeto defeituosos ou fora de especificação, garantida a faculdade de troca/reparação a expensas da Fornecedora.

4.2.10. Quaisquer exigências da Fiscalização, inerentes ao fornecimento/execução do objeto, deverão ser prontamente atendidas pela Fornecedora sem ônus para o Órgão Solicitante.

4.3. Dos locais de entrega do objeto e servidores responsáveis pelo seu recebimento

4.3.1. O objeto solicitado deverá ser entregue no endereço, dia e horário especificados, com o acompanhamento do respectivo servidor indicado, o qual ficará responsável pelo recebimento e fiscalização do objeto entregue, bem como pelo atesto às respectivas notas fiscais, devendo ser obedecidas à forma, especificações e condições estipuladas neste Termo.

4.3.2. Para o seu **recebimento**, o agente fiscal verificará a qualidade e especificação do objeto fornecido/executado em consonância com a proposta ofertada, realizará a conferência do Documento Fiscal e atestará o recebimento em seu verso.

4.3.3. Recebido o objeto, se a qualquer tempo durante a sua utilização normal vier a se constatar discrepância com as especificações, proceder-se-á a imediata notificação da empresa a ser contratada para efetuar a substituição do mesmo.

4.3.4. O acompanhamento e recebimento e atesto das notas, serão efetuadas pelo servidor designado, de acordo com as condições constantes na ARP, observando-se no que couber ao fiscal, às obrigações elencadas no Termo de Referência atribuídas ao Órgão Solicitante, bem como as disposições do art. 67 da Lei 8.666/93 e as contidas no Decreto nº 7.892/2013, em especial nos artigos 5º e 6º do referido decreto.

4.3.5. Os objetos deverão ser entregues nos endereços elencados abaixo:

a) Secretaria Municipal de Planejamento e Finanças - Órgão Gerenciador: no Departamento: Compras, localizado no: : Avenida Quatorze de Julho nº12, Bairro: Centro, Itupiranga – PA, CEP: 68580.000, de segunda a sexta, em horário comercial.

b) Fundo Municipal de Assistência Social - Órgão Participante: no Endereço: Travessa Santo Antônio s/n, de segunda a sexta, em horário comercial.



- c) **Secretaria municipal de Desenvolvimento Econômico** - Órgão Participante: no Endereço: Rodovia transamazônica ramal Itupiranga, de segunda a sexta, em horário comercial.
- d) **Secretaria Municipal de Meio Ambiente** - Órgão Participante: no Endereço: Av 14 de Julho s/n prédio poupa tempo, de segunda a sexta, em horário comercial.
- e) **Secretaria municipal de Infraestrutura e Ord. Territorial** - Órgão Participante: no Endereço: Rodovia transamazônica ramal Itupiranga, de segunda a sexta, em horário comercial.
- f) **Gabinete do Prefeito** - Órgão Participante: no Endereço: AV 14 de Julho nº12, de segunda a sexta, em horário comercial.
- g) **Secretaria Municipal de Saúde**- Órgão Participante: no Endereço: AV 14 de Julho nº12, de segunda a sexta, em horário comercial.
- h) **Secretaria Municipal de Educação** - Órgão Participante: no Endereço: Rodovia transamazônica ramal Itupiranga; de segunda a sexta, em horário comercial.
- i) **Secretaria Municipal de Planejamento e Finanças** - Órgão Participante: no Endereço: AV 14 de Julho nº12, de segunda a sexta, em horário comercial.
- j) **Secretaria Municipal de Esporte e Cultura**; no Endereço: Av. Moura Carvalho s/n, de segunda a sexta, em horário comercial.

CLÁUSULA QUINTA - DAS ESPECIFICAÇÕES, DOS QUANTITATIVOS TOTAIS ESTIMADOS, DOS PREÇOS REGISTRADOS E DA RESPECTIVA FORNECEDORA

5.1. As quantidades constantes são estimativas de consumo e não geram qualquer tipo de obrigação ao Órgão Solicitante, não obrigando a Administração à aquisição/execução de sua totalidade, podendo o Município promover a aquisição/execução de acordo com as suas necessidades, obedecendo à legislação pertinente.

5.2. Nos preços registrados deverão estar inclusos os custos de transporte e garantias, no que couber, e quaisquer outras despesas para entrega do objeto desta licitação.

Obs.: abaixo está o ENCARTE que é parte integrante da Ata de Registro de Preços, celebrada entre o Município de ITUPIRANGA e as Empresas cujos preços estão a seguir registrados, em face à realização da licitação na modalidade PREGÃO Nº PE 12/2022 PMI.

Empresa: CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUCAO EIRELI; C.N.P.J. nº 13.433.325/0001-00, estabelecida à AV 14 DE JULHO S/N, CENTRO, Itupiranga PA, representada neste ato pelo Sr(a). WILLAMES DA SILVA CARVALHO, C.P.F. nº 024.302.762-16, R.G. nº 7146696 SSP PA.



ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00003	AREIA TIPO GROSSA - Marca.: JOSE SANDES Especificação: Lavada, para preparo de concreto.	METRO CÚBICO	1,000.00	65,000	65.000,00
00006	BRITA Nº 2 - Marca.: CONCEBRAL Especificação: Ralado médio, limpo e clasificado para concreto. Tamanho 1/4" a 1/2" (6,35 a 12,70 mm)	METRO CÚBICO	50.00	245,000	12.250,00
00009	CIMENTO LEVE E FORTE CP II 42,5 KG - Marca.: CIPLA N Especificação: Saco com 42,5 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.	UNIDADE	7,700.00	40,000	308.000,00
00010	FOLHAS DE COMPENSSADO 2,20X1,60CM 10MM - Marca.: L C COMPENSAADOS Especificação: Folha prennssada confeccionado com madeira colada e prensada de otima qualidade.	UNIDADE	325.00	80,000	26.000,00
00012	Adesivo Epoxi PARA colagens em geral. (Secagem em 10 minutos)23 GR - Marca.: TEK BOND Adesivo Epoxi PARA colagens em geral. (Secagem em 10 minutos) 23GR.	UNIDADE	145.00	24,300	3.523,50
00013	COLA BRANCA PARA MADEIRA 1KG UNIVERSAL - Marca.: S OLFLUX Especificação: Cola branca para serviços de carpitaria em geral, secagem lenta.	UNIDADE	198.00	23,000	4.554,00
00014	COLA BRANCA PARA MADEIRA 500GR UNIVERSAL - Marca.: SOLFLUX Especificação: Cola branca para serviços de carpitaria em geral, secagem lenta.	UNIDADE	145.00	14,600	2.117,00
00016	COLUNA DE FERRO 5/16 (8,0MM) 7X14CM 6MT - Marca.: SINOBRA 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	UNIDADE	285.00	109,900	31.321,50
00017	FERRO VERGALHAO CA 50 1/2`` (12,5MM) 12 MTS - Marc a.: SINOBRA 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	BARRA	275.00	99,990	27.497,25
00019	FERRO VERGALHAO CA 50 5/16`` (8,00MM) 12 MTS - Mar ca.: SINOBRA 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	BARRA	275.00	40,990	11.272,25
00020	FERRO VERGALHAO CA 50 5/8`` (16,00MM) 12 MTS - Mar ca.: SINOBRA Especificação: Vergalhão Aço Nervurado CA-50 16mm , Barra 12m.Uso Indicado Montagem de Armadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480	BARRA	275.00	202,000	55.550,00
00021	FERRO VERGALHAO CA 60 4.20 MM 12MTS - Marca.: SINO BRAS Especificação: Vergalhão Aço Nervurado CA-50 4.20mm, Barra 12m.Uso Indicado Montagem de Armadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480	BARRA	240.00	20,000	4.800,00
00023	TRELIÇA 06MT LEVE - Marca.: AÇO BOM PIREÇO Especificação: Fabricada com aço nervurado CA-60, a treliça consegue maior aderência ao concreto. Barra de 6MTS	BARRA	265.00	33,000	8.745,00
00027	CORRENTE GALVANIZADA 9,52MM - Marca.: MILLA Especificação: Galvanizada a fogo (9,52mm). 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.	QUILO	150.00	35,000	5.250,00
00028	ARAME RECOZIDO PRETO Nº 18 KILADO 1,25MM 1KG - Mar ca.: TRIANGULO Especificação: Torcido, bitola 18, material ferro, aplicação armação de concreto, características adicionais recozido, rolo 1 kg.	QUILO	490.00	22,000	10.780,00
00030	ARAME GALVANIZADO Nº 20 - Marca.: MORLAN Especificação: Arame liso de aço galvanizado, bitola 20, aplicação armação de concreto e outros serviços de amarração, características adicionais recozido, rolo 1 kg.	ROLO	296.00	34,000	10.064,00
00032	LONA COM ILHOS 3X4 AZUL - Marca.: KALA	UNIDADE	66.00	62,000	4.092,00





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 Ilhós metálico a cada 1 metro.

00034	LONA COM ILHOS 8X6 AZUL - Marca.: KALA	UNIDADE	46.00	205,000	9.430,00
	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 Ilhós metálico a cada 1 metro.				
00035	LONA PRETA 4MT 150 MICRA - Marca.: LONAX	METRO	1,360.00	5,700	7.752,00
	Especificação: Plástica preta de polietileno de baixa densidade PEBD selecionado. Resistência: Equivalente a 90 micras.				
00036	LONA PRETA 6MT 150 MICRA - Marca.: LONAX	METRO	1,360.00	7,300	9.928,00
	Especificação: Plástica preta de polietileno de baixa densidade PEBD selecionado. Resistência: Equivalente a 90 micras.				
00040	CORDA SEDA 12MM MULTICOR - Marca.: ARTEPLAS	METRO	560.00	2,600	1.456,00
	Especificação: Trançada Polipropileno 100% Virgem Tipo Seda 12 MM. Para amarrações em geral: Uso doméstico, Rural, Lazer, Esportivo. Resistência: 545 Kg				
00041	ARGAMASSA TIPO ACI - 20KG - Marca.: SUPERMASSA	PACOTE	1,160.00	14,000	16.240,00
	Especificação: Secagem rápida para assentamento de cerâmicas em áreas internas e externas tipo ACI, conforme a NBR 14.081.				
00042	ARGAMASSA TIPO ACII - 15KG - Marca.: SUPERMASSA	PACOTE	820.00	14,300	11.726,00
	Especificação: Secagem rápida para assentamento de cerâmicas em áreas internas e externas tipo ACII, conforme a NBR 14.081.				
00043	PISO CERAMICO 58X58 - Marca.: CEDASA	METRO QUADRA	1,450.00	29,000	42.050,00
	Especificação: Piso com esmaltado, medindo 58x58cm, acabamento lateral bold, acabamento superfície granilha. Indicado para aplicação em ambientes residenciais e comerciais.				
00047	PISO CERAMICO ANTI DERRAPANTE 45X45 - Marca.: CEDA SA	METRO QUADRA	1,400.00	29,000	40.600,00
	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.				
00049	TELHA DE FIBROCIMENTO 4MM 2,44X0,50M FIBROTEX - Ma rca.: BRASILIT	UNIDADE	1,260.00	22,900	28.854,00
	Especificação: material fibrocimento, tipo ondulada, comprimento 244 cm, largura 50 cm, espessura 4 mm sem amianto.				
00061	FORRO PVC 8MM X 20 CM BRANCO 4 MTS - Marca.: ARAFO RROS	METRO	1,140.00	21,000	23.940,00
	Especificação: Peças com 4 metros, dispensa pintura resistente à umidade não propaga fogo e gotas incandescentes, imune a cupins, fungos e corrosão.				
00064	PREGO TELHEIRO 18X36 1KG TELHA ONDINA - Marca.: BE LGO	QUILO	385.00	12,000	4.620,00
00065	MASSA CORRIDA PVA 25 KG BALDE - Marca.: LEINERTEX CAIXA		795.00	66,000	52.470,00
	Especificação: Cor: Branco, Indicado: Alvenaria e concreto, Diluição: Pronto para o uso tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, secagem rápida e baixo odor. De consistência cremosa, também é fácil de aplicar e lixar, indicado para ambientes internos.				
00070	VERNIZ INCOLOR BRILHANTE 3,600 ML - Marca.: EUCATE X	GALÃO	325.00	112,000	36.400,00
	Especificação: sintético com tripla proteção protege a madeira de chuva, maresia, e sol, inclusive raios UV que pode vernizar todos os tipos de madeira. Acabamento: Brilhante, Lavável: Sim				
00071	VERNIZ INCOLOR BRILHANTE 900 ML - Marca.: EUCATEX	GALÃO	325.00	36,000	11.700,00
	Especificação: sintético com tripla proteção protege a madeira de chuva, maresia, e sol, inclusive raios UV que pode vernizar todos os tipos de madeira. Acabamento: Brilhante, Lavável: Sim				
00072	VERNIZ TINGIDO BRILHANTE 900 ML - Marca.: EUCATEX	LATA	250.00	36,000	9.000,00
	Especificação: sintético com tripla proteção protege a madeira de chuva, maresia, e sol, inclusive raios UV que pode vernizar todos os tipos de madeira. Acabamento: Brilhante, Lavável: Sim				
00073	VERNIZ TINGIDO BRILHANTE 3,600 ML - Marca.: EUCATE	GALÃO	250.00	124,000	31.000,00





X				
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				
00075	SELADOR ACRILICO PIGMENTADO 16L - Marca.: LEINERTE BALDE	400.00	92,000	36.800,00
X				
Especificação: Selador acrílico aplicado em alvenarias, massas, rebocos e concretos, usado como fundo de fixação que assegura maior aderência, na cor branca e não possui cheiro forte. Sua composição é feita à base de copolímeros acrílicos em emulsão, aditivos e água. Sua embalagem é do tipo balde de 18 litros.				
00079	ADITIVO PARA REBOCO E ARGAMASSA 3,6ML - Marca.: VE GALÃO DALIT	180.00	37,000	6.660,00
Especificação: é um aditivo líquido concentrado que proporciona ótima trabalhabilidade a argamassas e rebocos, proporcionando economia de material e excelente acabamento. Agrega uma série de vantagens às argamassas: maior aderência, coesão, ausência de fissuras e menor exsudação. Argamassas preparadas com esse aditivo não precisam ser curtidas.				
00080	ADITIVO PARA REBOCO E ARGAMASSA 1 LITRO - Marca.: UNIDADE VEDALIT	440.00	14,000	6.160,00
Especificação: é um aditivo líquido concentrado que proporciona ótima trabalhabilidade a argamassas e rebocos, proporcionando economia de material e excelente acabamento. Agrega uma série de vantagens às argamassas: maior aderência, coesão, ausência de fissuras e menor exsudação. Argamassas preparadas com esse aditivo não precisam ser curtidas.				
00081	ADITIVO PARA REBOCO E ARGAMASSA 18 LITRO - Marca.: BALDE VEDALIT	80.00	120,000	9.600,00
Especificação: é um aditivo líquido concentrado que proporciona ótima trabalhabilidade a argamassas e rebocos, proporcionando economia de material e excelente acabamento. Agrega uma série de vantagens às argamassas: maior aderência, coesão, ausência de fissuras e menor exsudação. Argamassas preparadas com esse aditivo não precisam ser curtidas.				
00086	TRINCHA 1" - Marca.: ATLAS UNIDADE	475.00	3,300	1.567,50
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				
00087	TRINCHA 4" - Marca.: ATLAS UNIDADE	395.00	9,000	3.555,00
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.				
00088	TRINCHA 3" - Marca.: ATLAS UNIDADE	395.00	8,000	3.160,00
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.				
00091	ROLO DE LÃ DE 5CM COM CABO - Marca.: ATLAS UNIDADE	560.00	6,300	3.528,00
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.				
00093	ROLO DE LÃ DE 23CM COM CABO - Marca.: ATLAS UNIDADE	580.00	31,990	18.554,20
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.				
00094	ROLO DE ESPUMA 05CM COM CABO - Marca.: ATLAS UNIDADE	550.00	4,000	2.200,00
Especificação: de espuma de 25mm de altura, com cabo Copolímero. Ideal para aplicação de tintas látex PVA, acrílica (à base d'água), em superfícies rugosas e esmalte sintético.				
00096	ROLO DE ESPUMA 23CM COM CABO - Marca.: ATLAS UNIDADE	525.00	19,000	9.975,00
00097	ROLO DE LÃ DE 15CM SEM CABO - Marca.: ATLAS UNIDADE	510.00	10,990	5.604,90
Especificação: rolo lã de Carneio manta de 13mm de altura, sem cabo. Indicado para paredes lisas e ásperas ideal para tintas acrílica, látex e epóxi.				
00099	ROLO DE ESPUMA 15CM SEM CABO - Marca.: ATLAS UNIDADE	625.00	6,990	4.368,75
Especificação: rolo lã de Carneio manta de 13mm de altura, sem cabo. Indicado para paredes lisas e ásperas ideal para tintas acrílica, látex e epóxi.				
00100	ROLO DE ESPUMA 23CM SEM CABO - Marca.: ATLAS UNIDADE	785.00	7,110	5.581,35





00101	CABO PARA ROLO DE PINTURA COM GAIOLA 23CM - Marca.: ATLAS Especificação: Cabo para rolo de Pintura formato gaiola, em aço carbono e polietileno 23cm leve e resistente.	UNIDADE	430.00	6,990	3.005,70
00102	CABO PARA ROLO DE PINTURA COM HASTE 23CM - Marca.: ATLAS Especificação: Cabo para rolo de Pintura, em aço carbono e polietileno 23cm leve e resistente.	UNIDADE	430.00	6,990	3.005,70
00103	CABO PROLONGADOR DE AÇO 2MT - Marca.: ATLAS Especificação: Cabo Prolongador para Pintura, 2 metros. fabricado em vibra de vidro e alumínio, por isso é leve e resistente	UNIDADE	36.00	26,000	936,00
00104	CABO PROLONGADOR DE AÇO 3MT - Marca.: ATLAS Especificação: Cabo Prolongador para Pintura, 3 metros. fabricado em vibra de vidro e alumínio, por isso é leve e resistente	UNIDADE	36.00	32,000	1.152,00
00105	BROXA RETANGULAR 15X5CM PEQUENA - Marca.: ROMA 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"	UNIDADE	485.00	5,500	2.667,50
00106	BROXA RETANGULAR 18X8CM GRANDE - Marca.: ROMA 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	UNIDADE	420.00	4,990	2.095,80
00107	BROXA RETANGULAR 18X7CM MEDIA - Marca.: ROMA 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	UNIDADE	390.00	4,200	1.638,00
00108	AGUARRAZ 900ML - Marca.: FARBEN 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.	UNIDADE	585.00	13,990	8.184,15
00109	AGUARRAS 5 LTS - Marca.: FARBEN 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.	UNIDADE	80.00	79,990	6.399,20
00110	THINER 900ML - Marca.: ITAQUA Especificação: Utilizado para limpeza de resíduos de vernizes, tintas, colas e acessórios de pintura. Embalagem com 900ML	UNIDADE	615.00	13,990	8.603,85
00111	THINNER 5LTS - Marca.: ITAQUA Especificação: Utilizado para limpeza de resíduos de vernizes, tintas, colas e acessórios de pintura. Embalagem com 5LT	UNIDADE	90.00	59,990	5.399,10
00112	LIXA PARA MASSA GR 50 - Marca.: 3M 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.	UNIDADE	1,450.00	1,220	1.769,00
00113	LIXA PARA MASSA GR 60 - Marca.: 3M 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	UNIDADE	1,450.00	1,150	1.667,50





Folha: 225mm x 275mm Benefícios: - Excelente acabamento na pintura - Alto rendimento na remoção de imperfeições.

00114	LIXA PARA MASSA GR 80 - Marca.: 3M	UNIDADE	1,450.00	1,200	1.740,00
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.					
00115	LIXA PARA MASSA GR 100 - Marca.: 3M	UNIDADE	1,450.00	1,220	1.769,00
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.					
00116	LIXA PARA MASSA GR 120 - Marca.: 3M	UNIDADE	1,450.00	1,290	1.870,50
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.					
00118	LIXA PARA MASSA GR 180 - Marca.: 3M	UNIDADE	1,590.00	1,250	1.987,50
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.					
00119	LIXA PARA MASSA GR 220 - Marca.: 3M	UNIDADE	1,470.00	1,290	1.896,30
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.					
00121	LIXA PARA FERRO GR 60 - Marca.: 3M	UNIDADE	1,030.00	1,590	1.637,70
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.					
00126	FITA DUPLA FACE 19X2M INTERNA - Marca.: 3M	ROLO	164.00	14,990	2.458,36
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/cm ² Rasgamento: 2,0 mínimo Kg/cm 55 cm ² 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.					
00130	CHUVEIRO 8" BRAÇO SEM REGISTRO 30CM 1/2 - Marca.: HERC	UNIDADE	520.00	14,990	7.794,80
Especificação: Tradicional, não elétrico, confeccionado em polipropileno. Medindas: Cano: 30cm, parte Circular: 18cm de Diâmetro,Tamanho Total do Produto: 40cmCor: Branco."					
00131	CHUVEIRO 8" BRAÇO COM REGISTRO 30CM 1/2 - Marca.: HERC	UNIDADE	510.00	15,990	8.154,90
Especificação: Tradicional, não elétrico, confeccionado em polipropileno. Medindas: Cano: 30cm, parte Circular: 18cm de Diâmetro,Tamanho Total do Produto: 40cmCor: Branco."					
00132	KIT ACESSORIO PARA BANHEIRO 5 PÇS CROMADO - Marca.: DUDA	UNIDADE	244.00	39,990	9.757,56
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.					
00133	KIT ACESSORIO PARA BANHEIRO 7 PÇS CROMADO - Marca.: DUDA	UNIDADE	224.00	49,990	11.197,76
Especificação: Confeccionado em aço inox .Contendo: suporte para toalha de rosto, para toalha de banho,					



00135	para papel higiênico em rolo e para sabonete em barra. COLUNA DE LOUÇA PARA LAVATORIO 67X15X11CM - Marca. UNIDADE : MARMOBELL	116.00	99,990	11.598,84
	Especificação: coluna em louça para lavatorio, Dimensões aproximadas coluna: 67x15x11,5 cm, peso coluna: 7,52, nas cores branca, bege ou cinza.			
00141	MECANISMO COMPLETO PARA CAIXA ACOPLADA UNIVERSAL - UNIDADE Marca.: EGAPLAST	127.00	69,990	8.888,73
	Especificação: Kit de acionamento para descarga de caixa acoplada, completo, modelo universal.			
00143	PORTA DE MADEIRA COM ALMOFADA 70X2,1MT - Marca.: M UNIDADE DV	61.00	399,990	24.399,39
	Especificação: Confeccionada em madeira mista de otima qualidade, medindo 0,70 x 210cm com almofada.			
00145	PORTA DE MADEIRA COM ALMOFADA 90X2,1MT - Marca.: M UNIDADE DV	41.00	509,990	20.909,59
	Especificação: Confeccionada em madeira mista de otima qualidade, medindo 0,90 x 210cm com almofada.			
00147	PORTA DE MADEIRA PRENSADA SEM DETALHES 80X2,1MT - UNIDADE Marca.: MDV	46.00	129,990	5.979,54
	Especificação: Confeccionada com compensado de madeira mista de otima qualidade, medindo 0,80 x 210cm sem detalhes.			
00151	PORTA DE ALUMINIO 2,10X80MT VENEZIANA LADO DIREITO UNIDADE - Marca.: CLM	50.00	499,990	24.999,50
	Especificação: Confeccionada em aluminio resistente de otima qualidade, modelo com veneziana, medindo 0,80 x 210cm acompanhada da armação para instalação.			
00152	PORTA DE FERRO LAMINADA 0,65X2,10 MT DIREITA - Mar UNIDADE ca.: LUDIANE	54.00	239,990	12.959,46
	Especificação: Confeccionada em aço resistente de otima qualidade, modelo com veneziana, medindo 0,65 x 210cm acompanhada da armação para instalação.			
00153	PORTA DE FERRO LAMINADA 0,65X2,10 MT ESQUERDA - Ma UNIDADE rca.: LUDIANE	54.00	239,990	12.959,46
	Especificação: Confeccionada em aço resistente de otima qualidade, modelo com veneziana, medindo 0,65 x 210cm acompanhada da armação para instalação.			
00154	PORTA DE FERRO LAMINADA 0,85X2,10 MT ESQUERDA - Ma UNIDADE rca.: LUDIANE	54.00	289,990	15.659,46
	Especificação: Confeccionada em aço resistente de otima qualidade, modelo com veneziana, medindo 0,85 x 210cm acompanhada da armação para instalação.			
00155	PORTA DE FERRO LAMINADA 0,85X2,10 MT DIREITA - Mar UNIDADE ca.: LUDIANE	54.00	299,990	16.199,46
	Especificação: Confeccionada em aço resistente de otima qualidade, modelo com veneziana, medindo 0,85 x 210cm acompanhada da armação para instalação.			
00156	JANELA DE ALUMINIO 100X100MT COM GRADE 02 FOLHAS - UNIDADE Marca.: CLM	50.00	289,990	14.499,50
	Especificação: Confeccionada em aluminio resistente de otima qualidade, modelo com veneziana, medindo 1,00 x 1,00cm acompanhada da armação para instalação com folhas com vidro temperado.			
00157	JANELA DE ALUMINIO 100X100MT COM GRADE 04 FOLHAS - UNIDADE Marca.: CLM	50.00	339,990	16.999,50
	Especificação: Confeccionada em aluminio resistente de otima qualidade, modelo com veneziana, medindo 1,00 x 1,00cm acompanhada da armação para instalação com folhas com vidro temperado.			
00158	JANELA DE ALUMINIO 100X120MT COM GRADE 02 FOLHAS - UNIDADE Marca.: CLM	50.00	379,990	18.999,50
	Especificação: Confeccionada em aluminio resistente de otima qualidade, modelo com veneziana, medindo 1,00 x 1,20cm acompanhada da armação para instalação com folhas com vidro temperado.			
00159	JANELA DE ALUMINIO 100X120MT COM GRADE 04 FOLHAS - UNIDADE Marca.: CLM	50.00	389,990	19.499,50
	Especificação: Confeccionada em aluminio resistente de otima qualidade, modelo com veneziana, medindo 1,00 x 1,20cm acompanhada da armação para instalação com folhas com vidro temperado.			
00160	JANELA DE ALUMINIO 100X150MT COM GRADE 02 FOLHAS - UNIDADE Marca.: CLM	50.00	479,990	23.999,50
	Especificação: Confeccionada em aluminio resistente de otima qualidade, modelo com veneziana, medindo 1,00 x 1,50cm acompanhada da armação para instalação com folhas com vidro temperado.			
00161	JANELA DE ALUMINIO 100X150MT COM GRADE 04 FOLHAS - UNIDADE Marca.: CLM	50.00	711,000	35.550,00



Especificação: Confeccionada em alumínio resistente de ótima qualidade, modelo com veneziana, medindo 1,00 x 1,50cm acompanhada da armação para instalação com folhas com vidro temperado.			
00162	JANELA DE FERRO RETO 1,00X1,00 CM - Marca.: LUDIAN UNIDADE E	54.00	269,990 14.579,46
Especificação: Confeccionada em aço resistente de ótima qualidade, modelo com veneziana, medindo 1,00 x 1,00cm acompanhada da armação para instalação.			
00164	JANELA DE FERRO RETO 1,00X1,50 CM - Marca.: LUDIAN UNIDADE E	54.00	369,990 19.979,46
Especificação: Confeccionada em aço resistente de ótima qualidade, modelo com veneziana, medindo 1,00 x 1,50cm acompanhada da armação para instalação.			
00165	JOGO DE PORTAL/BATENTE DE MADEIRA 2,15X90CM - Marc a.: JATOBA UNIDADE	162.00	94,000 15.228,00
Especificação: Confeccionada em madeira mista de ótima qualidade, medindo 0,90 x 210cm.			
00172	CADEADO EM LATÃO 50 MM - Marca.: 3F UNIDADE	32.00	33,990 1.087,68
Especificação: Com trava dupla, cilindro em latão, trafilado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto.			
00173	CADEADO EM LATÃO 60 MM - Marca.: 3F UNIDADE	77.00	33,990 2.617,23
Especificação: Com trava dupla, cilindro em latão, trafilado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto.			
00174	FECHADURA EXTERNA ALAVANCA CROMADA - Marca.: 3F UNIDADE	455.00	33,990 15.465,45
Especificação: Material em aço inox polido, conforme ABNT NBR 14.913/11 com espelho, 2 chaves e com maçaneta alavanca maciça em zamac.			
00176	FECHADURA EXTERNA ALAVANCA INOX - Marca.: 3F UNIDADE	492.00	33,000 16.236,00
Especificação: Material em aço inox polido, conforme ABNT NBR 14.913/11 com espelho, 2 chaves e com maçaneta alavanca maciça em zamac.			
00183	BUCHA FIXAÇÃO PLASTICO COM ANEL Nº 05 - Marca.: US AF UNIDADE	3,470.00	0,080 277,60
Especificação: Confeccionada em nylon, possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação, aplicação Típica: para alvenari, concretos e rebocos.			
00184	BUCHA FIXAÇÃO PLASTICO COM ANEL Nº 06 - Marca.: US AF UNIDADE	3,390.00	0,090 305,10
Especificação: Confeccionada em nylon, possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação, aplicação Típica: para alvenari, concretos e rebocos.			
00185	BUCHA FIXAÇÃO PLASTICO COM ANEL Nº 08 - Marca.: US AF UNIDADE	3,270.00	0,110 359,70
Especificação: Confeccionada em nylon, possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação, aplicação Típica: para alvenari, concretos e rebocos.			
00186	BUCHA FIXAÇÃO PLASTICO COM ANEL Nº 10 - Marca.: US AF UNIDADE	3,070.00	0,130 399,10
Especificação: Confeccionada em nylon, possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação, aplicação Típica: para alvenari, concretos e rebocos.			
00187	BUCHA FIXAÇÃO PLASTICO COM ANEL Nº 12 - Marca.: US AF UNIDADE	2,570.00	0,180 462,60
Especificação: Confeccionada em nylon, possuir ranhuras e ressaltos para melhor fixação, aplicação Típica: para alvenari, concretos e rebocos.			
00188	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO 4CM - Marca.: CISER UNIDADE	2,890.00	0,590 1.705,10
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.			
00189	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO 5CM - Marca.: CISER UNIDADE	2,710.00	0,680 1.842,80
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.			
00190	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO 6CM - Marca.: CISER UNIDADE	2,650.00	0,790 2.093,50
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.			
00191	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO 8CM - Marca.: CISER UNIDADE	2,680.00	0,770 2.063,60
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.			
00193	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO 12CM UNIDADE	2,560.00	0,880 2.252,80





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.			
00194	PARAFUSO SEXTAVADO 5CM - Marca.: CISER UNIDADE	3,390.00	0,440 1.491,60
Especificação: Com rosca auto cortante cabeça chata PhilRips desenvolvido especialmente para indústria moveleir. fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado.			
00195	PARAFUSO SEXTAVADO 6CM - Marca.: CISER UNIDADE	3,380.00	0,550 1.859,00
Especificação: Com rosca auto cortante cabeça chata PhilRips desenvolvido especialmente para indústria moveleir. fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado.			
00196	PARAFUSO SEXTAVADO 8CM - Marca.: CISER UNIDADE	3,225.00	0,660 2.128,50
Especificação: Com rosca auto cortante cabeça chata PhilRips desenvolvido especialmente para indústria moveleir. fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado.			
00198	PARAFUSO SEXTAVADO 12CM - Marca.: CISER UNIDADE	3,190.00	1,090 3.477,10
Especificação: Com rosca auto cortante cabeça chata PhilRips desenvolvido especialmente para indústria moveleir. fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado.			
00199	PARAFUSO FRANCES ZINCADO 5CM - Marca.: CISER UNIDADE	2,990.00	0,790 2.362,10
Especificação: Com rosca auto cortante cabeça chata PhilRips desenvolvido especialmente para indústria moveleir. fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado.			
00200	PARAFUSO FRANCES ZINCADO 8CM - Marca.: CISER UNIDADE	2,690.00	0,880 2.367,20
Especificação: Com rosca auto cortante cabeça chata PhilRips desenvolvido especialmente para indústria moveleir. fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado.			
00201	PARAFUSO FRANCES ZINCADO 10CM - Marca.: CISER UNIDADE	3,140.00	1,080 3.391,20
Especificação: Com rosca auto cortante cabeça chata PhilRips desenvolvido especialmente para indústria moveleir. fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado.			
00202	PARAFUSO FRANCES ZINCADO 12CM - Marca.: CISER UNIDADE	3,140.00	1,380 4.333,20
Especificação: Com rosca auto cortante cabeça chata PhilRips desenvolvido especialmente para indústria moveleir. fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado.			
00203	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA 3/8 1 METRO - Marca.: UNIDADE WORKER	1,300.00	6,980 9.074,00
Especificação: Acabamento galvanizada, diâmetro da rosca da barra roscada: 3/8 ", Tipo da rosca: UNC Polegada rosca grossa, Comprimento: 1 metro.			
00205	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA 7/8 1 METRO - Marca.: UNIDADE WORKER	540.00	52,980 28.609,20
Especificação: Acabamento galvanizada, diâmetro da rosca da barra roscada: 7/8 ", Tipo da rosca: UNC Polegada rosca grossa, Comprimento: 1 metro.			
00206	PORCA 3/8" GALVANIZADA - Marca.: CISER UNIDADE	4,700.00	0,180 846,00
Especificação: Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período maior. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras roscadas, com roscas compatíveis, diâmetro da rosca 3/8 ", Tipo da rosca: polegada rosca grossa.			
00208	PORCA 7/8" GALVANIZADA - Marca.: CISER UNIDADE	2,200.00	1,180 2.596,00
Especificação: Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um período maior. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras roscadas, com roscas compatíveis, diâmetro da rosca 7/8 ", Tipo da rosca: polegada rosca grossa.			
00210	ARRUELA 5/8" GALVANIZADA - Marca.: CISER UNIDADE	2,000.00	0,580 1.160,00
Especificação: lisa, confeccionada em ferro zincado, acabamento galvanizada, diâmetro do olhal 5/8 ".			
00211	ARRUELA 7/8" GALVANIZADA - Marca.: CISER UNIDADE	2,000.00	0,680 1.360,00
Especificação: lisa, confeccionada em ferro zincado, acabamento galvanizada, diâmetro do olhal 7/8 ".			
00212	TRADO MANUAL 1/2" - Marca.: IRWIN UNIDADE	150.00	39,980 5.997,00
Especificação: em aço carbono altamente resistente, ponta auto bocante com guia, corpo ativo em espiral e cabo liso com olhal, diâmetro da broca: 1/2 ", Comprimento: 50cm.			
00213	TRADO MANUAL 3/8" - Marca.: IRWIN UNIDADE	150.00	33,980 5.097,00
Especificação: em aço carbono altamente resistente, ponta auto bocante com guia, corpo ativo em espiral e cabo liso com olhal, diâmetro da broca: 3/8 ", Comprimento: 50cm.			
00214	TRADO MANUAL 5/8" - Marca.: IRWIN UNIDADE	150.00	48,980 7.347,00
Especificação: em aço carbono altamente resistente, ponta auto bocante com guia, corpo ativo em espiral e cabo liso com olhal, diâmetro da broca: 5/8 ".			





	Comprimento: 50cm.			
00217	BROCA MOURÃO 3/8" - Marca.: IRWIN UNIDADE	160.00	46,880	7.500,80
	Especificação: em aço carbono altamente resistente, ponta auto bocante com guia, corpo ativo em espiral e cabo liso, diâmetro da broca: 3/8", Comprimento: 35cm.			
00218	BROCA MOURÃO 5/8" - Marca.: IRWIN UNIDADE	160.00	51,980	8.316,80
	Especificação: em aço carbono altamente resistente, ponta auto bocante com guia, corpo ativo em espiral e cabo liso, diâmetro da broca: 5/8", Comprimento: 35cm.			
00221	BROCA DE AÇO RAPIDO 12,0MM - Marca.: IRWIN UNIDADE	960.00	33,980	32.620,80
	Especificação: Confeccionada em Aço carbono, zincado. Indicada para uso com furadeiras na perfuração de aço, corpo em espiral, ponta ativa.			
00222	BROCA DE AÇO RAPIDO 14,0MM - Marca.: IRWIN UNIDADE	930.00	32,980	30.671,40
	Especificação: Confeccionada em Aço carbono, zincado. Indicada para uso com furadeiras na perfuração de aço, corpo em espiral, ponta ativa.			
00224	BROCA PARA CONCRETO 10MM - Marca.: IRWIN UNIDADE	948.00	12,980	12.305,04
	Especificação: Confeccionada em Aço carbono, zincado. Indicada para uso com furadeiras na perfuração de concreto, alvenarias e rebocos, corpo em espiral, ponta ativa.			
00225	BROCA PARA CONCRETO 12MM - Marca.: IRWIN UNIDADE	948.00	13,980	13.253,04
	Especificação: Confeccionada em Aço carbono, zincado. Indicada para uso com furadeiras na perfuração de concreto, alvenarias e rebocos, corpo em espiral, ponta ativa.			
00226	ESMALTE SINTÉTICO BRILHO 3.6 ML VERDE FOLHA - Marc GALÃO a.: LEINERTEX	790.00	67,920	53.656,80
	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			
00228	ESMALTE SINTÉTICO BRILHO 3.6 ML BRANCO - Marca.: L GALÃO EINERTEX	790.00	67,000	52.930,00
	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			
00229	ESMALTE SINTÉTICO BRILHO 3.6 ML PRETO - Marca.: LE GALÃO INERTEX	740.00	67,980	50.305,20
	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			
00231	ESMALTE SINTÉTICO BRILHO 900 ML VERDE FOLHA - Marc FRASCO a.: LEINERTEX	500.00	17,880	8.940,00
	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. Frasco de 900 ML,			
00235	TINTA ACRILICA FOSCO 18 L EXTERNO VERDE MUSCO - Ma UNIDADE rca.: LEINERTEX	500.00	188,980	94.490,00
	Especificação: Ideal para ambientes internos 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 é externas.			
00237	TINTA ACRILICA FOSCO 18L EXTERNO BRANCO GELO - Mar UNIDADE ca.: LEINERTEX	500.00	187,880	93.940,00
	Especificação: Ideal para ambientes internos 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 é externas.			
00238	TINTA ACRILICA FOSCO 18L EXTERNO AMARELO - Marca.: UNIDADE LEINERTEX	500.00	187,920	93.960,00
	Especificação: Ideal para ambientes internos 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 é externas.			
00240	TINTA ACRILICA FOSCO 18L EXTERNO VERMELHO - Marca. UNIDADE : LEINERTEX Especificação: Ideal para ambientes internos 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 é externas.	500.00	189,980	94.990,00
00242	TINTA ACRILICA FOSCO 3,6 ML EXTERNO BRANCO NEVE - GALÃO Marca.: LEINERTEX Especificação: Ideal para ambientes internos 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 é externas.	330.00	66,880	22.070,40
00244	TINTA ACRILICA FOSCO 3,6 ML EXTERNO AMARELO - Marc GALÃO a.: LEINERTEX Especificação: Ideal para ambientes internos 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 é externas.	330.00	65,500	21.615,00
00245	TINTA ACRILICA FOSCO 3,6ML EXTERNO AZUL - Marca.: GALÃO LEINERTEX Especificação: Ideal para ambientes internos 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 é externas.	330.00	43,980	14.513,40
00247	TINTA ACRILICA FOSCO 18L INTERNO VERDE - Marca.: L BALDE EINERTEX 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.	420.00	129,300	54.306,00
00248	TINTA ACRILICA FOSCO 18L INTERNO BRANCO NEVE - Mar BALDE ca.: LEINERTEX 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.	470.00	129,000	60.630,00
00249	TINTA ACRILICA FOSCO 18L INTERNO BRANCO GELO - Mar BALDE ca.: LEINERTEX 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.	470.00	129,980	61.090,60
00250	TINTA ACRILICA FOSCO 18L INTERNO AMARELO - Marca.: BALDE LEINERTEX 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.	470.00	163,000	76.610,00
00251	TINTA ACRILICA FOSCO 3,6 ML INTERNO VERDE - Marca. GALÃO : LEINERTEX Especificação: Ideal para ambientes internos 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 é externas.	330.00	52,980	17.483,40
00252	TINTA ACRILICA FOSCO 3,6ML INTERNO BRANCO NEVE - M GALÃO	310.00	48,600	15.066,00





arca.: LEINERTEX

Especificação: Ideal para ambientes internos 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 áreas interna é externas.

00253	TINTA ACRILICA FOSCO 3,6ML INTERNO AMARELO - Marca GALÃO .: LEINERTEX	310.00	49,400	15.314,00
	Especificação: Ideal para ambientes internos 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 áreas interna é externas.			
00254	TINTA ACRILICA FOSCO 3,6ML INTERNO BRANCO GELO - M GALÃO arca.: LEINERTEX	310.00	48,900	15.159,00
	Especificação: Ideal para ambientes internos 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 áreas interna é externas.			
00255	TINTA ACRILICA FOSCO 3,6ML INTERNO VERDE - Marca.: GALÃO LEINERTEX	310.00	49,980	15.493,80
	Especificação: Ideal para ambientes internos 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 áreas interna é externas.			
00256	TINTA ACRILICA FOSCO 3,6ML INTERNO AZUL - Marca.: GALÃO LEINERTEX	310.00	49,400	15.314,00
	Especificação: Ideal para ambientes internos 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 áreas interna é externas.			
00257	TINTA ACRILICA FOSCO 3,6ML INTERNO VERMELHO - Marc GALÃO a.: LEINERTEX	310.00	49,800	15.438,00
	Especificação: Ideal para ambientes internos 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 áreas interna é externas.			
00259	TINTA ACRILICA SEMI BRILHO 18LT BRANCO NEVE - Marc BALDE a.: LEINERTEX	310.00	377,300	116.963,00
	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.			
00262	ZARCÃO PRIMER 3,600ML VERMELHO - Marca.: COLORMAX GALÃO	130.00	55,400	7.202,00
	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.			
00264	ZARCÃO PRIMER 900ML VERMELHO - Marca.: COLORMAX GALÃO	130.00	13,990	1.818,70
	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.			
00265	ZARCÃO PRIMER 900ML CINZA - Marca.: COLORMAX GALÃO	158.00	13,980	2.208,84
	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.				
00266	ZARCÃO PRIMER 5LT VERMELHO - Marca.: COLORMAX GALÃO	130.00	88,300	11.479,00
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.				
00267	ZARCÃO PRIMER 5LT CINZA - Marca.: COLORMAX GALÃO	130.00	88,000	11.440,00
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.				
00268	BROCA PARA CONCRETO 14MM - Marca.: IRWIN UNIDADE	620.00	20,990	13.013,80
Especificação: Confeccionada em Aço carbono, zincado. Indicada para uso com furadeiras na perfuração de concreto, alvenarias e rebocos, corpo em espiral, ponta ativa.				
00269	BROCA PARA CONCRETO 8MM - Marca.: IRWIN UNIDADE	614.00	8,220	5.047,08
Especificação: Confeccionada em Aço carbono, zincado. Indicada para uso com furadeiras na perfuração de concreto, alvenarias e rebocos, corpo em espiral, ponta ativa.				
00278	PREGO 17X27 - Marca.: BELGO QUILO	1,080.00	15,990	17.269,20
00279	PREGO 17X30 - Marca.: BELGO QUILO	1,080.00	14,990	16.189,20
00280	PREGO 19X36 - Marca.: BELGO QUILO	1,080.00	15,330	16.556,40
00282	PREGO 22X48 - Marca.: BELGO QUILO	1,395.00	15,660	21.845,70
00284	PREGO 26X72 - Marca.: BELGO QUILO	1,795.00	23,980	43.044,10
00285	PREGO 26X84 - Marca.: BELGO QUILO	1,795.00	22,500	40.387,50
00286	PREGO 22X42 - Marca.: BELGO QUILO	1,795.00	15,600	28.002,00
00287	PREGO 10X10 - Marca.: BELGO QUILO	545.00	17,990	9.804,55
00296	TANQUE DUPLO DE MARMORE SINTETICO 1,40MX60CM - Mar UNIDADE	32.00	169,800	5.433,60
ca.: RESINORTE				
Especificação: Alto Brilho, 100% Impermeável, Sem fibra de Vidro. Vantagens: Patricidade na Limpeza, Alta Resistência ao Impacto, Maior Resistência à Temperaturas.Dimensão 140 x 55 Branco				
00298	TANQUE DE PLASTICO SUSPENSO 36X26 CM - Marca.: HER UNIDADE	43.00	48,990	2.106,57
C				
Especificação: confeccionado em PVC altamente resistente, 100% Impermeável. Vantagens: Patricidade na Limpeza, Maior Resistência à Temperaturas, com area pra esfregão e armazenamento d'agua.				
00299	TANQUE DE PLASTICO SUSPENSO 39X29 CM - Marca.: HER UNIDADE	34.00	31,990	1.087,66
C				
Especificação: confeccionado em PVC altamente resistente, 100% Impermeável. Vantagens: Patricidade na Limpeza, Maior Resistência à Temperaturas, com area pra esfregão e armazenamento d'agua.				
00300	TANQUE DE PLASTICO SUSPENSO 46X41 CM - Marca.: HER UNIDADE	40.00	37,980	1.519,20
C				
Especificação: confeccionado em PVC altamente resistente, 100% Impermeável. Vantagens: Patricidade na Limpeza, Maior Resistência à Temperaturas, com area pra esfregão e armazenamento d'agua.				
00303	TORNEIRA PARA TANQUE 1/2" 15CM LONGA - Marca.: H UNIDADE	165.00	5,990	988,35
ERC				
Especificação: Confeccionada em PVC, sem filtro. Dimensão: 1/2" 15CM. Leve e resistente Fácil instalação e manuseio Vedação Perfeita.				
00304	TORNEIRA PARA TANQUE 15CM BICO MANGUEIRA - Marca.: UNIDADE	164.00	13,500	2.214,00
HERC				
Especificação: Confeccionada em PVC, sem filtro. Dimensão: 1/2" 15CM. Leve e resistente Fácil instalação e manuseio Vedação Perfeita.				
00305	TORNEIRA INOX PARA PIA 10CM - Marca.: METROX UNIDADE	128.00	78,000	9.984,00
Especificação: Tipo de arejador: arejador articulado (móvel), propõe mobilidade e flexibilidade para direcionar o jato Tipo de bica: móvel, permite o giro 360º 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."					
00306	TORNEIRA INOX PARA PIA 15CM - Marca.: METROX	UNIDADE	94.00	56,300	5.292,20
Especificação: Tipo de arejador: arejador articulado (móvel), propõe mobilidade e flexibilidade para direcionar o jato Tipo de bica: móvel, permite o giro 360º 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."					
00307	TORNEIRA INOX PARA BEBEDOURO 15CM 1/2 - Marca.: ME TROX	UNIDADE	137.00	20,990	2.875,63
00308	TORNEIRA PARA FILTRO AUTOMATICO - Marca.: HERC	UNIDADE	162.00	4,100	664,20
00310	TORNEIRA PARA LAVATORIO 1/2" 15CM - Marca.: HERC	UNIDADE	187.00	6,990	1.307,13
Especificação: Confeccionada em PVC, sem filtro. Dimensão: 1/2" 15CM. Leve e resistente Fácil instalação e manuseio Vedação Perfeita.					
00311	MANGUEIRA PRETA 3/4" - Marca.: ANAPLAST	METRO	4,400.00	1,300	5.720,00
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.					
00312	MANGUEIRA PRETA 1" - Marca.: ANAPLAST	METRO	1,400.00	1,990	2.786,00
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.					
00314	MANGUEIRA CRISTAL 1/2" POLEGADA - Marca.: ANAPLAST	METRO	2,200.00	4,990	10.978,00
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.					
00316	MANGUEIRA JARDIM FLEXIVEL 3/4" - Marca.: TRAMONTI NA	METRO	2,100.00	4,450	9.345,00
Especificação: Reforço: Uma trama de fios de poliéster muito resistente,Cobertura: Lisa. Resistente à abrasão, ozônio e UV e Sem qualquer matéria-prima reciclada.					
00322	ABRAÇADEIRA DE AÇO DE 2.1/2" - Marca.: INCA	UNIDADE	1,240.00	6,850	8.494,00
Especificação: É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação					
00323	ABRAÇADEIRA DE AÇO DE 4" - Marca.: INCA	UNIDADE	1,160.00	10,320	11.971,20
Especificação: É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação					
00324	ABRAÇADEIRA TIPO D COM CUNHA 1/2" - Marca.: INCA	UNIDADE	890.00	1,180	1.050,20
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."					
00326	ABRAÇADEIRA TIPO BORBOLETA 09X13MM - Marca.: INCA	UNIDADE	1,020.00	2,380	2.427,60
Especificação: É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação					
00327	ABRAÇADEIRA TIPO BORBOLETA 19X27MM - Marca.: INCA	UNIDADE	1,020.00	3,770	3.845,40
Especificação: É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação					
00328	ABRAÇADEIRA DE PLASTICO 2,5X15CM - Marca.: KALA	UNIDADE	1,320.00	0,480	633,60
Especificação: feita com PVC de primeira qualidade, oferecendo resistência, durabilidade e firmeza nas fixação. Aperto realizado tipo enforcado.					
00329	ABRAÇADEIRA DE PLASTICO 2,5X20CM - Marca.: KALA	UNIDADE	1,400.00	0,580	812,00
Especificação: feita com PVC de primeira qualidade, oferecendo resistência, durabilidade e firmeza nas fixação. Aperto realizado tipo enforcado.					
00330	ABRAÇADEIRA DE PLASTICO 2,5X25CM - Marca.: KALA	UNIDADE	1,370.00	0,680	931,60
Especificação: feita com PVC de primeira qualidade, oferecendo resistência, durabilidade e firmeza nas fixação. Aperto realizado tipo enforcado.					
00331	ABRAÇADEIRA DE PLASTICO 2,5X30CM - Marca.: KALA	UNIDADE	1,370.00	0,820	1.123,40
Especificação: feita com PVC de primeira qualidade,					





	oferecendo resistência, durabilidade e firmeza nas fixação. Aperto realizado tipo enforcado.			
00332	REGISTRO DE GAVETA 20MM SOLDAVEL - Marca.: LIEGE UNIDADE Especificação: De primeira qualidade. Semi Industrial para interrupção da rede, bitola em polegadas 1/2 " confeccionado em metal. "	250.00	26,380	6.595,00
00333	REGISTRO DE GAVETA 25MM SOLDAVEL - Marca.: LIEGE UNIDADE Especificação: De primeira qualidade. Semi Industrial para interrupção da rede, bitola em polegadas 3/4 " confeccionado em metal. "	290.00	28,950	8.395,50
00334	REGISTRO DE GAVETO 32 MM SOLDAVEL - Marca.: LIEGE UNIDADE Especificação: De primeira qualidade. Semi Industrial para interrupção da rede, bitola em polegadas 1" confeccionado em metal. "	250.00	32,880	8.220,00
00335	REGISTRO DE GAVETO 50 MM SOLDAVEL - Marca.: LIEGE UNIDADE Especificação: De primeira qualidade. Semi Industrial para interrupção da rede, bitola em polegadas 1" confeccionado em metal. "	250.00	88,980	22.245,00
00337	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 25MM SOLDAVEL - M UNIDADE arca.: KRONA Especificação: De primeira qualidade. para interrupção da rede, bitola em polegadas 3/4 "" confeccionado em plástico PVC marrom saída rosquealvel ou SOLDAVEL . Norma Técnica NBR 11306"	360.00	8,780	3.160,80
00338	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 32MM SOLDAVEL - M UNIDADE arca.: KRONA Especificação: De primeira qualidade. para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosquealvel ou SOLDAVEL . Norma Técnica NBR 11306"	340.00	9,880	3.359,20
00339	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 40MM SOLDAVEL - M UNIDADE arca.: KRONA Especificação: De primeira qualidade. para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosquealvel ou SOLDAVEL . Norma Técnica NBR 11306"	340.00	19,880	6.759,20
00340	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 50MM SOLDAVEL - M UNIDADE arca.: KALA Especificação: De primeira qualidade. para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosquealvel ou SOLDAVEL . Norma Técnica NBR 11306"	340.00	17,850	6.069,00
00341	KIT REPARO REGISTRO 1/2 E 3/4 PLASTICO - Marca.: K UNIDADE RONA Especificação: Kit reparo salva registro em PVC SOLDAVEL, altamente resistente.	455.00	6,850	3.116,75
00346	TUBO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 40MM - Marc UNIDADE a.: PLASTILIT Especificação: Para sistema de Esgoto fabricado de Pvc rígido de alta resistencia e qualidade é indispensável para a condução dos efluentes dos aparelhos sanitários. Fixação: Encaixe.	630.00	30,990	19.523,70
00347	TUBO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 50MM - Marc UNIDADE a.: PLASTILIT Especificação: Para sistema de Esgoto fabricado de Pvc rígido de alta resistencia e qualidade é indispensável para a condução dos efluentes dos aparelhos sanitários. Fixação: Encaixe.	590.00	46,400	27.376,00
00348	TUBO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 75MM - Marc UNIDADE a.: PLASTILIT Especificação: Para sistema de Esgoto fabricado de Pvc rígido de alta resistencia e qualidade é indispensável para a condução dos efluentes dos aparelhos sanitários. Fixação: Encaixe.	250.00	73,300	18.325,00
00349	TUBO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 100MM - Mar UNIDADE ca.: PLASTILIT Especificação: Para sistema de Esgoto fabricado de Pvc rígido de alta resistencia e qualidade é indispensável para a condução dos efluentes dos aparelhos sanitários. Fixação: Encaixe.	150.00	71,500	10.725,00
00352	TUBO SOLDAVEL 20MM 6M - Marca.: PLASTILIT UNIDADE Especificação: Fabricado com material em PVC SOLDAVEL, para condução de água fria, utilizada em instalações de água fria permanentes e embutidas, solda com adesivo plástico, suportando a pressão 7,5Kg/cm², produzidos na cor marrom para a Linha SOLDAVEL, de alta resistencia e de boa qualidade.	990.00	15,950	15.790,50
00356	TUBO SOLDAVEL 60MM 6M - Marca.: PLASTILIT UNIDADE Especificação: Fabricado com material em PVC SOLDAVEL, para condução de água fria, utilizada em instalações de água fria permanentes e embutidas, solda com adesivo plástico, suportando a pressão 7,5Kg/cm², produzidos na cor marrom para a Linha SOLDAVEL, de alta	135.00	116,500	15.727,50





00357	resistencia e de boa qualidade. CURVA 45º SOLDÁVEL 20 MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	620.00	5,100	3.162,00
	Especificação: é utilizada para mudança de direção de redes a 45º (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 45º, Temperatura Máxima da Água: (20ºC)				
00358	CURVA 45º SOLDÁVEL 25 MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	610.00	1,970	1.201,70
	Especificação: é utilizada para mudança de direção de redes a 45º (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 45º, Temperatura Máxima da Água: (20ºC)				
00359	CURVA 45º SOLDÁVEL 32 MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	490.00	4,850	2.376,50
	Especificação: é utilizada para mudança de direção de redes a 45º (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 45º, Temperatura Máxima da Água: (20ºC)				
00360	CURVA 45º SOLDÁVEL 50 MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	125.00	15,750	1.968,75
	Especificação: é utilizada para mudança de direção de redes a 45º (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 45º, Temperatura Máxima da Água: (20ºC)				
00361	CURVA 45º SOLDÁVEL 60 MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	180.00	17,110	3.079,80
	Especificação: é utilizada para mudança de direção de redes a 45º (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 45º, Temperatura Máxima da Água: (20ºC)				
00363	CURVA 90º SOLDÁVEL 32 MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	340.00	3,410	1.159,40
	Especificação: Tipo JOELHO 90º, material PVC rígido, cor branca, rigidez 4.000Pa, superfície interna lisa, série normal, aplicação esgoto, fabricado conforme a norma NBR 5688 e NBR 8160.				
00364	CURVA 90º SOLDÁVEL CURTA 50MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	225.00	7,360	1.656,00
	Especificação: Tipo JOELHO 90º, material PVC rígido, cor branca, rigidez 4.000Pa, superfície interna lisa, série normal, aplicação esgoto, fabricado conforme a norma NBR 5688 e NBR 8160.				
00369	CURVA 90º SOLDÁVEL LONGA 50MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	300.00	7,390	2.217,00
	Especificação: Tipo JOELHO 90º, 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.				
00373	ADAPTADOR FLANGE 32MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	360.00	6,970	2.509,20
	Especificação: Tipo Roscável e SOLDÁVEL, Bitola em Polegadas 1". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Material Plástico PVC com Anel de borracha				
00374	ADAPTADOR FLANGE 50MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	360.00	16,880	6.076,80
	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				
00376	ADAPTADOR SOLDAVEL 20MM X 1/2" - Marca.: KRONA	UNIDADE	470.00	0,630	296,10
	Especificação: Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e SOLDAVEL para tubp de 1/2 polegadas. Norma Técnica NBR 5648				
00377	ADAPTADOR SOLDAVEL 25MM X 3/4" - Marca.: KRONA	UNIDADE	470.00	0,820	385,40
	Especificação: Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e SOLDAVEL para tubo 3/4 polegada. Norma Técnica NBR 5648				
00381	CAP SOLDAVEL 20MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	615.00	0,560	344,40
	Especificação: Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha SOLDAVEL conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.				
00382	CAP SOLDAVEL 25MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	630.00	0,720	453,60
	Especificação: Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha SOLDAVEL conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.				
00383	CAP SOLDAVEL DE 32MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	510.00	1,720	877,20
00385	CAP SOLDAVEL 60MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	390.00	6,870	2.679,30
	Especificação: Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm², produzidos na cor marrom para a Linha SOLDAVEL conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.				
00386	CAP ESGOTO 40MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	440.00	1,350	594,00





Especificação: Fabricado com material em PVC, produzidos na linha branca, usado para coletar os efluentes da rede de esgoto conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.			
00387	CAP ESGOTO 50MM - Marca.: KRONA UNIDADE	330.00	3,550 1.171,50
Especificação: Fabricado com material em PVC, produzidos na linha branca, usado para coletar os efluentes da rede de esgoto conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.			
00388	CAP ESGOTO 75MM - Marca.: KRONA UNIDADE	320.00	4,420 1.414,40
Especificação: Fabricado com material em PVC, produzidos na linha branca, usado para coletar os efluentes da rede de esgoto conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.			
00389	CAP ESGOTO 100MM - Marca.: KRONA UNIDADE	340.00	4,770 1.621,80
Especificação: Fabricado com material em PVC, produzidos na linha branca, usado para coletar os efluentes da rede de esgoto conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistencia e de boa qualidade.			
00391	JOELHO 90° SOLDAVEL LR 25MM - Marca.: KRONA UNIDADE	495.00	1,480 732,60
Especificação: SOLDAVEL e com rosca (1r) - 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.			
00392	JOELHO 90° SOLDAVEL LR 25X20MM - Marca.: KRONA UNIDADE	485.00	1,540 746,90
Especificação: SOLDAVEL e com rosca (1r) - 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.			
00393	JOELHO 90° SOLDAVEL LR 32MM - Marca.: KRONA UNIDADE	485.00	3,110 1.508,35
Especificação: SOLDAVEL (LR) - 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.			
00394	JOELHO 90° SOLDAVEL LR 50MM - Marca.: KRONA UNIDADE	415.00	4,850 2.012,75
Especificação: SOLDAVEL (LR) - 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.			
00395	JOELHO 90° SOLDAVEL LR 60MM - Marca.: KRONA UNIDADE	435.00	8,200 3.567,00
Especificação: SOLDAVEL (LR) - 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.			
00396	JOELHO 90° SOLDAVEL LISO 20MM - Marca.: KRONA UNIDADE	540.00	0,480 259,20
Especificação: SOLDAVEL e com rosca (1r) - 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.			
00397	JOELHO 90° SOLDAVEL LISO 25MM - Marca.: KRONA UNIDADE	525.00	0,710 372,75
Especificação: SOLDAVEL e com rosca (1r) - 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.			
00400	JOELHO 90° SOLDAVEL LISO 60MM - Marca.: KRONA UNIDADE	440.00	14,300 6.292,00
Especificação: SOLDAVEL (LR) - 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.			
00401	JOELHO 90° SOLDAVEL LISO 25X20MM - Marca.: KRONA UNIDADE	505.00	1,820 919,10
Especificação: SOLDAVEL e com rosca (1r) - 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.			
00408	LUVA SOLDAVEL LR 25MM - Marca.: KRONA UNIDADE	505.00	1,280 646,40
Especificação: Conexão hidraulica, material PVC - de			





	alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.			
00409	LUVA SOLDAVEL LR 32MM - Marca.: KRONA UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.	490.00	2,750	1.347,50
00410	LUVA SOLDAVEL LR 40MM - Marca.: KRONA UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.	400.00	3,850	1.540,00
00411	LUVA SOLDAVEL LR 50MM - Marca.: KRONA UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.	370.00	4,550	1.683,50
00412	LUVA SOLDAVEL LR 60MM - Marca.: KRONA UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.	280.00	5,840	1.635,20
00413	LUVA SOLDAVEL LR COM METAL 20MM - Marca.: AMANCO UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.	335.00	5,350	1.792,25
00414	LUVA SOLDAVEL LR COM METAL 25MM - Marca.: AMANCO UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.	355.00	5,350	1.899,25
00415	LUVA SOLDAVEL LR COM METAL 32MM - Marca.: AMANCO UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.	355.00	9,550	3.390,25
00416	LUVA SOLDAVEL LR COM METAL 40MM - Marca.: AMANCO UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.	220.00	15,980	3.515,60
00417	LUVA SOLDAVEL LR COM METAL 50MM - Marca.: AMANCO UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.	250.00	16,110	4.027,50
00418	LUVA SOLDAVEL LR COM METAL 60MM - Marca.: AMANCO UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC + inserto metálico em latão- de alta resistencia e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.	210.00	13,200	2.772,00
00423	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LISA 50X25MM - Marca.: KR UNIDADE ONA 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 SOLDAVEL - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.	230.00	3,650	839,50
00425	LUVA SOLDAVEL 20MM - Marca.: KRONA UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, bitola 20mm, aplicação instalações prediais água fria.	325.00	0,680	221,00
00426	LUVA SOLDAVEL 25MM - Marca.: KRONA UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, bitola 25mm, aplicação instalações prediais água fria.	310.00	0,750	232,50
00429	LUVA SOLDAVEL 50MM - Marca.: KRONA UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, bitola 50mm, aplicação instalações prediais água fria.	370.00	4,100	1.517,00
00430	LUVA SOLDAVEL 60MM - Marca.: KRONA UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação	270.00	8,700	2.349,00





SOLDAVEL, bitola 85mm, aplicação instalações prediais água fria.					
00431	UNIÃO SOLDAVEL 20MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	445.00	0,650	289,25
Especificação: Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistencia e ótima qualidade. Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"					
00432	UNIÃO SOLDAVEL 25MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	497.00	1,450	720,65
Especificação: Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistencia e ótima qualidade. Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"					
00433	UNIÃO SOLDAVEL 32MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	425.00	3,750	1.593,75
Especificação: Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistencia e ótima qualidade. Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"					
00434	UNIÃO SOLDAVEL 40MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	430.00	4,100	1.763,00
Especificação: Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistencia e ótima qualidade. Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"					
00435	UNIÃO SOLDAVEL 50MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	290.00	16,800	4.872,00
Especificação: Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistencia e ótima qualidade. Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"					
00436	UNIÃO SOLDAVEL 60MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	410.00	39,400	16.154,00
Especificação: Confeccionado em PVC - cloreto de polivinila, de alta resistencia e ótima qualidade. Técnicas: Bolsas soldáveis, regulável, desmontávelBenefícios ao Consumidor: Prática instalação, rápida e de fácil manuseio"					
00437	LUVA ESGOTO 40MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	370.00	0,820	303,40
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"					
00439	LUVA ESGOTO 100MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	330.00	5,100	1.683,00
00440	LUVA ESGOTO 150MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	370.00	29,300	10.841,00
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"					
00441	LUVA ESGOTO 200MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	270.00	47,100	12.717,00
Espêcificação: 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"					
00442	PLUG ROSCÁVEL 20MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	495.00	0,450	222,75
Especificação: Fabricados em PVC, Roscável, Branco, Norma Técnica NBR 5648					
00443	PLUG ROSCÁVEL 25MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	390.00	0,750	292,50
Especificação: Fabricados em PVC, Roscável, Branco, Norma Técnica NBR 5648					
00448	TE 90º SOLDAVEL LISO 50MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	350.00	7,350	2.572,50
Especificação: Conexão hidraulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão.Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL 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.					
00449	TE 90º SOLDAVEL LISO 60MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	150.00	15,950	2.392,50
Especificação: Conexão hidraulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão.Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL 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 pecas metálicas					





como: registros, torneiras, válvulas e hastes de chuveiros, os quais estão sujeitos a substituição e esforços externo.

00451	TE ESGOTO 50MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	480.00	4,800	2.304,00
Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 5688					
00452	TE ESGOTO 100MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	440.00	10,900	4.796,00
Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 5688					
00453	TE ESGOTO 150MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	270.00	41,000	11.070,00
Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 5688					
00455	REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 25X20MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	450.00	0,450	202,50
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"					
00456	REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 32X25MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	405.00	2,750	1.113,75
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"					
00459	REDUÇÃO ESGOTO EXCÊNTRICA SN 50X40 - Marca.: KRONA	UNIDADE	242.00	1,750	423,50
Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 5688					
00463	REDUÇÃO ESGOTO EXCÊNTRICA SN 200X150 - Marca.: KRO	UNIDADE	170.00	46,000	7.820,00
NA Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 5688					
00464	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLÁSTICO 25MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	95.00	19,300	1.833,50
Especificação: SOLDAVEL, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001					
00465	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLÁSTICO 32MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	80.00	23,100	1.848,00
Especificação: SOLDAVEL, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001					
00466	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLÁSTICO 50MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	80.00	72,000	5.760,00
Especificação: SOLDAVEL, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001					
00469	CAIXA D'ÁGUA 2.000 LTS - Marca.: FORTLEV	UNIDADE	12.00	945,200	11.342,40
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.					
00471	CAIXA D'ÁGUA 1.000 LTS - Marca.: FORTLEV	UNIDADE	50.00	289,800	14.490,00
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.					
00475	BOIA DE NÍVEL MANUAL PARA CAIXA DE DESCARGA 1/2 E 3/4 - Marca.: FORTLEV	UNIDADE	185.00	12,500	2.312,50
Especificação: boia em PVC monitora o nível de líquido no reservatório, de 1 polegadas. Deverá trazer dados de identificação do produto e marca do fabricante.					
00476	ADESIVO PVC BISNAGA 75G - Marca.: AMANCO	UNIDADE	300.00	2,980	894,00
Especificação: Produto a base de misturas de solventes formaldeídos, cetonas e resina de PVC. Para soldar tubos e conexões da linha PVC"					
00479	FITA VEDA ROSCA DIMENSÃO 18MM X 50M - Marca.: GOOL	UNIDADE	655.00	2,980	1.951,90
Especificação: Produto 100% a base de teflon (politetrafluoretileno), dimensão 18 mm x 50 m, de Referência ? ABNT NBR 16368					
00480	CAIXA SINFONADA 100X100X50 GRELHA REDONDA - Marca.: AMANCO	UNIDADE	310.00	8,850	2.743,50





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 SOLDAVEL. Possui as seguintes dimensões: 100x100x50mm.				
00482	CAIXA SINFONADA 100X150X50 GRELHA REDONDA - Marca. UNIDADE : AMANCO	280.00	22,800	6.384,00
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 SOLDAVEL. Possui as seguintes dimensões: 100x150x50mm.				
00483	CAIXA SINFONADA 150X150X50 GRELHA QUADRADA - Marca UNIDADE : AMANCO	280.00	24,970	6.991,60
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 SOLDAVEL. Possui as seguintes dimensões: 250X200X75mm.				
00484	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO - Marca.: PULV UNIDADE ITEC	330.00	6,880	2.270,40
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."				
00489	ENGATE FLEXIVEL DE PLASTICO 1/2" 60CM - Marca.: A UNIDADE MANCO	480.00	3,600	1.728,00
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				
00492	CAIXA DE PVC ORTOGONAL 4X4" - Marca.: TIGRE UNIDADE	325.00	1,350	438,75
Especificação: caixa de luz para futura instalação dos interruptores e tomada, confeccionado em PVC de alta resistência e ótima qualidade.				
00494	SEIXO MISTO Nº 1 - Marca.: CONCEBRAL METRO CÚBICO	250.00	290,000	72.500,00
Especificação: Seixo rolado médio, limpo, para concreto, contendo: 17% granulometria acima de 15,8 mm (1/8") - 41,5%, granulometria entre 0,85 mm e 0,59 mm.				
00495	SEIXO MISTO Nº 2 - Marca.: CONCEBRAL METRO CÚBICO	250.00	267,000	66.750,00
Especificação: Rolado grosso, limpo e clasificado para concreto. Tamanho 1/2" a 3/4" (12,70 a 19,05 mm)				
00496	TELA PARA LAJE 2.40X6,00 M 4.2 - Marca.: AÇO BOM P PEÇA REÇO	80.00	272,000	21.760,00
Especificação: Estrutura de lajes, pisos, radier, calçadas e estacionamentos				
00497	CABO DE AÇO 5/8" - Marca.: MUNDIAL METRO	60.00	34,100	2.046,00
Especificação: Alma de Fibra, Galvanizado Resistência dos arames: 1770 N/mm ² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 11/04/2013 Do Inmetro				
00498	CABO DE AÇO 7/8" - Marca.: MUNDIAL METRO	60.00	42,880	2.572,80
Especificação: Alma de Fibra, Galvanizado Resistência dos arames: 1770 N/mm ² Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria Nº 181 De 11/04/2013 Do Inmetro				
00499	CLIPES 7/8" - Marca.: WORKER UNIDADE	85.00	13,980	1.188,30
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.				
00500	CLIPES 5/8" - Marca.: WORKER UNIDADE	85.00	9,200	782,00
Especificação: Confeccionado em aço possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Capacidade do clips para cabo de aço: 5/8" - 22,2 mm Norma de referência do clips para cabo de aço: N/A.				
00501	GANCHOS 3/8" - Marca.: WORKER UNIDADE	15.00	28,000	420,00
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.				
00502	GANCHOS 5/8" - Marca.: WORKER UNIDADE	20.00	68,000	1.360,00
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.				
00503	GANCHOS 7/8" - Marca.: WORKER UNIDADE	7.00	92,000	644,00





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.					
00504	CLIPES 3/8" - Marca.: WORKER	UNIDADE	145.00	8,350	1.210,75
Especificação: Confeccionado em aço possui tratamento galvanizado que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Capacidade do clips para cabo de aço: 3/8" - 22,2 mm Norma de referência do clips para cabo de aço: N/A.					
00508	TRINCHA 2" - Marca.: ATLAS	UNIDADE	335.00	4,300	1.440,50
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.					
00509	TRINCHA 2.1/2" - Marca.: ATLAS	UNIDADE	265.00	5,100	1.351,50
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.					
00511	ROLO DE LÃ DE 10CM COM CABO - Marca.: ATLAS	UNIDADE	560.00	7,350	4.116,00
Especificação: Lã de Carneio manta de 9mm de altura. Indicado para paredes lisas e pisos, ideal para tintas acrílica, látex e epóxi.					
00512	ROLO DE ESPUMA 09CM SEM CABO - Marca.: ATLAS	UNIDADE	740.00	3,980	2.945,20
Especificação: 100 por cento poliéster, com densidade 30 (kg/mú). Resistentes a solventes.Indicado para superfícies lisas. Use com tintas esmalte, verniz, acrílica (pva). Produto resistente a solventes minerais, não utilizar com thinner.					
00514	LIXA PARA MADEIRA Nº 50 - Marca.: 3M	UNIDADE	1,850.00	1,230	2.275,50
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.Characterísticas: Seco -Grão 50, Papel,Grande Variedade de Grãos - Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.					
00516	LIXA PARA MADEIRA Nº 120 - Marca.: 3M	UNIDADE	1,630.00	1,230	2.004,90
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.Characterísticas: Seco -Grão 120- Papel- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.					
00518	LIXA PARA MADEIRA Nº 220 - Marca.: 3M	UNIDADE	1,780.00	1,240	2.207,20
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.Characterísticas: Seco -Grão 220- Papel- Dimensões da Folha: 225mm x 275mm.					
00520	LIXA PARA FERRO Nº 40 - Marca.: 3M	UNIDADE	800.00	2,100	1.680,00
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.					
00521	LIXA PARA FERRO Nº 360 - Marca.: 3M	UNIDADE	950.00	1,650	1.567,50
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.					
00522	PORTA CADEADO ZINCADO 2.1/2" - Marca.: SILVANA	UNIDADE	305.00	3,980	1.213,90
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.					
00525	PORTA CADEADO ZINCADO 5.1/2" - Marca.: SILVANA	UNIDADE	220.00	12,200	2.684,00
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.					
00526	FERROLHO FIO REDONDO 2" - Marca.: SILVANA	UNIDADE	325.00	3,400	1.105,00	
	Especificação: Ferrolho redondo reforçado zincado com tarva de segurança.					
00528	FERROLHO FIO REDONDO 4" - Marca.: SILVANA	UNIDADE	310.00	5,200	1.612,00	
	Especificação: Ferrolho redondo reforçado zincado com tarva de segurança.					
00532	FERROLHO CHATO PORTA CADEADO 4" ZINCADO - Marca.: SILVANA	UNIDADE	395.00	9,750	3.851,25	
	Especificação: Ferrolho chato reforçado com porta cadeado, zincado, espessura 1,70mm.					
00534	FERROLHO CHATO PORTA CADEADO 6" ZINCADO - Marca.: SILVANA	UNIDADE	336.00	11,200	3.763,20	
	Especificação: Ferrolho chato reforçado com porta cadeado, zincado, espessura 1,70mm.					
00535	DOBRADIÇA TIPO FERRADURA GALVANIZADA Nº1 - Marca.: GALVANI	PAR	90.00	39,800	3.582,00	
	Especificação: Para porteira, maior resistência a oxidação/corrosão design moderno e de qualidade. Eixo 3/8", espessura 5mm e furo 8mm					
00536	DOBRADIÇA TIPO FERRADURA GALVANIZADA Nº2 - Marca.: GALVANI	PAR	90.00	33,110	2.979,90	
	Especificação: Para porteira, maior resistência a oxidação/corrosão design moderno e de qualidade. Eixo 3/8", espessura 5mm e furo 8mm					
00537	DOBRADIÇA TIPO FERRADURA GALVANIZADA Nº3 - Marca.: GALVANI	PAR	90.00	54,800	4.932,00	
	Especificação: Para porteira, maior resistência a oxidação/corrosão design moderno e de qualidade. Eixo 3/8", espessura 5mm e furo 8mm					
00539	DOBRADICE QUADRADA GALVANIZADA Nº 1 - Marca.: GALV ANI	PAR	80.00	32,800	2.624,00	
	Especificação: fabricada em aço carbono reforçado, usada em portas e porteira, maior resistência a oxidação/corrosão design moderno e de qualidade. Eixo 3/8", espessura 5mm e furo 8mm					
00541	DOBRADICE QUADRADA GALVANIZADA Nº 3 - Marca.: GALV ANI	PAR	80.00	81,200	6.496,00	
	Especificação: fabricada em aço carbono reforçado, usada em portas e porteira, maior resistência a oxidação/corrosão design moderno e de qualidade. Eixo 3/8", espessura 5mm e furo 8mm					
00542	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA 1/4" DE 1 METRO - Mar ca.: WORKER	BARRA	520.00	4,980	2.589,60	
	Especificação: Acabamento da barra roscada: galvanizadaDiâmetro da rosca da barra roscada : 1/4 "Tipo da rosca da barra roscada: UNC - Polegada rosca grossaComprimento da barra roscada: 1 metro					
00550	KIT BANDEJA DE PLASTICO PARA PINTURA COM 3 PEÇAS - Marca.: ATLAS	UNIDADE	240.00	14,500	3.480,00	
	Especificação: Kit bandeja para pintura 3 peças Preto, em pvc reforçado e resistente.					
00553	MANGOTE SUCCAO AZUL 1.1/2" - Marca.: NASHA	UNIDADE	140.00	21,700	3.038,00	
	Especificação: confeccionado em pvc de alta resistencia e com bom nível de flexibilidade, indicado para serviços médios de sucção e descarga de líquidos nas mais variadas aplicações (irrigação, implementos agrícolas, limpeza de galerias subterrâneas, caminhões pipa, produtos químicos, etc). Temperatura de Trabalho:+5°C ~ +50°C (PVC).e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediaiságua fria.					
00554	MANGOTE SUCCAO AZUL 1.1/4" - Marca.: NASHA	UNIDADE	130.00	16,400	2.132,00	
	Especificação: confeccionado em pvc de alta resistencia e com bom nível de flexibilidade, indicado para serviços médios de sucção e descarga de líquidos nas mais variadas aplicações (irrigação, implementos agrícolas, limpeza de galerias subterrâneas, caminhões pipa, produtos químicos, etc). Temperatura de Trabalho:+5°C ~ +50°C (PVC).e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediaiságua fria.					
00555	MANGOTE SUCCAO AZUL 1" - Marca.: NASHA	UNIDADE	130.00	17,800	2.314,00	
	Especificação: confeccionado em pvc de alta resistencia e com bom nível de flexibilidade, indicado para serviços médios de sucção e descarga de líquidos nas mais variadas aplicações (irrigação, implementos agrícolas, limpeza de galerias subterrâneas, caminhões pipa, produtos químicos, etc). Temperatura de Trabalho:+5°C ~ +50°C (PVC).e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediaiságua fria.					





adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.					
00556	MANGOTE SUCCAO AZUL 2" - Marca.: NASHA	UNIDADE	130.00	33,000	4.290,00
Especificação: confeccionado em pvc de alta resistencia e com bom nível de flexibilidade, indicado para serviços médios de sucção e descarga de líquidos nas mais variadas aplicações (irrigação, implementos agrícolas, limpeza de galerias subterrâneas, caminhões pipa, produtos químicos, etc). Temperatura de Trabalho: +5°C ~ +50°C (PVC) e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.					
00557	MANGOTE SUCCAO AZUL 2.1/2" - Marca.: NASHA	UNIDADE	130.00	31,900	4.147,00
Especificação: confeccionado em pvc de alta resistencia e com bom nível de flexibilidade, indicado para serviços médios de sucção e descarga de líquidos nas mais variadas aplicações (irrigação, implementos agrícolas, limpeza de galerias subterrâneas, caminhões pipa, produtos químicos, etc). Temperatura de Trabalho: +5°C ~ +50°C (PVC) e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.					
00558	MANGOTE SUCCAO AZUL 3" - Marca.: NASHA	UNIDADE	130.00	79,000	10.270,00
Especificação: confeccionado em pvc de alta resistencia e com bom nível de flexibilidade, indicado para serviços médios de sucção e descarga de líquidos nas mais variadas aplicações (irrigação, implementos agrícolas, limpeza de galerias subterrâneas, caminhões pipa, produtos químicos, etc). Temperatura de Trabalho: +5°C ~ +50°C (PVC) e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.					
00562	PARAFUSO PHILLIPS PARA MADEIRA 3,5X25MM - Marca.: MDF	UNIDADE	3,750.00	0,190	712,50
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.					
00563	PARAFUSO PHILLIPS PARA MADEIRA 3,5X30MM - Marca.: MDF	UNIDADE	3,750.00	0,180	675,00
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.					
00564	PARAFUSO PHILLIPS PARA MADEIRA 3,5X35MM - Marca.: MDF	UNIDADE	3,750.00	0,170	637,50
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.					
00571	BALDE COM DESCORREDOR 09 LTS - Marca.: ATLAS	UNIDADE	170.00	24,300	4.131,00
Especificação: em pvc de alta resistência, com capacidade mínima para 10 litros, contendo alça em arame zincado e borda reforçada.					
00573	BALDE PLASTICO PARA CONCRETO 12 LTS - Marca.: WORK	UNIDADE	200.00	19,300	3.860,00
ER Especificação: em pvc de alta resistência, com capacidade mínima para 12 litros, contendo alça em arame zincado e borda reforçada.					
00577	FILME ESTUFA 4M DE LARGURA 150 MICRA - Marca.: NEO	METRO	550.00	14,150	7.782,50
PL Especificação: Tela de plastico transparente, largura de 4M e espessura de 150 micra. Ideal para viveiros, hidroponia, flores, mudas, entre outros.					
00578	FILME ESTUFA 6M DE LARGURA 150 MICRA - Marca.: NEO	METRO	1,450.00	19,800	28.710,00
PL Especificação: Tela de plastico transparente, largura de 6M e espessura de 150 micra. Ideal para viveiros, hidroponia, flores, mudas, entre outros.					
00581	CORDOALHO 3 FIOS 250 METROS - Marca.: NELORE	ROLO	16.00	592,000	9.472,00
Especificação: em aço com dupla galvanização, carga de ruptura 1000kg, rolo com 250 metros.					
00582	PICARETA ALVIAO 4 COM CABO 90CM - Marca.: CONFIANC	UNIDADE	87.00	72,300	6.290,10
A Especificação: Picareta Alvião em aço carbono forjado resistente e durável, tamanho 4, com cabo de madeira envernizado 90 cm, apresenta encabamento com bucha plástica, para absorver melhor o impacto e evitando que o cabo se solte durante o uso. Projetada para cavar, quebrar ou arrancar pedras ou asfalto, pintura					





00588	eletrostática a pó que protege contra oxidação. Possui lâmina de tamanho 4 e olho oval de 70x45 milímetros. ENXADÃO ESTREITO 2,5 COM CABO 130CM - Marca.: TRAM ONTINA UNIDADE	220.00	44,500	9.790,00
	Especificação: enxadão com cabo de madeira envernizado, leve com olho de 38 mm, pinturapintura eletrostática a pó que protege contra oxidação e verniz transparente e cabo de madeira de 130cm, utilizada em trabalhos de escavação e construção civil.			
00590	ENXADÃO LARGO 2,5 COM CABO 130CM - Marca.: TRAMONT INA UNIDADE	164.00	63,500	10.414,00
	Especificação: enxadão com cabo de madeira envernizado, leve com olho de 38 mm, pinturapintura eletrostática a pó que protege contra oxidação e verniz transparente e cabo de madeira de 130cm, utilizada em trabalhos de escavação e construção civil.			
00591	CAVADEIRA ARTICULADA COM CABO 145CM - Marca.: TRAM ONTINA UNIDADE	142.00	66,000	9.372,00
	Especificação: cavadeira tipo articulada temperada em todo o corpo da peça, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade pintura eletrostática a pó, cabo produzido com madeira de qualidade, dimensões compr. X larg. X alt.): 1.410x 110x 205 mm, utilizada em trabalhos de jardinagem, construção civil e agricultura.			
00592	CAVADEIRA ARTICULADA COM CABO 180CM - Marca.: TRAM ONTINA UNIDADE	86.00	73,800	6.346,80
	Especificação: cavadeira temperada em todo o corpo da peça, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade pintura eletrostática a pó, cabo produzido com madeira de qualidade, dimensões compr. X larg. X alt.): 1.410x 110x 205 mm, utilizada em trabalhos de jardinagem, construção civil e agricultura.			
00594	COLA DUREPOX PEQUENA 50GR - Marca.: DUREPOX UNIDADE	200.00	4,100	820,00
	Especificação: Recomendado para: Metal, Vidro, Madeira, Cerâmica, Cimento, Mármore e Plástico. Propriedades: Extra forte e resistente Endurece até debaixo d'água Cola quase todos os materiais Resiste a temperaturas (-50°C / + 150°C) Resultados perfeitos: acabamento final com tinta e/ou verniz, serra ou lixa.			
00596	ALAVANCA 2,00MT X 111 - Marca.: GALVANI UNIDADE	41.00	172,300	7.064,30
	Especificação: forjado em aço carbono especial de alta qualidade temperada em todo o corpo da peça, pontas de uma lado em forma de pá e o outro em forma de diamante pintura eletrostática a pó, utilizada em trabalhos de jardinagem, construção civil e agricultura.			
00598	PNEU PARA CARRINHO DE MAO SEM CAMARA 3,25X08 - Mar ca.: COLSON UNIDADE	219.00	29,600	6.482,40
	Especificação: pneu de borracha 3.25-8 para carriola e mini veículos diversos, diâmetro: 35cm, diâmetro interno: 20cm, largura: 8cm.			
00599	CAMARA DE AR PARA CARRINHO DE MAO 3,25X8 - Marca.: COLSON UNIDADE	236.00	17,880	4.219,68
	Especificação: camara de borracha 3.25-8 para carriola e mini veículos diversos.			
00600	CARRO DE MAO 45 LT GALVANIZADO 3,25 - Marca.: MAES TRO UNIDADE	346.00	168,000	58.128,00
	Especificação: caçamba metálica galvanizado capacidade 55 litros, redonda rasa de 0,45 mm [chapa 26], braço metálico tubular de 1,06 mm, eixo em aço de alta resistência e bucha em nylon autolubrificante, bico arredondado, pneu com câmara: 3.25/8", Dimensões (L x C x A): 59,30 x 144,30 x 50,30 cm.			
00601	CARRO DE MAO 45 LT PRETO 3,25 - Marca.: MAESTRO UNIDADE	384.00	155,900	59.865,60
	Especificação: caçamba metálica capacidade 55 litros, redonda rasa de 0,45 mm [chapa 26], braço metálico tubular de 1,06 mm, eixo em aço de alta resistência e bucha em nylon autolubrificante, bico arredondado, pneu com câmara: 3.25/8", Dimensões (L x C x A): 59,30 x 144,30 x 50,30 cm.			
00602	MANTA ALUMINIZADA AUTOADESIVA 10CM - Marca.: DRYKO METRO	190.00	27,000	5.130,00
	Especificação: Manta asfáltica Adesiva Aluminizada multiuso é indicada para todos os tipos de reparos, eliminando goteiras por trincas, fissuras ou furos para todos os tipos de telhados, dutos de ventilação ou ar condicionado, rufos, calhas, respiros, encontro de paredes com telhado, restauração de toldos, lonas, carrocerias de caminhões, baú, furgões, containers, caixas d'água e etc.			
00603	MANTA ALUMINIZADA AUTOADESIVA 15CM - Marca.: DRYKO METRO	170.00	39,100	6.647,00





Especificação: Manta asfáltica Adesiva Aluminizada multiuso é indicada para todos os tipos de reparos, eliminando goteiras por trincas, fissuras ou furos para todos os tipos de telhados, dutos de ventilação ou ar condicionado, rufos, calhas, respiros, encontro de paredes com telhado, restauração de toldos, lonas, carrocerias de caminhões, baú, furgões, containers, caixas d'água e etc.

00604	MANTA TERMICA 1 FACES ISOLANTE 1,20 MT - Marca.: P METRO LASTIC	9,200.00	4,200	38.640,00
Especificação: manta térmica de subcobertura Refletiva Metalizada é a solução para redução térmica de ambientes. Sua composição flexível é de fácil instalação que dispensa mão de obra especializada. O tecido aluminizado com Anti-UV bloqueia e reflete o calor para fora do ambiente proporcionando conforto térmico.				
00605	MANTA TERMICA 1 FACES ISOLANTE 1,50 MT - Marca.: P METRO LASTIC	8,700.00	8,700	75.690,00
Especificação: manta térmica de subcobertura Refletiva Metalizada é a solução para redução térmica de ambientes. Sua composição flexível é de fácil instalação que dispensa mão de obra especializada. O tecido aluminizado com Anti-UV bloqueia e reflete o calor para fora do ambiente proporcionando conforto térmico.				
00606	ELETRODO 2,0MM REF. 312 - Marca.: STAR QUILO	190.00	23,980	4.556,20
Especificação: eletrodo básico, indicado para estruturas rígidas, construções navais, aços fundidos, não ligados e de composição desconhecida. Uso geral em soldagem de grande responsabilidade, depositando metal de alta qualidade. Todos os tipos de juntas. Alta velocidade e boa economia de trabalho.				
00607	ELETRODO 2,50MM REF. 6013 - Marca.: STAR QUILO	190.00	24,000	4.560,00
Especificação: eletrodo básico, indicado para estruturas rígidas, construções navais, aços fundidos, não ligados e de composição desconhecida. Uso geral em soldagem de grande responsabilidade, depositando metal de alta qualidade. Todos os tipos de juntas. Alta velocidade e boa economia de trabalho.				
00608	ELETRODO 3,25MM REF. 6013 - Marca.: STAR QUILO	190.00	22,500	4.275,00
Especificação: eletrodo básico, indicado para estruturas rígidas, construções navais, aços fundidos, não ligados e de composição desconhecida. Uso geral em soldagem de grande responsabilidade, depositando metal de alta qualidade. Todos os tipos de juntas. Alta velocidade e boa economia de trabalho.				
00609	CAIBRO DE MADEIRA 5,0CM X 5,0CM X 5M - Marca.: T M PEÇA SANTOS	1,050.00	55,000	57.750,00
Especificação: Caibro de madeira de boa qualidade e de origem renovável 5,0cm x 5,0cm x 5m de comprimento.				
00610	CAIBRO DE MADEIRA 6,0CM X 6,0CM X 5M - Marca.: T M PEÇA SANTOS	1,050.00	58,000	60.900,00
Especificação: Caibro de madeira de boa qualidade e de origem renovável 6,0cm x 6,0cm x 5m de comprimento.				
00611	VIGA DE MADEIRA 6,0CM X 12CM X 5M - Marca.: T M SA PEÇA NTOS	985.00	89,000	87.665,00
Especificação: Madeira de ótima qualidade e de origem renovável, medindo 6x12x5 mts				
00612	RIPÃO DE MADEIRA 2,0CM X 10CM X 5M - Marca.: T M S DÚZIA ANTOS	186.00	340,000	63.240,00
Especificação: origem de madeira de ótima qualidade e de origem renovável 2,0cm x 10,0cm x 5m de comprimento.				
00613	RIPA DE MADEIRA 2,0CM X 6,0CM X 5M - Marca.: T M S DÚZIA ANTOS	186.00	290,000	53.940,00
Especificação: Madeira de ótima qualidade e de origem renovável, medindo alt.2,0cm x Larg 6,0cm x comprimento 5 mts.				
00614	TABUA DE MADEIRA 2,5CM X 30CM X 5M - Marca.: T M S PEÇA ANTOS	785.00	82,000	64.370,00
Especificação: Madeira de ótima qualidade e de origem renovável, medindo alt.2,5cm x Larg 30cm x comprimento 5 mts.				
00615	TABUA DE MADEIRA 2,5CM X 25CM X 5M - Marca.: T M S PEÇA ANTOS	755.00	80,000	60.400,00
Especificação: Madeira de ótima qualidade e de origem renovável, medindo alt.2,5cm x Larg 25cm x comprimento 5 mts.				
00617	TALHADEIRA Nº 14 - Marca.: WORKER UNIDADE	20.00	26,900	538,00
Especificação: forjado em aço carbono especial de alta				





qualidade temperada em todo o corpo da peça, pontas de uma lado em forma de parte cortante e do outro o batente pintura eletrostática a pó, utilizada em trabalhos de construção civil em geral.				
00626	BOTA DE SEGURANÇA SEM BICO DE AÇO TAMANHO Nº 39 - PAR Marca.: KALA Especificação: Bota Botina Segurança com elástico para aumentar o conforto e ergonomia, solado monodensidade injetado direto ao cabedal e blaueado, em couro, sem bico em aço para melhor proteção, ideais para utilização em oficinas, estabelecimentos comerciais e indústrias, construção civil.	310.00	43,500	13.485,00
00627	BOTA DE SEGURANÇA SEM BICO DE AÇO TAMANHO Nº 40 - PAR Marca.: KALA Especificação: Bota Botina Segurança com elástico para aumentar o conforto e ergonomia, solado monodensidade injetado direto ao cabedal e blaueado, em couro, sem bico em aço para melhor proteção, ideais para utilização em oficinas, estabelecimentos comerciais e indústrias, construção civil.	310.00	44,000	13.640,00
00628	BOTA DE SEGURANÇA SEM BICO DE AÇO TAMANHO Nº 41 - PAR Marca.: KALA Especificação: Bota Botina Segurança com elástico para aumentar o conforto e ergonomia, solado monodensidade injetado direto ao cabedal e blaueado, em couro, sem bico em aço para melhor proteção, ideais para utilização em oficinas, estabelecimentos comerciais e indústrias, construção civil.	310.00	44,000	13.640,00
00631	FITA CREPE ROLO 48X50MM MONOFACE - Marca.: 3M UNIDADE Especificação: Para mascaramento de pinturas imobiliárias, fixações, proteção, enfaixamentos. Dimensões 48mm X 50m. Depois de aplicada, não deixa resíduos na superfície, se removida com até 24 horas após a aplicação.	590.00	9,000	5.310,00
00635	CHAPA DE EMENDA TIPO U PARA MADEIRAMENTO 35 MM GAL VANIZADA - Marca.: GALVANI UNIDADE Especificação: para travamento superior da tesoura, tipo U, 3 Parafusos Francês 1/2 x 3, acabamento processo de galvanização a frio onde o produto absorve partículas de zinco resistente a escoriações e intempéries atmosféricas como sol, chuva, maresia etc. Este acabamento pode receber soldas.	250.00	40,000	10.000,00
00636	CHAVE DE FENDA AÇO CROMO VANADIO 1/4X5" - Marca.: UNIDADE TRAMONTINA Especificação: Indicada para fixar e soltar parafusos com fenda simples, Produzida em aço cromo vanádio. Possui acabamento niquelado que confere maior resistência contra oxidação/corrosão. Cabo anatômico em polipropileno.	40.00	7,980	319,20
00637	CHAVE DE FENDA AÇO CROMO VANADIO 24X26MM - Marca.: UNIDADE TRAMONTINA Especificação: Indicada para fixar e soltar parafusos com fenda simples, Produzida em aço cromo vanádio. Possui acabamento niquelado que confere maior resistência contra oxidação/corrosão. Cabo anatômico em polipropileno.	30.00	10,100	303,00
00638	CHAVE DE PHILIPS AÇO CROMO VANADIO 1/4X5" - Marca.: UNIDADE : TRAMONTINA Especificação: Indicada para fixar e soltar parafusos com fenda philips, Produzida em aço cromo vanádio. Possui acabamento niquelado que confere maior resistência contra oxidação/corrosão. Cabo anatômico em polipropileno.	25.00	7,980	199,50
00641	DISCO DE DIAMANTE ANEL CONTINUO TURBO 110M - Marca.: UNIDADE .: WURTH Especificação: Disco Corte Diamantado Turbo 115x22,2mm Corte A Seco alta concentração de diamante, melhoram a qualidade de corte por possuírem grãos de diamante e liga metálica combinada de maneira adequada. Compatível com: Concreto, tijolo, pedra, mármore, granito etc...- Banda de corte de 10mm 115mm x 22,2mm.	298.00	10,300	3.069,40
00644	FITA METRICA 8MX19MM - Marca.: LUFKIN UNIDADE Especificação: Estojo reforçado em ABS, Acabamento Hi-VIZ: fácil visualização da ferramenta. Botão deslizante proporciona travamento fácil e seguro da fita. Gancho auto-ajustável reforçado: compensação de medidas externas e internas.	155.00	28,600	4.433,00
00649	SERROTE PROFISSIONAL 18" - Marca.: RAMADA UNIDADE Especificação: serrote com lâminas fabricadas em aço, com 0,90mm de espessura e dureza de 45 a 49 hrc. cabo	69.00	44,000	3.036,00





	ergonômico, em madeira marfim e espessura de 18mm, os dentes são travados.			
00650	SERROTE PROFISSIONAL 20`` - Marca.: RAMADA UNIDADE	56.00	49,000	2.744,00
	Especificação: serrote com lâminas fabricadas em aço, com 0,90mm de espessura e dureza de 45 a 49 hrc. cabo ergonômico, em madeira marfim e espessura de 20mm, os dentes são travados.			
00651	SERROTE PROFISSIONAL 22`` - Marca.: RAMADA UNIDADE	47.00	56,400	2.650,80
	Especificação: serrote com lâminas fabricadas em aço, com 0,90mm de espessura e dureza de 45 a 49 hrc. cabo ergonômico, em madeira marfim e espessura de 22mm, os dentes são travados.			
00653	DISCO DE CORTE DIAMANTADO TURBO 4-1/2`` - Marca.: WURTH UNIDADE	556.00	9,100	5.059,60
	Especificação: Disco Corte Diamantado Turbo 115x22,2mm Corte A Seco alta concentração de diamante, Compatível com: Concreto, tijolo, pedra, mármore e granito, Banda de corte de 10mm 115mm x 22,2mm.			
00654	MASCARA PROTETORA DESCARTAVEL COM VALVULA - Marca.: 3M UNIDADE	13,100.00	1,480	19.388,00
	Especificação: respirador semifacial descartável, classe PFF3 (s), modelo dobrável, com válvula de exalação, formado por filtro com tratamento eletrostático, TNT na parte interna, clip nasal externo em metal que facilita a vedação, elásticos de látex e presilhas plásticas. Oferece proteção contra poeiras, névoas não oleosas, fumos e radionuclídeos, Medidas: 160 x 120 x 15 mm.			
00655	SEGUETA EM AÇO RAPIDO, 24 DENTES (SERRINHA) - Marc a.: STARRET UNIDADE	605.00	5,200	3.146,00
	Especificação: fabricada com aço rápido de alta resistência ao desgaste e alta tenacidade, extrema precisão de corte para todos os tipos de aço, dentes serrilhados, liga de aço com memoria elastica.			
00656	SIFÃO SAFONADO UNIVERSAL DUPL0 DN 38/10/48/50MM - Marca.: LIEGE UNIDADE	590.00	10,200	6.018,00
	Especificação: Universal Ajustável Multiuso.Matéria-prima: Polipropileno e elastômeros Cor - Branca Resistente à temperatura de até 90ºC Adaptável às válvulas de 7/8?, 1 -? e 1 «?, com saídas de esgoto DN 38, 40, 48 e 50. Norma de Referência - NBR 14162.			
00657	SIFÃO SAFONADO UNIVERSAL TRIPLO DN 38/10/48/50MM - Marca.: LIEGE UNIDADE	595.00	17,800	10.591,00
	Especificação: Universal Ajustável Multiuso.Matéria-prima: Polipropileno e elastômeros Cor - Branca Resistente à temperatura de até 90ºC Adaptável às válvulas de 7/8?, 1 -? e 1 «?, com saídas de esgoto DN 38, 40, 48 e 50. Norma de Referência - NBR 14162.			
00658	VASSOURA PARA GRAMA REGULAVEL 18DT CABO 1,2CM - Ma rca.: SCHNEIDER UNIDADE	165.00	23,600	3.894,00
	Especificação: vassoura metálica para grama arame regulável com cabo, Arame de aço regulável com acabamento pintado, proporcionando maior resistência à corrosão/oxidação.			
00659	VASSOURÃO GARI 40CM COM CABO - Marca.: GUIRADO UNIDADE	420.00	27,300	11.466,00
	Especificação: VASSOURAO GARI MADEIRA 40CM COM CABO, Indicada para varrer pisos lisos, ásperos, irregulares, molhados e secos. Com base de madeira 40 cm e cerdas duras.			
00660	VEDA CALHA ALUMINIO 280G - Marca.: TEK BOND UNIDADE	600.00	12,600	7.560,00
	Especificação: indicado para união e vedação de calhas, rufos, telhas, pingadeiras, galvanizados, fibrocimento, entre outros. Aplicação diretamente sobre as superfícies a serem unidas. Resistente à água, óleos convencionais e ao ozônio.			
00661	MANGUEIRA TRANÇADA 3/4 - Marca.: FAMA METRO	3,300.00	4,980	16.434,00
	Especificação: mangueira trançada de borracha flexível 3/4" x 15 mm, altamente maleavel, possui flexibilidade e resistência à intempéries.			
00669	FOLHAS DE COMPENSSADO 2,20X1,60CM 20MM - Marca.: L CC COMPENSSADOS UNIDADE	595.00	142,000	84.490,00
	Especificação: Folha prennssada confeccionado com madeira colada e prensada de otima qualidade.			
00670	CABO DE AÇO 3/8`` - Marca.: MUNDIAL METRO	80.00	19,000	1.520,00
	Especificação: Alma de Fibra, Galvanizado Resistência dos arames: 1770 N/mmý Fabricado e testado conforme ABNT ISO 2408: 2008 Certificado Conforme Portaria N° 181 De 11/04/2013 Do Inmetro			
00677	BARRA CHATA 1/2 SERRALHERIA - Marca.: AÇO BOM PREÇ UNIDADE	200.00	22,000	4.400,00





Especificação: barra chata fabricado em aço carbono soldáveis, de alta qualidade disponibilizados em diversas espessuras, utilizado em larga escala nas serralherias e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido.				
00678	BARRA CHATA 5/8X2.5 SERRALHERIA - Marca.: AÇO BOM PREÇO UNIDADE	200.00	47,600	9.520,00
Especificação: barra chata fabricado em aço carbono soldáveis, de alta qualidade disponibilizados em diversas espessuras, utilizado em larga escala nas serralherias e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido.				
00679	FERRO MECANICO 3/8`` LISO 5,8M - Marca.: AÇO BOM P REÇO UNIDADE	210.00	46,000	9.660,00
Especificação: tubo fabricado em aço carbono soldáveis, de alta qualidade disponibilizados em diversas espessuras, utilizado em larga escala nas serralherias e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido.				
00680	BARRA REDONDA MECANICA 10MM 3/8 SERRALHERIA - Marc a.: AÇO BOM PREÇO UNIDADE	220.00	42,000	9.240,00
Especificação: barra redonda fabricado em aço carbono soldáveis, de alta qualidade disponibilizados em diversas espessuras, utilizado em larga escala nas serralherias e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido.				
00681	CANTONEIRA 1.1/4X1/8 SERRALHERIA - Marca.: AÇO BOM PREÇO UNIDADE	160.00	101,000	16.160,00
Especificação: cantoneira fabricado em aço carbono soldáveis, de alta qualidade disponibilizados em diversas espessuras, utilizado em larga escala nas serralherias e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido.				
00682	CANTONEIRA 1X1/8 SERRALHERIA - Marca.: AÇO BOM PREÇO UNIDADE	160.00	114,000	18.240,00
Especificação: cantoneira fabricado em aço carbono soldáveis, de alta qualidade disponibilizados em diversas espessuras, utilizado em larga escala nas serralherias e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido.				
00683	CANTONEIRA 3/4X1/8 SERRALHERIA - Marca.: AÇO BOM P REÇO UNIDADE	160.00	54,000	8.640,00
Especificação: cantoneira fabricado em aço carbono soldáveis, de alta qualidade disponibilizados em diversas espessuras, utilizado em larga escala nas serralherias e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido.				
00684	CANTONEIRA 5/8X2,5MM SERRALHERIA - Marca.: AÇO BOM PREÇO UNIDADE	160.00	66,000	10.560,00
Especificação: cantoneira fabricado em aço carbono soldáveis, de alta qualidade disponibilizados em diversas espessuras, utilizado em larga escala nas serralherias e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido.				
00685	LAMBRIL ONDULADO GALVANIZADO CHAPA 20 105X200CM - Marca.: AÇO BOM PREÇO UNIDADE	126.00	186,000	23.436,00
Especificação: folha de ferro fabricado em aço carbono soldáveis, de alta qualidade disponibilizados em diversas espessuras, utilizado em larga escala nas serralherias e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido.				
00686	LAMBRIL ONDULADO GALVANIZADO CHAPA 22 105X200CM - Marca.: AÇO BOM PREÇO UNIDADE	111.00	208,000	23.088,00
Especificação: folha de ferro fabricado em aço carbono soldáveis, de alta qualidade disponibilizados em diversas espessuras, utilizado em larga escala nas serralherias e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido.				
00687	TUBO GALVANIZADO 1.1/2`` CH 14 2,00MT - Marca.: AÇO BOM PREÇO UNIDADE	85.00	198,000	16.830,00
Especificação: tubo de ferro fabricado em aço carbono soldáveis, de alta qualidade disponibilizados em diversas espessuras, utilizado em larga escala nas serralherias e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido.				
00688	TUBO GALVANIZADO 1.1/4`` CH 14 2,00MT - Marca.: AÇO BOM PREÇO UNIDADE	61.00	182,000	11.102,00
Especificação: tubo de ferro fabricado em aço carbono soldáveis, de alta qualidade disponibilizados em diversas espessuras, utilizado em larga escala nas serralherias e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido.				





00689	em aço polido. TUBO GALVANIZADO 1" CH 14 2,00 - Marca.: AÇO BOM PREÇO UNIDADE	57.00	141,000	8.037,00
	Especificação: tubo de ferro fabricado em aço carbono soldáveis, de alta qualidade disponibilizados em diversas espessuras, utilizado em larga escala nas serralherias e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido.			
00690	CHAPA FURO LOSANGULARES AÇO CARBONO 1/8" SERRALHEIRO - Marca.: AÇO BOM PREÇO UNIDADE	39.00	153,000	5.967,00
	Especificação: chapa perfurada de ferro fabricado em aço carbono soldáveis, de alta qualidade disponibilizados em diversas espessuras, utilizado em larga escala nas serralherias e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido.			
00705	ABRACADEIRA TIPO BORBOLETA 13X19MM - Marca.: INCA UNIDADE	940.00	1,980	1.861,20
	Especificação: É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação			
00706	Lavadora de alta pressão RE 90 127v - Marca.: STIH L UNIDADE	2.00	1.960,000	3.920,00
00709	Esmerilhadeira angular 4.1/2 gws 850 127v - Marca.: BOSCH UNIDADE	3.00	440,000	1.320,00
00714	Furadeira impacto 750w 1859 127v (martetele) - Marca.: BOSCH UNIDADE	9.00	290,000	2.610,00
00715	Furadeira impacto gsb 13 re 127v - Marca.: BOSCH UNIDADE	6.00	336,000	2.016,00
00716	Furadeira impacto gsb 16 re 127v - Marca.: BOSCH UNIDADE	2.00	399,000	798,00
00717	Furadeira impacto gsb 16 re 127v com maleta - Marca.: BOSCH UNIDADE	6.00	343,000	2.058,00
00718	Furadeira impacto gsb 450 re 450w 127v brocas - Marca.: BOSCH UNIDADE	6.00	311,000	1.866,00
00728	Platina elétrica gho 700 127v - Marca.: BOSCH UNIDADE	3.00	1.129,000	3.387,00
00729	Podador elétrico hse52 127v 500mm/20 4818-01 - Marca.: STIHL UNIDADE	10.00	840,000	8.400,00
00742	MECANISMO COMPLETO PARA CAIXA ACOPLADA LATERAL - Marca.: EGAPLAST UNIDADE	109.00	68,900	7.510,10
	Especificação: Kit de acionamento para descarga de caixa acoplada, completo, modelo universal.			
00743	SPRAY PINTURA 350 ML COR BRANCA - Marca.: COLORART UNIDADE	390.00	10,800	4.212,00
	Especificação: Tinta acrílica de secagem rápida e ótima resistência a intempéries, proporcionando excelentes acabamentos. Podem ser utilizados em ambientes internos e externos, pode ser aplicado em ferro, aço, madeira, cerâmica, gesso, entre outro.			
00745	SPRAY PINTURA 350 ML COR AZUL - Marca.: COLORART UNIDADE	390.00	11,900	4.641,00
	Especificação: Tinta acrílica de secagem rápida e ótima resistência a intempéries, proporcionando excelentes acabamentos. Podem ser utilizados em ambientes internos e externos, pode ser aplicado em ferro, aço, madeira, cerâmica, gesso, entre outro.			
00746	SPRAY PINTURA 350 ML COR VERDE - Marca.: COLORART UNIDADE	390.00	10,960	4.274,40
	Especificação: Tinta acrílica de secagem rápida e ótima resistência a intempéries, proporcionando excelentes acabamentos. Podem ser utilizados em ambientes internos e externos, pode ser aplicado em ferro, aço, madeira, cerâmica, gesso, entre outro.			
00748	SPRAY PINTURA 350 ML COR AMARELO - Marca.: COLORART UNIDADE	390.00	10,980	4.282,20
	Especificação: Tinta acrílica de secagem rápida e ótima resistência a intempéries, proporcionando excelentes acabamentos. Podem ser utilizados em ambientes internos e externos, pode ser aplicado em ferro, aço, madeira, cerâmica, gesso, entre outro.			
00753	CAIXA DE DESCARGA 6,8 COR BRANCA - Marca.: ALUMASA UNIDADE	190.00	25,400	4.826,00
00755	CAIXA DE DESCARGA 6,8 COR CARAMELO - Marca.: ALUMASA UNIDADE	190.00	26,980	5.126,20
00758	CAIXA DE DESCARGA 9 LTS COR CARAMELO - Marca.: ALUMASA UNIDADE	234.00	23,000	5.382,00
00763	CORANTE LIQUIDO EM BISNAGA 50ML NA COR VERMELHO - Marca.: XADREZ BISNAGA	345.00	3,550	1.224,75
	Especificação: corante líquido diversas cores, usado como pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas branca à base d'água, de látex, acrílica, PVC e até esmalte, desde que não seja solvente. Disponíveis em bisnagas com o líquido.			
00765	CORANTE LIQUIDO EM BISNAGA 50ML NA COR VERDE - Marca.: XADREZ BISNAGA	345.00	3,900	1.345,50
	Especificação: corante líquido diversas cores, usado como pigmento corante de alto poder de tingimento e			





resistência, para colorir tintas branca à base d'água, de látex, acrílica, PVC e até esmalte, desde que não seja solvente. Disponíveis em bisnagas com o líquido.				
00767	CORANTE EM PÓ 250G NA COR PRETO AZUL - Marca.: XAD UNIDADE REZ	230.00	7,200	1.656,00
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.				
00770	CORANTE EM PÓ 250G NA COR PRETO VERDE - Marca.: XA UNIDADE DREZ	230.00	8,110	1.865,30
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.				
00772	JOELHO 90° ESGOTO 150MM - Marca.: KRONA UNIDADE	120.00	42,000	5.040,00
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.				
00773	CORANTE EM PÓ XADREZ 500GR NA COR PRETA - Marca.: UNIDADE XADREZ	230.00	13,480	3.100,40
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.				
00774	CORANTE EM PÓ XADREZ 500GR NA COR AZUL - Marca.: X UNIDADE ADREZ	230.00	13,500	3.105,00
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.				
00775	CORANTE EM PÓ XADREZ 500GR NA COR VERDE - Marca.: UNIDADE XADREZ	230.00	13,110	3.015,30
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.				
00776	CORANTE EM PÓ XADREZ 500GR NA COR VERMELHO - Marca UNIDADE .: XADREZ	230.00	14,700	3.381,00
00779	TEXTURA 25 KG NA COR BRANCO NEVE - Marca.: LEINERT BALDE EX	190.00	172,000	32.680,00
Especificação: Textura lisa pode ficar com vários tipos de relevo dependendo do rolo e da forma que se aplica, apresenta alta consistência e alto poder de enchimento que auxiliam na nivelção e disfarçam as imperfeições das paredes. Geralmente é aplicada na cor branca e em seguida pintada na cor desejada. Mas existem textura já coloridas. Sua aplicação é de única de mão. Indicação: ideal como revestimento acrílico texturado em paredes de alvenaria e para uso em gesso.				
00780	TEXTURA 25 KG NA COR BRANCO GELO - Marca.: LEINERT BALDE EX	184.00	159,200	29.292,80
Especificação: Textura lisa pode ficar com vários tipos de relevo dependendo do rolo e da forma que se aplica, apresenta alta consistência e alto poder de enchimento que auxiliam na nivelção e disfarçam as imperfeições das paredes. Geralmente é aplicada na cor branca e em seguida pintada na cor desejada. Mas existem textura já coloridas. Sua aplicação é de única de mão. Indicação: ideal como revestimento acrílico texturado em paredes de alvenaria e para uso em gesso.				

VALOR TOTAL R\$ 5.184.543,31

Empresa: E S SOUSA EIRELI; C.N.P.J. nº 33.948.162/0001-05, estabelecida à RUA SAO RAIMUNDO, S/N, CENTRO, Itupiranga PA, representada neste ato pelo Sr(a). EMERSON DA SILVA SOUSA, C.P.F. nº 013.750.482-95, R.G. nº 7459880 PC/PA PA.





ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00001	AREIA TIPO FINA - Marca.: PRÓPRIA Especificação: Lavada para acabamentos	METRO CÚBICO	1,200.00	76,900	92.280,00
00002	AREIA TIPO MEDIA - Marca.: PRÓPRIA Especificação: Média lavada para preparação de massa e assentamento de tijolos	METRO CÚBICO	1,095.00	79,900	87.490,50
00004	BRITA Nº 0 - Marca.: PRÓPRIA Especificação: Rolado fino, limpo e classificado para concreto. Tamanho 1/8" a 1/4" (3,17 a 6,35 mm)	METRO CÚBICO	60.00	279,900	16.794,00
00005	BRITA Nº 1 - Marca.: PRÓPRIA Especificação: Ralado médio, limpo e clasificado para concreto. Tamanho 1/4" a 1/2" (6,35 a 12,70 mm)	METRO CÚBICO	55.00	279,900	15.394,50
VALOR TOTAL R\$					211.959,00

Empresa: JE BARBOSA MATERIAIS DE CONSTRUCAO EIRELI; C.N.P.J. nº 23.777.108/0001-90, estabelecida à R 14 DE JULHO, CENTRO, Itupiranga PA, representada neste ato pelo Sr(a). JULIO ERNESTO BARBOSA, C.P.F. nº 006.637.551-74, R.G. nº 4737053 II PC GO.

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00007	TIJOLO 8 FUROS 20X20 CM - Marca.: PRAIALTA	UNIDADE	48,100.00	1,350	64.935,00
00008	CIMENTO CP II 50 KG - Marca.: POTY 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.	UNIDADE	8,450.00	44,900	379.405,00
00011	Adesivo Epoxi PARA colagens em geral. (Secagem em 10 minutos) - Marca.: ARALDITE Adesivo Epoxi PARA colagens em geral. (Secagem em 10 minutos) 16GR	UNIDADE	145.00	18,900	2.740,50
00015	COLUNA DE FERRO 3/8 (10,0MM) 7X14CM 6MT - Marca.: SINOBRAS 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	UNIDADE	160.00	155,000	24.800,00
00018	FERRO VERGALHAO CA 50 3/8" (10,00MM) 12 MTS - Mar ca.: SINOBRAS Especificação: Vergalhão Aço Nervurado CA-50 10mm, Barra 12m.Usó Indicado Montagem de Armadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480	BARRA	275.00	72,000	19.800,00
00022	FERRO VERGALHAO CA 60 5.00 MM 12 MTS - Marca.: SIN OBRAS Especificação: Vergalhão Aço Nervurado CA-50 5mm, Barra 12m.Usó Indicado Montagem de Armadura de Aço. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480	BARRA	255.00	21,440	5.467,20
00024	TRELIÇA 6MT PESADA - Marca.: SINOBRAS Especificação: Fabricada com aço nervurado CA-60, a treliça consegue maior aderência ao concreto. Barra de 6MTS	BARRA	235.00	39,000	9.165,00
00025	CORRENTE GALVANIZADA 6,35MM 1/4" - Marca.: SIVA Especificação: Galvanizada a fogo (6,35m). 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.	QUILO	225.00	26,480	5.958,00
00026	CORRENTE GALVANIZADA 7,93MM 5/16" - Marca.: SIVA Especificação: Galvanizada a fogo (7,93mm). 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.	QUILO	150.00	27,300	4.095,00
00029	ARAME GALVANIZADO Nº 18 - Marca.: GERDAU Especificação: Arame liso de aço galvanizado, bitola 18, aplicação armação de concreto e outros serviços de amarração, características adicionais recozido, rolo 1 kg.	ROLO	296.00	24,540	7.263,84
00031	LONA COM ILHOS 10X8 AZUL IMPERMEÁVEL - Marca.: LON AX 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	UNIDADE	58.00	368,200	21.355,60





00033	ultravioletas e Ilhós metálico a cada 1 metro. LONA COM ILHOS 4X6 AZUL - Marca.: LONAX	UNIDADE	48.00	98,000	4.704,00
	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 Ilhós metálico a cada 1 metro.				
00037	LONA PRETA 8MT 150 MICRA - Marca.: MICAS	METRO	1,090.00	11,140	12.142,60
	Especificação: Plástica preta de polietileno de baixa densidade PEBD selecionado. Resistência: Equivalente a 90 micras.				
00038	CORDA SEDA 08MM MULTICOR - Marca.: mazaferro	METRO	1,760.00	1,120	1.971,20
	Especificação: Trançada Polipropileno 100% Virgem Tipo Seda 8 MM. Para amarrações em geral: Uso doméstico, Rural, Lazer, Esportivo Resistência: 545 Kg				
00039	CORDA SEDA 10MM MULTICOR - Marca.: mazaferro	METRO	610.00	1,460	890,60
	Especificação: Trançada Polipropileno 100% Virgem Tipo Seda 10 MM. Para amarrações em geral: Uso doméstico, Rural, Lazer, Esportivo Resistência: 545 Kg				
00044	PISO CERAMICO 45X45 - Marca.: CEDASA	METRO QUADRA	1,100.00	29,950	32.945,00
	Especificação: Piso esmaltado medindo 45x45cm, acabamento lateral bold, acabamento superfície granilhado, PEI 4 - Alta Resistência. Indicado para ambientes residenciais e comerciais.				
00045	PISO CERAMICO 35X35 - Marca.: CEDASA	METRO QUADRA	1,100.00	27,000	29.700,00
	Especificação: Piso esmaltado medindo 35x35cm, acabamento lateral bold, acabamento superfície granilhado, PEI 4 - Alta Resistência. Indicado para ambientes residenciais e comerciais.				
00046	REVESTIMENTO CERAMICO 33X46 - Marca.: CEDASA	METRO QUADRA	1,550.00	26,000	40.300,00
	Especificação: Piso para revestimento esmaltado medindo 33x46cm, acabamento lateral bold, acabamento superfície granilhado, PEI 4 - Alta Resistência. Indicado para ambientes residenciais e comerciais.				
00048	TELHA PLAN CERAMICA 48X17CM - Marca.: CEMIL	UNIDADE	43,000.00	1,530	65.790,00
00050	TELHA DE FIBROCIMENTO 4MM 2,44X0,50M ONDINA - Marc a.: ETERNIT	UNIDADE	1,260.00	23,000	28.980,00
	Especificação: material fibrocimento, tipo ondulada, comprimento 244 cm, largura 50 cm, espessura 4 mm sem amianto.				
00051	TELHA DE FIBROCIMENTO 5MM 2,44X1,10M RESIDENCIAL - Marca.: ETERNIT	UNIDADE	240.00	59,900	14.376,00
	Especificação: material fibrocimento, tipo ondulada, comprimento 244 cm, largura 110 cm, espessura 6 mm sem amianto.				
00052	CAPOTE DE TELHA PLAM 48X17CM - Marca.: TAMBAU	UNIDADE	2,050.00	5,400	11.070,00
	Especificação: cumeira para telha confeccionada em cerâmica de primeira qualidade, com capa e canal.				
00053	CAPOTE DE TELHA FIBROCIMENTO INFERIOR ONDINA 4MM 5 0X50CM - Marca.: BRASILIT	UNIDADE	680.00	17,000	11.560,00
	Especificação: material fibrocimento, tipo ondulada, comprimento 50 cm, largura 50 cm, espessura 4 mm sem amianto.				
00054	CAPOTE TELHA FIBROCIMENTO SUPERIOR POP 4MM 50X50CM - Marca.: BRASILIT	UNIDADE	680.00	16,000	10.880,00
	Especificação: material fibrocimento, tipo ondulada, comprimento 50 cm, largura 50 cm, espessura 4 mm sem amianto.				
00055	CAPOTE DE TELHA FIBROCIMENTO SUPERIOR ONDINA 4MM 5 0X50CM - Marca.: BRASILIT	UNIDADE	680.00	17,000	11.560,00
	Especificação: material fibrocimento, tipo ondulada, comprimento 50 cm, largura 50 cm, espessura 4 mm sem amianto.				
00056	ZINCO GALVANIZADO 1M - Marca.: SINOBAS	METRO	430.00	57,960	24.922,80
	Especificação: Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço galvanizado usado calha para telhado.				
00057	ZINCO GALVANIZADO 80CM - Marca.: SINOBAS	METRO	430.00	42,980	18.481,40
	Especificação: Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço galvanizado usado calha para telhado.				
00058	ZINCO GALVANIZADO 60CM - Marca.: SINOBAS	METRO	430.00	37,000	15.910,00
	Especificação: Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço galvanizado usado calha para telhado.				
00059	ZINCO GALVANIZADO 40CM - Marca.: SINOBAS	METRO	430.00	24,000	10.320,00
	Especificação: Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço galvanizado usado calha para telhado.				
00060	FORRO PVC 8MM X 20 CM BRANCO 6 MTS - Marca.: forro	METRO	1,720.00	21,000	36.120,00





bras			
Especificação: Peças com 6 metros, dispensa pintura resistente à umidade não propaga fogo e gotas incandescentes, imune a cupins, fungos e corrosão.			
00062	RODA FORRO BARRA COM 6 METROS - Marca.: forrobras UNIDADE	660.00	16,500 10.890,00
Especificação: PVC branco, peças com 6 metros, dispensa pintura resistente à umidade não propaga fogo e gotas incandescentes, imune a cupins, fungos e corrosão.			
00063	PREGO TELHEIRO 18X30 - Marca.: MASTER QUILO	400.00	10,950 4.380,00
00066	MASSA CORRIDA PVA 25 KG CAIXA - Marca.: HIDRA CAIXA	765.00	56,000 42.840,00
Especificação: Cor: Branco, Indicado: Alvenaria e concreto, Diluição: Pronto para o uso tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, secagem rápida e baixo odor. De consistência cremosa, também é fácil de aplicar e lixar, indicado para ambientes internos.			
00067	MASSA ACRILICA PVA 06KG (EXTERNA) - Marca.: HIDRA GALÃO	638.00	0,200 127,60
Especificação: Cor: Branco, Indicado: Alvenaria e concreto, Diluição: Pronto para o uso tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, secagem rápida e baixo odor. De consistência cremosa, também é fácil de aplicar e lixar, indicado para ambientes externos.			
00068	MASSA ACRILICA PVA 25KG (EXTERNA) CAIXA - Marca.: CAIXA HIDRA	650.00	61,520 39.988,00
Especificação: Cor: Branco, Indicado: Alvenaria e concreto, Diluição: Pronto para o uso tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, secagem rápida e baixo odor. De consistência cremosa, também é fácil de aplicar e lixar, indicado para ambientes externos.			
00069	MASSA ACRILICA PVA 25KG (EXTERNA) BALDE - Marca.: BALDE HIDRA	650.00	71,300 46.345,00
Especificação: Cor: Branco, Indicado: Alvenaria e concreto, Diluição: Pronto para o uso tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, secagem rápida e baixo odor. De consistência cremosa, também é fácil de aplicar e lixar, indicado para ambientes externos.			
00074	SELADOR PARA MADEIRA PIGMENTADO 3,6ML - Marca.: LU GALÃO ZTOL	275.00	78,000 21.450,00
Especificação: Selador 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 L.			
00076	SELADOR ACRILICO PIGMENTADO 3,600 ML - Marca.: LUZ GALÃO TOL	400.00	28,000 11.200,00
Especificação: Selador acrílico aplicado em alvenarias, massas, rebocos e concretos, usado como fundo de fixação que assegura maior aderência, na cor branca e não possui cheiro forte. Sua composição é feita à base de copolímeros acrílicos em emulsão, aditivos e água. Sua embalagem galão de 3,6 ml.			
00077	IMPERMEABILIZANTE PARA LAJES PRETO 3,6ML - Marca.: GALÃO SIKKA	126.00	34,540 4.352,04
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.			
00078	IMPERMEABILIZANTE PARA LAJES PRETO 18L - Marca.: S BALDE IKA	90.00	100,000 9.000,00
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.			
00082	CAL HIDRATADA BRANCO (SACO 5KG) - Marca.: FORTEX UNIDADE	6,700.00	5,600 37.520,00
00083	CAL HIDRATADA BRANCO (SACO 8KG) - Marca.: FORTEX SACO	7,050.00	8,960 63.168,00
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 caliações em paredes, assegurando a melhor aderência da tinta nas superfícies sem alterar suas características			
00084	TRINCHA 1/2" - Marca.: ATLAS UNIDADE	475.00	2,900 1.377,50
Especificação: Confeccionado em cabo de plástico e com cerdas de Gris que são indicadas para aplicação de			





aplicação de vernizes.					
00085	TRINCHA 1.1/2" - Marca.: ATLAS	UNIDADE	445.00	5,000	2.225,00
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.					
00089	TRINCHA 3.1/2" - Marca.: ATLAS	UNIDADE	400.00	9,950	3.980,00
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.					
00090	TRINCHA 3.1/4" - Marca.: ATLAS	UNIDADE	400.00	9,900	3.960,00
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.					
00092	ROLO DE LÃ DE 15CM COM CABO - Marca.: ATLAS	UNIDADE	555.00	14,000	7.770,00
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.					
00095	ROLO DE ESPUMA 15CM COM CABO - Marca.: ATLAS	UNIDADE	530.00	6,600	3.498,00
Especificação: de espuma de 25mm de altura, com cabo Copolímero. Ideal para aplicação de tintas látex PVA, acrílica (à base d'água), em superfícies rugosas e esmalte sintético.					
00098	ROLO DE LÃ DE 23CM SEM CABO - Marca.: ATLAS	UNIDADE	610.00	34,000	20.740,00
Especificação: rolo lã de Carneio manta de 13mm de altura, sem cabo. Indicado para paredes lisas e ásperas ideal para tintas acrílica, látex e epóxi.					
00117	LIXA PARA MASSA GR 150 - Marca.: 3M	UNIDADE	1,550.00	1,300	2.015,00
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.					
00120	LIXA PARA FERRO GR 50 - Marca.: 3M	UNIDADE	1,060.00	1,600	1.696,00
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.					
00122	LIXA PARA FERRO GR 80 - Marca.: 3M	UNIDADE	1,150.00	1,600	1.840,00
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.					
00123	LIXA FERRO GR 120 - Marca.: 3M	UNIDADE	1,020.00	1,600	1.632,00
00124	LIXA PARA FERRO GR 150 - Marca.: 3M	UNIDADE	1,020.00	1,600	1.632,00
00125	FITA DUPLA FACE 12X2M INTERNA - Marca.: 3M	ROLO	164.00	13,980	2.292,72
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/cm ³ Rasgamento: 2,0 mínimo Kgf/cm 55 cm ² 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.					
00127	SILICONE CONSTRUÇÃO 260G - Marca.: PULVITEC	UNIDADE	370.00	9,990	3.696,30
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					
00128	CHUVEIRO 5" BRAÇO COM REGISTRO 30CM 1/2 - Marca.: HERC	UNIDADE	590.00	7,990	4.714,10
Especificação: Tradicional, não elétrico, confeccionado em polipropileno. Medidas: Cano: 30cm, parte Circular: 18cm de Diâmetro, Tamanho Total do Produto: 40cm Cor: Branco."					
00129	CHUVEIRO 5" BRAÇO SEM REGISTRO 30CM 1/2 - Marca.: HERC	UNIDADE	500.00	5,990	2.995,00





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

00134	LAVATORIO DE LOUÇA PARA COLUNA 45X36CM - Marca.: M UNIDADE	116.00	110,000	12.760,00
	ARI Especificação: Pia sem coluna, em louça, Dimensões aproximadas lavatório: 13x46 cm, lavatório: 10,34 kg. Nas cores branca, bege ou cinza.			
00136	VASO SANITARIO E CAIXA ACOPLADO DE LOUÇA 6L - Marc UNIDADE	94.00	276,740	26.013,56
	a.: MARI Especificação: vaso sanitário com caixa acoplada, completa em louça, 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, nas cores branca, bege ou cinza.			
00137	VASO SANITARIO DE LOUÇA SIMPLES - Marca.: MARI UNIDADE	104.00	150,000	15.600,00
	Especificação: Vaso Sanitário Convencional monobloco de cerâmica, acionamento da descarga em cordão, profundidade: 67 cm, largura: 36 cm, altura total: 70 cm. Dimensão 38x37,50x47,50 cm, nas cores branca, bege ou cinza.			
00138	ASSENTO SANITARIO COM TAMPA - Marca.: ASTRA UNIDADE	380.00	35,890	13.638,20
	Especificação: Assento sanitário em polietileno oval, com sobre tampa brilhante de cobertura total, com dobradiças plásticas na cor do assento e parafusos plásticos, cor branco.			
00139	DULCHA HIGIENICA COMPLETA 1/2 VOLTA C-25 CROMADA I UNIDADE	55.00	55,000	3.025,00
	NOX COM REGISTRO - Marca.: PEVILON Especificação: torneira auxiliar com registro e com gatinho, mangueira medidndo 1m toda em metal cromado.			
00140	PARAFUSO PARA VASO SANITARIO COM BUCHA Nº 10 - Mar UNIDADE	540.00	1,500	810,00
	ca.: PEVILON 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.			
00142	PORTA DE MADEIRA COM ALMOFADA 60X2,1MT - Marca.: G UNIDADE	61.00	319,580	19.494,38
	N MADEIRAS Especificação: Confeccionada em madeira mista de ótima qualidade, medindo 0,60 x 210cm com almofada.			
00144	PORTA DE MADEIRA COM ALMOFADA 80X2,1MT - Marca.: G UNIDADE	46.00	320,000	14.720,00
	N MADEIRAS Especificação: Confeccionada em madeira mista de ótima qualidade, medindo 0,80 x 210cm com almofada.			
00146	PORTA DE MADEIRA PRENSADA COM DETLHES 80X2,1MT - UNIDADE	46.00	280,000	12.880,00
	MARCA.: GN MADEIRAS Especificação: Confeccionada com compensado de madeira mista de ótima qualidade, medindo 0,80 x 210cm com detalhes.			
00148	PORTA DE ALUMINIO 2,10X60MT VENEZIANA LADO DIREITO UNIDADE	54.00	409,200	22.096,80
	- Marca.: VITRAL Especificação: Confeccionada em alumínio resistente de ótima qualidade, modelo com veneziana, medindo 0,60 x 210cm acompanhada da armação para instalação.			
00149	PORTA DE ALUMINIO 2,10X60MT VENEZIANA LADO ESQUERD UNIDADE	52.00	450,000	23.400,00
	O - Marca.: VITRAL Especificação: Confeccionada em alumínio resistente de ótima qualidade, modelo com veneziana, medindo 0,60 x 210cm acompanhada da armação para instalação.			
00150	PORTA DE ALUMINIO 2,10X80MT VENEZIANA LADO ESQUERD UNIDADE	50.00	450,000	22.500,00
	O - Marca.: VITRAL Especificação: Confeccionada em alumínio resistente de ótima qualidade, modelo com veneziana, medindo 0,80 x 210cm acompanhada da armação para instalação.			
00163	JANELA DE FERRO RETO 1,00X1,20 CM - Marca.: LUDIAN UNIDADE	54.00	299,000	16.146,00
	E			
00166	JOGO DE GUARNIÇÃO/ALIZARES DE MADEIRA 2,15X90CM - UNIDADE	160.00	89,000	14.240,00
	MARCA.: LUDIANE Especificação: Confeccionada em madeira mista de ótima qualidade, medindo 0,90 x 210cm.			
00167	CADEADO EM LATÃO 20 MM - Marca.: STAM UNIDADE	125.00	9,260	1.157,50
	Especificação: Com trava dupla, cilindro em latão, trifilado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto.			
00168	CADEADO EM LATÃO 25 MM - Marca.: STAM UNIDADE	125.00	11,000	1.375,00
	Especificação: Com trava dupla, cilindro em latão, trifilado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto.			





00169	CADEADO EM LATÃO 30 MM - Marca.: STAM	UNIDADE	125.00	13,000	1.625,00
	Especificação: Com trava dupla, cilindro em latão, trafilado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto.				
00170	CADEADO EM LATÃO 35 MM - Marca.: STAM	UNIDADE	125.00	17,000	2.125,00
	Especificação: Com trava dupla, cilindro em latão, trafilado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto.				
00171	CADEADO EM LATÃO 40 MM - Marca.: STAM	UNIDADE	125.00	19,990	2.498,75
	Especificação: Com trava dupla, cilindro em latão, trafilado, mola e haste em aço inoxidável, com duas chaves, anti-furto.				
00175	FECHADURA BANHEIRO ALAVANCA INOX - Marca.: SILVANA	UNIDADE	452.00	29,990	13.555,48
	Especificação: Material Zamac (maçaneta), Aço Inox (roseta, testa, contra-testa), Máquina: 40m, acabamento quadrado escovado, chave para banheiro.				
00177	DOBRADICE ENCARTELADA ZINCADO 3,1/2" COM 3 UNIDADE	UNIDADE	340.00	7,500	2.550,00
	- Marca.: STAM				
	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.				
00178	DOBRADICE ENCARTELADA ZINCADO 4" COM 3 UNIDADE - M	UNIDADE	340.00	11,990	4.076,60
	arca.: MERKEL				
00179	DOBRADIÇA VAI E VEM - Marca.: STAM	UNIDADE	31.00	24,000	744,00
	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.				
00180	MAÇANETA REPOSIÇÃO ALAVANCA CROMADA UNIVERSAL - Ma	UNIDADE	131.00	12,000	1.572,00
	rca.: STAM				
	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.				
00181	CILINDRO REPOSIÇÃO PARA FECHADURA 803/804/1801 COM	UNIDADE	164.00	9,980	1.636,72
	PARAFUSO - Marca.: STAM				
	Especificação: tambor de reposição para fechadura blindado, cromada, em aço, acompanha 2 chaves.				
00182	CILINDRO REPOSIÇÃO PARA FECHADURA REF: 600/800 COM	UNIDADE	164.00	14,000	2.296,00
	PARAFUSO - Marca.: STAM				
	Especificação: tambor de reposição para fechadura blindado, cromada, em aço, acompanha 2 chaves.				
00192	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO 10CM - Marca.: JOMA	UNIDADE	2,590.00	0,950	2.460,50
	RCA				
	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.				
00197	PARAFUSO SEXTAVADO 10CM - Marca.: CISER	UNIDADE	3,610.00	0,980	3.537,80
	Especificação: Com rosca auto cortante cabeça chata PhilRips desenvolvido especialmente para indústria moveleir. fabricado em aço SAE 1015/1018 temperado.				
00204	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA 5/8 1 METRO - Marca.: CISER	UNIDADE	440.00	26,240	11.545,60
	Especificação: Acabamento galvanizada, diâmetro da rosca da barra roscada: 5/8 ", Tipo da rosca: UNC				
	Polegada rosca grossa, Comprimento: 1 metro.				
00207	PORCA 5/8" GALVANIZADA - Marca.: JOMARCA	UNIDADE	2,000.00	1,010	2.020,00
	Especificação: Confeccionada em Aço carbon, zincado que evita corrosão por um periodo maior. Indicada para fixações em conjunto com parafusos sextavados, franceses, hastes ou barras roscadas, com roscas compatíveis, diâmetro da rosca 5/8 ", Tipo da rosca: polegada rosca grossa.				
00209	ARRUELA 3/8" GALVANIZADA - Marca.: JOMARCA	UNIDADE	4,100.00	0,140	574,00
	Especificação: lisa, confeccionada em ferro zincado, acabamento galvanizada, diâmetro do olhal 3/8 ".				
00215	TRADO MANUAL 7/8" - Marca.: IRWIN	UNIDADE	150.00	55,970	8.395,50
	Especificação: em aço carbono altamente resistente, ponta auto bocante com guia, corpo ativo em aspiral e cabo liso com olhal, diâmetro da broca: 7/8 ", Comprimento: 50cm.				
00216	BROCA MOURÃO 1/2" - Marca.: IRWIN	UNIDADE	160.00	42,330	6.772,80
	Especificação: em aço carbono altamente resistente, ponta auto bocante com guia, corpo ativo em aspiral e cabo liso, diâmetro da broca: 1/2 ", Comprimento: 35cm.				
00219	BROCA MOURÃO 7/8" - Marca.: IRWIN	UNIDADE	160.00	44,810	7.169,60
	Especificação: em aço carbono altamente resistente, ponta auto bocante com guia, corpo ativo em aspiral e				





00220	cabo liso, diâmetro da broca: 7/8 ", Comprimento: 35cm. BROCA DE AÇO RAPIDO 10,0MM - Marca.: IRWIN UNIDADE Especificação: Confeccionada em Aço carbono, zincado. Indicada para uso com furadeiras na perfuração de aço, corpo em espiral, ponta ativa.	855.00	17,340	14.825,70
00223	BROCA DE AÇO RÁPIDO 8MM - Marca.: IRWIN UNIDADE	948.00	6,760	6.408,48
00227	ESMALTE SINTÉTICO BRILHO 3.6 ML AZUL - Marca.: HID GALÃO RA 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	790.00	69,350	54.786,50
00230	ESMALTE SINTÉTICO BRILHO 3.6 ML MARROM - Marca.: H GALÃO IDRA 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,	740.00	69,310	51.289,40
00232	ESMALTE SINTÉTICO BRILHO 900 ML VERMELHO - Marca.: FRASCO HIDRA 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. Frasco de 900 ML,	500.00	18,240	9.120,00
00233	ESMALTE SINTÉTICO BRILHO 900 ML AZUL - Marca.: HID FRASCO RA 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. Frasco de 900 ML,	500.00	18,240	9.120,00
00234	ESMALTE SINTÉTICO BRILHO 900 ML BRANCO - Marca.: H FRASCO IDRA 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. Frasco de 900 ML,	530.00	17,990	9.534,70
00236	TINTA ACRILICA FOSCO 18 L EXTERNO BRANCO NEVE - Ma UNIDADE rca.: HIDRA Especificação: Ideal para ambientes internos de alta qualidade e durabilidade, que seja uma tinta lavável de alta consistência e cobertura, além do seu baixo odor. I ndicação 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 é externas.	500.00	191,250	95.625,00
00239	TINTA ACRILICA FOSCO 18 L EXTERNA AZUL - Marca.: H UNIDADE IDRA Especificação: Ideal para ambientes internos de alta qualidade e durabilidade, que seja uma tinta lavável de alta consistência e cobertura, além do seu baixo odor. I ndicação 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 é externas.	500.00	191,250	95.625,00
00241	TINTA ACRILICA FOSCO 3,6 ML VERDE - Marca.: HIDRA GALÃO Especificação: Ideal para ambientes internos de alta qualidade e durabilidade, que seja uma tinta lavável de alta consistência e cobertura, além do seu baixo odor. I ndicação 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 é externas.	330.00	68,990	22.766,70
00243	TINTA ACRILICA FOSCO 3,6ML EXTERNO BRANCO GELO - Ma GALÃO rca.: HIDRA Especificação: Ideal para ambientes internos de alta qualidade e durabilidade, que seja uma tinta lavável de alta consistência e cobertura, além do seu baixo odor. I ndicação 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	330.00	66,980	22.103,40





	horas. Para areas interna é externas.			
00246	TINTA ACRILICA FOSCO 3,6ML EXTERNO VERMELHO - Marc GALÃO a.: HIDRA Especificação: Ideal para ambientes internos 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 é externas.	330.00	65,000	21.450,00
00258	TINTA ACRILICA SEMI BRILHO 18LT BRANCO GELO - Marc BALDE a.: LEINERTEX 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.	310.00	388,000	120.280,00
00260	TINTA ACRILICA SEMI BRILHO 3,600 ML BRANCO GELO - GALÃO Marca.: HIDRA 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 3,6ml.	310.00	69,310	21.486,10
00261	TINTA ACRILICA SEMI BRILHO 3,6ML BRANCO NEVE - Mar GALÃO ca.: LUZTOL 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 3,6ml.	310.00	69,310	21.486,10
00263	ZARCÃO PRIMER 3,600ML CINZA - Marca.: LUZTOL GALÃO 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.	158.00	56,000	8.848,00
00270	BROCA CHATA STANDART 1/2" - Marca.: IRWIN UNIDADE Especificação: Confeccionada em Aço carbono. Indicada para uso com furadeiras na perfuração de madeira, corpo achatado, ponta ativa.	320.00	3,790	1.212,80
00271	BROCA CHATA STANDART 3/8" - Marca.: IRWIN UNIDADE Especificação: Confeccionada em Aço carbono. Indicada para uso com furadeiras na perfuração de madeira, corpo achatado, ponta ativa.	320.00	4,210	1.347,20
00272	BROCA CHATA STANDART 5/8" - Marca.: IRWIN UNIDADE Especificação: Confeccionada em Aço carbono. Indicada para uso com furadeiras na perfuração de madeira, corpo achatado, ponta ativa.	320.00	3,920	1.254,40
00273	BROCA CHATA STANDART 7/8" - Marca.: IRWIN UNIDADE Especificação: Confeccionada em Aço carbono. Indicada para uso com furadeiras na perfuração de madeira, corpo achatado, ponta ativa.	320.00	4,150	1.328,00
00274	PREGO 12X12 - Marca.: GERDAU QUILO	405.00	22,660	9.177,30
00275	PREGO 15X15 - Marca.: GERDAU QUILO Especificação: Prego 15x15 com cabeça, embalagem com 1 kg e 672 unidades, acabamento polido, corpoliso, galvanizado, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante.	405.00	19,250	7.796,25
00276	PREGO 17X21 - Marca.: GERDAU QUILO	1,180.00	16,320	19.257,60
00277	PREGO 17X24 - Marca.: GERDAU QUILO	880.00	15,190	13.367,20
00281	PREGO 22X40 - Marca.: GERDAU QUILO	1,295.00	16,550	21.432,25
00283	PREGO 23X54 - Marca.: GERDAU QUILO	1,380.00	23,050	31.809,00
00288	PIA DE AÇO INOX 1,20MX53CM CONCRETADA UMA CUBA - M UNIDADE arca.: GH PLUS 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	41.00	158,320	6.491,12
00289	PIA DE AÇO INOX 1,50MX53CM CONCRETADA UMA CUBA - M UNIDADE arca.: GH PLUS 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	41.00	190,820	7.823,62
00290	PIA DE AÇO INOX 1,80MX53CM CONCRETADA DUAS CUBAS - UNIDADE	32.00	426,050	13.633,60





Marca.: GH PLUS

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. As cubas com dimensões 32x41x11 cm

00291	PIA DE MARMORE SINTÉTICO 1,0MX50CM UMA CUBA - Marc UNIDADE a.: FIBROMAX	34.00	92,430	3.142,62
	Especificação: Produto em mármore sintético com espessuras reforçadas, com cobertura granitada com brilho. Superfícies lisas sem porosidade de fácil limpeza. Pias com protetor de parede e canaletas altas, evitando o derramamento accidental de água. Comprimento 1,00 cm Altura 15 cm Largura 53 cm .			
00292	PIA DE MARMORE SINTETICO 1,20MX50CM UMA CUBA - Mar UNIDADE ca.: FIBROMAX	38.00	115,820	4.401,16
	Especificação: Produto em mármore sintético com espessuras reforçadas, com cobertura granitada com brilho. Superfícies lisas sem porosidade de fácil limpeza. Pias com protetor de parede e canaletas altas, evitando o derramamento accidental de água. Comprimento 1,20 cm Altura 15 cm Largura 53 cm .			
00293	PIA DE MARMORE SINTETICO 1,40MX50CM UMA CUBA - Mar UNIDADE ca.: FIBROMAX	38.00	130,550	4.960,90
	Especificação: Produto em mármore sintético com espessuras reforçadas, com cobertura granitada com brilho. Superfícies lisas sem porosidade de fácil limpeza. Pias com protetor de parede e canaletas altas, evitando o derramamento accidental de água. Comprimento 1,40 cm Altura 15 cm Largura 53 cm .			
00294	PIA DE MARMORE SINTETICO 1,60MX50CM UMA CUBA - Mar UNIDADE ca.: FIBROMAX	36.00	210,000	7.560,00
	Especificação: Produto em mármore sintético com espessuras reforçadas, com cobertura granitada com brilho. Superfícies lisas sem porosidade de fácil limpeza. Pias com protetor de parede e canaletas altas, evitando o derramamento accidental de água. Comprimento 1,60 cm Altura 15 cm Largura 53 cm .			
00295	TANQUE DUPLO DE MARMORE SINTETICIO 1,20MX60CM - Mar UNIDADE ca.: FIBROMAX	34.00	181,150	6.159,10
	Especificação: Alto Brilho, 100% Impermeável, Sem fibra de Vidro. Vantagens: Patricidade na Limpeza, Alta Resistência ao Impacto, Maior Resistência à Temperaturas.Dimensão 120 x 55 Branco			
00297	TANQUE DUPLO DE MARMORE SINTETICIO 1,80MX60CM - Mar UNIDADE ca.: FIBROMAX	38.00	289,100	10.985,80
	Especificação: Alto Brilho, 100% Impermeável, Sem fibra de Vidro. Vantagens: Patricidade na Limpeza, Alta Resistência ao Impacto, Maior Resistência à Temperaturas.Dimensão 180 x 55 Branco			
00301	TORNEIRA PARA PIA COM ALAVANCA 15CM 3/4`` 1113 - M UNIDADE arca.: HERC	155.00	9,000	1.395,00
	Especificação: Confeccionada em PVC, sem filtro. Dimensão: 1/2" 15CM. Leve e resistente Fácil instalação e manuseio Vedação Perfeita.			
00302	TORNEIRA PARA PIA COM ALAVANCA 15CM 1/2`` 1113 - M UNIDADE arca.: HERC	165.00	9,990	1.648,35
	Especificação: Confeccionada em PVC, sem filtro. Dimensão: 1/2" 15CM. Leve e resistente Fácil instalação e manuseio Vedação Perfeita.			
00309	TORNEIRA BICA MOVEL 15CM 1/2 - 3/4`` - Marca.: HER UNIDADE C	145.00	25,260	3.662,70
	Especificação: Confeccionada em PVC, sem filtro. Dimensão: 1/2-3/4" 15CM. Leve e resistente Fácil instalação e manuseio Vedação Perfeita.			
00313	MANGUEIRA PRETA 2" - Marca.: LINCE METRO	1,100.00	6,980	7.678,00
	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			
00315	MANGUEIRA CRISTAL 3/4`` POLEGADA - Marca.: PLASTIC METRO	2,700.00	4,980	13.446,00
	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			
00317	MANGUEIRA JARDIM FLEXIVEL 1/2`` - Marca.: PLASTIC METRO	1,500.00	3,950	5.925,00





	Especificação: Reforço: Uma trama de fios de poliéster muito resistente, Cobertura: Lisa. Resistente à abrasão, ozônio e UV e Sem qualquer matéria-prima reciclada.			
00318	ABRAÇADEIRA DE AÇO DE 1/2" - Marca.: INCA UNIDADE	1,860.00	2,480	4.612,80
	Especificação: É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação			
00319	ABRAÇADEIRA DE AÇO DE 3/4" - Marca.: INCA UNIDADE	1,010.00	3,000	3.030,00
	Especificação: É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação			
00320	ABRAÇADEIRA DE AÇO DE 1" - Marca.: INCA UNIDADE	1,420.00	1,950	2.769,00
	Especificação: É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação			
00321	ABRAÇADEIRA DE AÇO DE 2" - Marca.: INCA UNIDADE	1,420.00	4,760	6.759,20
	Especificação: É feita em aço carbono zincado de primeira qualidade, oferecendo resistência, firmeza e fixação para as mangueiras. Com grande capacidade de vedação			
00325	ABRAÇADEIRA TIPO D COM CUNHA 1" - Marca.: INCA UNIDADE	900.00	0,590	531,00
	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."			
00336	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 20MM SOLDAVEL - M arça.: PLASTUBOS UNIDADE	360.00	10,820	3.895,20
	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"			
00342	BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA SAPO 900 127-220 V - Mar ca.: ANAUGER UNIDADE	65.00	398,510	25.903,15
	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.			
00343	BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA SAPO 300 127-220 V - Mar ca.: ANAUGER UNIDADE	40.00	157,730	6.309,20
	Especificação: Para poço 300 (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.			
00344	BOMBA CENTRIFUGA DE 1/2 HP BIVOLT - Marca.: SCHNEIDER UNIDADE	59.00	323,780	19.103,02
	Especificação: ideal para poços, reservatórios, caixas d'água abastecimento em residências, motor ip-44 (corpo em alumínio) baixo nível de ruído rotor em bronze, potência do motor: 1/2 cv (370w) tensão nominal: 127v peso: 3,58/3,83 kg.			
00345	BOMBA CENTRIFUGA DE 1 HP BIVOLT - Marca.: SCHNEIDER UNIDADE	46.00	378,600	17.415,60
	Especificação: ideal para poços, reservatórios, caixas d'água abastecimento em residências, motor ip-44 (corpo em alumínio) baixo nível de ruído rotor em bronze, potência do motor: 1/2 cv (370w) tensão nominal: 127v peso: 3,58/3,83 kg.			
00350	TUBO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 150MM - Mar ca.: PLASTUBOS UNIDADE	85.00	196,140	16.671,90
	Especificação: Para sistema de Esgoto fabricado de Pvc rígido de alta resistência e qualidade é indispensável para a condução dos efluentes dos aparelhos sanitários. Fixação: Encaixe.			
00351	TUBO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 200MM - Mar ca.: PLASTUBOS UNIDADE	85.00	355,260	30.197,10





Especificação: Para sistema de Esgoto fabricado de Pvc rígido de alta resistencia e qualidade é indispensável para a condução dos efluentes dos aparelhos sanitários. Fixação: Encaixe.

00353	TUBO SOLDAVEL 25MM 6M - Marca.: KRONA	UNIDADE	1,190.00	19,970	23.764,30
Especificação: Fabricado com material em PVC SOLDAVEL, para condução de água fria, utilizada em instalações de água fria permanentes e embutidas, solda com adesivo plástico, suportando a pressão 7,5Kgf/cm ² , produzidos na cor marrom para a Linha SOLDAVEL, de alta resistencia e de boa qualidade.					
00354	TUBO SOLDAVEL 32MM 6M - Marca.: KRONA	UNIDADE	580.00	29,570	17.150,60
Especificação: Fabricado com material em PVC SOLDAVEL, para condução de água fria, utilizada em instalações de água fria permanentes e embutidas, solda com adesivo plástico, suportando a pressão 7,5Kgf/cm ² , produzidos na cor marrom para a Linha SOLDAVEL, de alta resistencia e de boa qualidade.					
00355	TUBO SOLDAVEL 50MM 6M - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	260.00	49,560	12.885,60
Especificação: Fabricado com material em PVC SOLDAVEL, para condução de água fria, utilizada em instalações de água fria permanentes e embutidas, solda com adesivo plástico, suportando a pressão 7,5Kgf/cm ² , produzidos na cor marrom para a Linha SOLDAVEL, de alta resistencia e de boa qualidade.					
00362	CURVA 90° SOLDAVEL 25 MM - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	460.00	2,860	1.315,60
Especificação: Tipo JOELHO 90° , material PVC rígido, cor branca, rigidez 4.000Pa, superficie interna lisa, série normal, aplicação esgoto, fabricado conforme a norma NBR 5688 e NBR 8160.					
00365	CURVA 90° SOLDAVEL CURTA 60MM - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	150.00	18,280	2.742,00
Especificação: Tipo JOELHO 90° , material PVC rígido, cor branca, rigidez 4.000Pa, superficie interna lisa, série normal, aplicação esgoto, fabricado conforme a norma NBR 5688 e NBR 8160.					
00366	CURVA 90° SOLDAVEL LONGA 20MM - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	580.00	4,600	2.668,00
Especificação: Tipo JOELHO 90° , material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm ² , a temperatura de 20°C. , fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.					
00367	CURVA 90° SOLDAVEL LONGA 25MM - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	610.00	5,440	3.318,40
Especificação: Tipo JOELHO 90° , material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm ² , a temperatura de 20°C. , fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.					
00368	CURVA 90° SOLDAVEL LONGA 32MM - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	490.00	7,850	3.846,50
Especificação: Tipo JOELHO 90° , material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm ² , a temperatura de 20°C. , fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.					
00370	CURVA 90° SOLDAVEL LONGA 60MM - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	470.00	17,330	8.145,10
Especificação: Tipo JOELHO 90° , material PVC rígido, cor Marrom, Pressão Máxima de Funcionamento: 7,5kgf/cm ² , a temperatura de 20°C. , fabricado conforme a norma NBR 5648 e NBR 5626.					
00371	ADAPTADOR FLANGE 20MM - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	405.00	8,630	3.495,15
Especificação: Tipo Roscável e SOLDAVEL, Bitola em Polegadas 1/2 ". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Altura 7 cm, Profundidade 6,1 cm, Material Plástico PVC com Anel de borracha					
00372	ADAPTADOR FLANGE 25MM - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	400.00	7,100	2.840,00
Especificação: Tipo Roscável e SOLDAVEL, 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					
00375	ADAPTADOR FLANGE 60MM - Marca.: KRONA	UNIDADE	255.00	15,290	3.898,95
Especificação: Tipo Roscável e SOLDAVEL, Bitola em Polegadas 2". Indicado para reservatórios e caixas d'água. Dimensões: Material Plástico PVC com Anel de borracha					
00378	ADAPTADOR SOLDAVEL 32MM X 1" - Marca.: KRONA	UNIDADE	465.00	1,850	860,25
Especificação: Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e SOLDAVEL para tubo 1 polegada. Norma Técnica NBR 5648					
00379	ADAPTADOR SOLDAVEL 50MM X 1.1/2" - Marca.: KRONA	UNIDADE	360.00	2,880	1.036,80
Especificação: Uso rede hidráulica, confeccionado em PVC, Roscável e SOLDAVEL para tubo 1.1/2 polegada. Norma Técnica NBR 5648					
00380	ADAPTADOR SOLDAVEL 60MM X 2" - Marca.: KRONA	UNIDADE	330.00	13,040	4.303,20
Especificação: Uso rede hidráulica, confeccionado em					



	PVC, Roscável e SOLDAVEL para tubo 2 polegada. Norma Técnica NBR 5648			
00384	CAP SOLDAVEL 50MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE Especificação: Fabricado com material em PVC suportando a pressão 7,5Kgf/cm ² , produzidos na cor marrom para a Linha SOLDAVEL conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.	480.00	3,330	1.598,40
00390	JOELHO 90° SOLDAVEL LR 20MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE Especificação: SOLDAVEL 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.	475.00	0,750	356,25
00398	JOELHO 90° SOLDAVEL LISO 32MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE Especificação: SOLDAVEL (LR) - 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.	530.00	1,520	805,60
00399	JOELHO 90° SOLDAVEL LISO 50MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE Especificação: SOLDAVEL (LR) - 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.	440.00	3,410	1.500,40
00402	JOELHO 90° ESGOTO 40MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE 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.	515.00	1,280	659,20
00403	JOELHO 90° ESGOTO 50MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE 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.	456.00	2,210	1.007,76
00404	JOELHO 90° ESGOTO 75MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE 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.	424.00	5,090	2.158,16
00405	JOELHO 90° ESGOTO 100MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE 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.	410.00	5,090	2.086,90
00406	JOELHO 90° ESGOTO 200MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE 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.	310.00	68,240	21.154,40
00407	LUVA SOLDAVEL LR 20MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - de alta resistência e de melhor qualidade, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, aplicação instalações prediais água fria.	505.00	1,300	656,50
00419	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LISA 20MM - Marca.: PLAST UNIDADE UBOS 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 SOLDAVEL - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.	340.00	0,990	336,60
00420	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LISA 25MM - Marca.: PLAST UNIDADE UBOS 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 SOLDAVEL - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.	300.00	1,000	300,00
00421	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LISA 32x25MM - Marca.: PL UNIDADE ASTUBOS 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	320.00	1,280	409,60

água fria Tubos e Conexões de PVC 6,3, PN 750 kPa com junta SOLDAVEL - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.				
00422	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LISA 40X25MM - Marca.: PL UNIDADE ASTUBOS	230.00	1,880	432,40
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 SOLDAVEL - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.				
00424	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LISA 60X32MM - Marca.: PL UNIDADE ASTUBOS	230.00	6,360	1.462,80
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 SOLDAVEL - Requisitos e NBR 5626 - Instalação Predial de Água Fria.				
00427	LUVA SOLDAVEL 32MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE	325.00	1,500	487,50
Especificação: Conexão hidraulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, bitola 32mm, aplicação instalações prediais água fria.				
00428	LUVA SOLDAVEL 40MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE	420.00	2,560	1.075,20
Especificação: Conexão hidraulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo adaptador, tipo fixação SOLDAVEL, bitola 50mm, aplicação instalações prediais água fria.				
00438	LUVA ESGOTO 75MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE	175.00	4,400	770,00
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"				
00444	TE SOLDAVEL LR COM PONTEIRA DE METAL 20MM - Marca. UNIDADE : PLASTUBOS	435.00	6,660	2.897,10
Especificação: Conexão hidraulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL 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.				
00445	TE SOLDAVEL LR COM PONTEIRA DE METAL 25MM - Marca. UNIDADE : PLASTUBOS	420.00	6,280	2.637,60
Especificação: Conexão hidraulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL 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.				
00446	TE SOLDAVEL LR COM PONTEIRA DE METAL 32MM - Marca. UNIDADE : PLASTUBOS	435.00	11,420	4.967,70
Especificação: Conexão hidraulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL 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.				
00447	TE 90º SOLDAVEL LISO 32MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE	440.00	2,760	1.214,40
Especificação: Conexão hidraulica, material PVC - Cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL 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.				

00450	TE ESGOTO 40MM - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	520.00	2,440	1.268,80
Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 5688					
00454	TE ESGOTO 200MM - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	290.00	84,560	24.522,40
Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 5688					
00457	REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 50X25MM - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	480.00	3,250	1.560,00
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"					
00458	REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 50X32MM - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	450.00	6,000	2.700,00
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"					
00460	REDUÇÃO ESGOTO EXCENTRICA SN 100X75 - Marca.: PLAS	UNIDADE	240.00	9,590	2.301,60
TUBOS Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 5688					
00461	REDUÇÃO ESGOTO EXCENTRICA SN 100X50 - Marca.: PLAS	UNIDADE	210.00	9,300	1.953,00
TUBOS Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 5688					
00462	REDUÇÃO ESGOTO EXCENTRICA SN 150X100 - Marca.: PLA	UNIDADE	190.00	21,900	4.161,00
STUBOS Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila na cor branca. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL para uma junta roscável. Norma Técnica NBR 5688					
00467	SIFÃO SAFONADO UNIVERSAL SIMPLES DN 38/10/48/50MM - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	365.00	4,220	1.540,30
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" e 1 1/2", com saídas de esgoto DN 38, 40, 48 e 50. Norma de Referência - NBR 14162.					
00468	CAIXA D'ÁGUA 5.000 LTS - Marca.: FORTLEV	UNIDADE	9.00	2.723,990	24.515,91
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.					
00470	CAIXA D'ÁGUA 1.500 LTS - Marca.: FORTLEV	UNIDADE	13.00	944,300	12.275,90
Especificação: Com tampa 1.500LTS, 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.					
00472	CAIXA D'ÁGUA 500 LTS - Marca.: FORTLEV	UNIDADE	64.00	208,310	13.331,84
Especificação: Com tampa 500LTS, 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.					
00473	CAIXA D'ÁGUA 310 LTS - Marca.: FORTLEV	UNIDADE	49.00	151,690	7.432,81
Especificação: Com tampa 310LTS, 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.					
00474	BÓIA DE NÍVEL MANUAL PARA CAIXA D'ÁGUA 1/2 E 3/4" - Marca.: IMPERATRIZ	UNIDADE	140.00	7,560	1.058,40
Especificação: boia em PVC monitora o nível de líquido no reservatório, de 1 polegadas. Deverá trazer dados de identificação do produto e marca do fabricante.					
00477	ADESIVO PVC BISNAGA 175G - Marca.: PLASTUBOS	UNIDADE	280.00	9,800	2.744,00
Especificação: Adesivo Plástico Cola PARA 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.			
00478	FITA VEDA ROSCA DIMENSÃO 18MM X 25M - Marca.: PLAS TUBOS UNIDADE	725.00	3,040	2.204,00
	Especificação: Produto 100% a base de teflon (politetrafluoretileno), dimensão 18 mm x 25 m, de Referência ? ABNT NBR 16368			
00481	CAIXA SINFONADA 100X120X50 GRELHA REDONDA - Marca. UNIDADE	310.00	12,250	3.797,50
	: HERC 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 SOLDAVEL. Possui as seguintes dimensões: 100x120x50mm.			
00485	ESPUDE PARA VASO SANITARIO UNIVERSAL INTERNO - Mar UNIDADE	370.00	3,370	1.246,90
	ca.: PLASTUBOS Especificação: em PVC, e usado para fazer a vedação entre o duto de ligação e a bacia sanitária.			
00486	TUBO PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNO 40X1,50M COM A UNIDADE	430.00	12,090	5.198,70
	CURVA - Marca.: KRONA Especificação: Fabricados em PVC, PP e PEAD e seguem as determinações de normas brasileiras e internacionais. Cano de ligação para caixa de descarga com a curva, mede 1,6 metros vai entre caixa da descarga e vaso sanitário de 40mm.			
00487	ENGATE FLEXIVEL DE PLASTICO 1/2`` 40CM - Marca.: K UNIDADE	450.00	1,500	675,00
	RONA 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			
00488	ENGATE FLEXIVEL DE PLASTICO 1/2`` 50CM - Marca.: K UNIDADE	505.00	3,740	1.888,70
	RONA 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			
00490	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 1`` - Marc METRO	2,300.00	2,700	6.210,00
	a.: KRONA Especificação: Confeccionado em PVC e Plástico Anti Chama Flexível Norma Técnica NBR 15465			
00491	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 3/4`` - Ma METRO	2,170.00	1,730	3.754,10
	rca.: KRONA Especificação: Confeccionado em PVC e Plástico Anti Chama Flexível Norma Técnica NBR 15465			
00493	CAIXA DE PVC ORTOGONAL 4X2" - Marca.: TRAMONTINA UNIDADE	305.00	1,400	427,00
	Especificação: caixa de luz para futura instalação dos interruptores e tomada, confeccionado em PVC de alta ressiistencia e ótima qualidade.			
00505	ZINCO 60CM - Marca.: SINOBRAS UNIDADE	655.00	34,870	22.839,85
	Especificação: Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço gavalnizado			
00506	ZINCO 80CM - Marca.: SINOBRAS UNIDADE	705.00	45,000	31.725,00
	Especificação: Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço gavalnizado			
00507	ZINCO 1,20CM - Marca.: SINOBRAS UNIDADE	735.00	60,500	44.467,50
	Especificação: Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço gavalnizado			
00510	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 15CM SEM CABO - Marca.: ATL UNIDADE	520.00	7,900	4.108,00
	AS 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.			
00513	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23CM SEM CABO - Marca.: ATL UNIDADE	460.00	29,200	13.432,00
	AS Especificação: Lã de Carneio manta de 25mm de altura. Ideal para aplicação de tintas látex PVA, acrílica (à base d'água), em superfícies rugosas e texturas.			
00515	LIXA PARA MADEIRA Nº60 - Marca.: 3M UNIDADE	1,780.00	1,250	2.225,00
	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.			
00517	LIXA PARA MADEIRA Nº 180 - Marca.: 3M UNIDADE	1,600.00	1,250	2.000,00



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.			
00519	LIXA PARA MADEIRA Nº 240 - Marca.: 3M UNIDADE	875.00	1,250 1.093,75
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.			
00523	PORTA CADEADO ZINCADO 3.1/2 - Marca.: SILVANA UNIDADE	245.00	8,000 1.960,00
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.			
00524	PORTA CADEADO ZINCADO 4.1/2 - Marca.: SILVANA UNIDADE	220.00	11,250 2.475,00
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.			
00527	FERROLHO FIO REDONDO 3 - Marca.: SILVANA UNIDADE	405.00	6,080 2.462,40
Especificação: Ferrolho redondo reforçado zincado com tarva de segurança.			
00529	FERROLHO FIO REDONDO 5 - Marca.: SILVANA UNIDADE	330.00	6,710 2.214,30
Especificação: Ferrolho redondo reforçado zincado com tarva de segurança.			
00530	FERROLHO CHATO PORTA CADEADO 2 ZINCADO - Marca.: UNIDADE SILVANA	350.00	6,800 2.380,00
Especificação: Ferrolho chato reforçado com porta cadeado, zincado, espessura 1,70mm.			
00531	FERROLHO CHATO PORTA CADEADO 3 ZINCADO - Marca.: UNIDADE SILVANA	332.00	5,600 1.859,20
Especificação: Ferrolho chato reforçado com porta cadeado, zincado, espessura 1,70mm.			
00533	FERROLHO CHATO PORTA CADEADO 5 ZINCADO - Marca.: UNIDADE SILVANA	306.00	11,300 3.457,80
Especificação: Ferrolho chato reforçado com porta cadeado, zincado, espessura 1,70mm.			
00538	DOBRADICE QUADRADA GALVANIZADA Nº 0 - Marca.: GALV PAR ANI	80.00	22,600 1.808,00
Especificação: fabricada em aço carbono reforçado, usada em portas e porteira, maior resistência a oxidação/corrosão design moderno e de qualidade. Eixo 3/8", espessura 5mm e furo 8mm"			
00540	DOBRADICE QUADRADA GALVANIZADA Nº 2 - Marca.: GALV PAR ANI	80.00	58,250 4.660,00
Especificação: fabricada em aço carbono reforçado, usada em portas e porteira, maior resistência a oxidação/corrosão design moderno e de qualidade. Eixo 3/8", espessura 5mm e furo 8mm"			
00543	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA 3/4 DE 1 METRO - Mar BARRA ca.: TECNART	520.00	7,000 3.640,00
Especificação: Acabamento da barra roscada: galvanizada Diâmetro da rosca da barra roscada : 3/4 "Tipo da rosca da barra roscada: UNC - Polegada rosca grossa Comprimento da barra roscada: 1 metro"			
00544	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA 5/16 DE 1 METRO - Ma BARRA rca.: TECNART	630.00	6,000 3.780,00
Especificação: Acabamento da barra roscada: galvanizada Diâmetro da rosca da barra roscada: 5/16 "Tipo da rosca da barra roscada: UNC - Polegada rosca grossa Comprimento da barra roscada: 1 metro"			
00545	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2,5 - Marca.: TIGRE UNIDADE	220.00	16,200 3.564,00
Especificação: SOLDAVEL, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001			
00546	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 3 - Marca.: TIGRE UNIDADE	220.00	21,000 4.620,00
Especificação: SOLDAVEL, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação hidráulica. Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001			
00547	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 4 - Marca.: TIGRE UNIDADE	230.00	26,000 5.980,00
Especificação: SOLDAVEL, confeccionado PVC resistente e de ótima qualidade. Aplicação: Instalação			



00548	hidráulica.Certificação ISSO 9.001 e ISSO 14.001 CAIXA DÁGUA 3.000 LTS - Marca.: FORTLEV	UNIDADE	12.00	1.684,740	20.216,88
	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.				
00549	CAIXA DÁGUA 10.000 LTS - Marca.: FORTLEV	UNIDADE	6.00	4.900,000	29.400,00
	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.				
00551	BANDEJA DE PVC PARA PINTURA - Marca.: ATLAS	UNIDADE	300.00	7,190	2.157,00
	Especificação: bandeja para pintura preto, em pvc reforçado e resistente de alta qualidade.				
00552	TELA MANGUEIRÃO 1,5MT FIO 18 - Marca.: VONDER	METRO	760.00	12,500	9.500,00
	Especificação: telas em fios de aço galvanizados entrelaçados, de alta qualidade, utilizado como proteção de quadras, jardins, escolas e outras áreas.				
00559	PARAFUSO PHILLIPS PARA MADEIRA 3,0X16MM - Marca.: CISER	UNIDADE	3,750.00	0,120	450,00
	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.				
00560	PARAFUSO PHILLIPS PARA MADEIRA 3,5X12MM - Marca.: CISER	UNIDADE	3,750.00	0,120	450,00
	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.				
00561	PARAFUSO PHILLIPS PARA MADEIRA 3,5X16MM - Marca.: CISER	UNIDADE	3,750.00	0,170	637,50
	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.				
00565	PARAFUSO PHILLIPS PARA MADEIRA 4,5X35MM - Marca.: CISER	UNIDADE	3,750.00	0,250	937,50
	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.				
00566	PARAFUSO FRANCES ZINCADO PORCA 3/8X2.1/2`` - Marca.: CISER	UNIDADE	4,450.00	0,740	3.293,00
	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.				
00567	PARAFUSO FRANCES ZINCADO PORCA 3/8X2`` - Marca.: C	UNIDADE	3,050.00	1,050	3.202,50
	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.				
00568	PARAFUSO FRANCES ZINCADO PORCA 3/8X3.1/2`` - Marca.: CISER	UNIDADE	3,050.00	1,350	4.117,50
	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.				
00569	PARAFUSO FRANCES ZINCADO PORCA 3/8X3`` - Marca.: C	UNIDADE	3,050.00	1,480	4.514,00
	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.				
00570	PARAFUSO FRANCES ZINCADO PORCA 3/8X4.1/2`` - Marca.: CISER	UNIDADE	3,050.00	1,670	5.093,50
	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.				
00572	BALDE PLASTICO PARA CONCRETO 10 LTS - Marca.: TERR APLAST	UNIDADE	180.00	14,000	2.520,00
	Especificação: em pvc de alta resistência, com capacidade mínima para 10 litros, contendo alça em arame zincado e borda reforçada.				
00574	BALDE GALVANIZADO PARA CONCRETO 10 LTS - Marca.: W	UNIDADE	180.00	30,920	5.565,60



ORKER				
Especificação: em aço galvanizado de alta resistência, com capacidade mínima para 10 litros, contendo alça em arame zincado e borda reforçada.				
00575	BALDE GALVANIZADO PARA CONCRETO 12 LTS - Marca.: W UNIDADE	140.00	38,960	5.454,40
ORKER				
Especificação: em aço galvanizado de alta resistência, com capacidade mínima para 12 litros, contendo alça em arame zincado e borda reforçada.				
00576	SOMBRITE 3M DE LARGURA - Marca.: SOLPACK METRO	600.00	12,000	7.200,00
Especificação: Tela ráfia 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				
00579	FILME ESTUFA 8M DE LARGURA 150 MICRA - Marca.: SOL METRO	1,400.00	25,970	36.358,00
PACK				
Especificação: Tela de plastico transparente, largura de 8M e espessura de 150 micra. Ideal para viveiros, hidroponia, flores, mudas, entre outros.				
00580	BACIA TURCA - Marca.: MARI UNIDADE	24.00	387,750	9.306,00
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 assentoo modelo reduz o risco de contágio de doenças transmitidas no momento da utilização do vaso sanitário.				
00583	ENXADA ESTREITA 2,0 COM CABO 130CM - Marca.: PARAB UNIDADE	280.00	40,770	11.415,60
ONI				
Especificação: enxada com cabo de madeira envernizado, leve com olho de 38 mm, pinturapintura eletrostática a pó que protege contra oxidação e verniz transparente e cabo de madeira de 130cm, utilizada em trabalhos de jardinagem, construção civil e agricultura.				
00584	ENXADA ESTREITA 2,5 COM CABO 150CM - Marca.: PARAB UNIDADE	282.00	44,650	12.591,30
ONI				
Especificação: enxada com cabo de madeira envernizado, leve com olho de 38 mm, pinturapintura eletrostática a pó que protege contra oxidação e verniz transparente e cabo de madeira de 150cm, utilizada em trabalhos de jardinagem, construção civil e agricultura.				
00585	ENXADA LARGA 2,0 COM CABO 130CM - Marca.: TRAMONTI UNIDADE	282.00	58,000	16.356,00
NA				
Especificação: enxada com cabo de madeira envernizado, larga, leve com olho de 38 mm, pinturapintura eletrostática a pó que protege contra oxidação e verniz transparente e cabo de madeira de 130cm, utilizada em trabalhos de jardinagem, construção civil e agricultura.				
00586	ENXADA LARGA 2,5 COM CABO 150CM - Marca.: TRAMONTI UNIDADE	280.00	66,250	18.550,00
NA				
Especificação: enxada com cabo de madeira envernizado, larga, leve com olho de 38 mm, pinturapintura eletrostática a pó que protege contra oxidação e verniz transparente e cabo de madeira de 150cm, utilizada em trabalhos de jardinagem, construção civil e agricultura.				
00587	ENXADÃO ESTREITO 2,0 COM CABO 130CM - Marca.: TRAM UNIDADE	220.00	30,440	6.696,80
ONTINA				
Especificação: enxadão com cabo de madeira envernizado, leve com olho de 38 mm, pinturapintura eletrostática a pó que protege contra oxidação e verniz transparente e cabo de madeira de 130cm, utilizada em trabalhos de escavação e construção civil.				
00589	ENXADÃO LARGO 2,0 COM CABO 130CM - Marca.: TRAMONT UNIDADE	226.00	65,250	14.746,50
INA				
Especificação: enxadão com cabo de madeira envernizado, leve com olho de 38 mm, pinturapintura eletrostática a pó que protege contra oxidação e verniz transparente e cabo de madeira de 130cm, utilizada em trabalhos de escavação e construção civil.				
00593	COLA DUREPOX GRANDE 100GR - Marca.: DUREPOX UNIDADE	150.00	6,800	1.020,00
Especificação: Recomendado para: Metal, Vidro, Madeira, Cerâmica, Cimento, Mármore e Plástico. Propriedades: Extra forte e resistente Endurece até debaixo d'água Cola quase todos os materiais Resiste a temperaturas (-50°C / + 150°C) Resultados perfeitos: acabamento final com tinta e/ou verniz, serra ou lixa.				
00595	ALAVANCA 1,80MT X 111 - Marca.: RG METALURGICA UNIDADE	55.00	167,360	9.204,80
Especificação: forjado em aço carbono especial de alta				



	qualidade temperada em todo o corpo da peça, pontas de uma lado em forma de pá e o outro em forma de diamante pintura eletrostática a pó, utilizada em trabalhos de jardinagem, construção civil e agricultura.			
00597	ALAVANCA 2,20MT X 111 - Marca.: RG METALURGICA UNIDADE Especificação: forjado em aço carbono especial de alta qualidade temperada em todo o corpo da peça, pontas de uma lado em forma de pá e o outro em forma de diamante pintura eletrostática a pó, utilizada em trabalhos de jardinagem, construção civil e agricultura.	43.00	202,900	8.724,70
00616	TALHADEIRA Nº 10 - Marca.: TRAMONTINA UNIDADE Especificação: forjado em aço carbono especial de alta qualidade temperada em todo o corpo da peça, pontas de uma lado em forma de parte cortante e do outro o batente pintura eletrostática a pó, utilizada em trabalhos de construção civil em geral.	29.00	24,170	700,93
00618	PONTEIRO Nº 12 - Marca.: TRAMONTINA UNIDADE Especificação: forjado em aço carbono especial de alta qualidade temperada em todo o corpo da peça, pontas de uma lado em forma de parte perfurante e do outro o batente pintura eletrostática a pó, utilizada em trabalhos de construção civil em geral.	16.00	21,000	336,00
00619	PONTEIRO Nº 14 - Marca.: PARABONI UNIDADE Especificação: forjado em aço carbono especial de alta qualidade temperada em todo o corpo da peça, pontas de uma lado em forma de parte perfurante e do outro o batente pintura eletrostática a pó, utilizada em trabalhos de construção civil em geral.	19.00	31,000	589,00
00620	ESCADA 05 DEGRAUS DE ALUMINIO MOR 1,56M - Marca.: UNIDADE MAESTRO Especificação: Escada fabricada em Alumínio com alças de segurança em seu patamar de polipropileno de alta resistência, oferecendo maior segurança para o trabalho. Possui 5 degraus e 1,66 m de altura de uso, fechada possui apenas 10 cm de largura, sendo fácil de transportar e guardar suporta ate 120kg de carga.	19.00	152,000	2.888,00
00621	ESCADA 06 DEGRAUS DE ALUMINIO MOR 1,78M - Marca.: UNIDADE MAESTRO Especificação: Escada fabricada em Alumínio com alças de segurança em seu patamar de polipropileno de alta resistência, oferecendo maior segurança para o trabalho. Possui 6 degraus e 1,78 m de altura de uso, fechada possui apenas 10 cm de largura, sendo fácil de transportar e guardar suporta ate 120kg de carga.	15.00	185,300	2.779,50
00622	ESCADA 07 DEGRAUS DE ALUMINIO MOR 2,0MM - Marca.: UNIDADE MAESTRO Especificação: Escada fabricada em Alumínio com alças de segurança em seu patamar de polipropileno de alta resistência, oferecendo maior segurança para o trabalho. Possui 7 degraus e 2,0 m de altura de uso, fechada possui apenas 10 cm de largura, sendo fácil de transportar e guardar suporta ate 120kg de carga.	14.00	265,140	3.711,96
00623	ESCADA 08 DEGRAUS DE ALUMINIO MOR 2,22 M - Marca.: UNIDADE MAESTRO Especificação: Escada fabricada em Alumínio com alças de segurança em seu patamar de polipropileno de alta resistência, oferecendo maior segurança para o trabalho. Possui 7 degraus e 2,0 m de altura de uso, fechada possui apenas 10 cm de largura, sendo fácil de transportar e guardar suporta ate 120kg de carga.	14.00	308,150	4.314,10
00624	ESCADA 09 DEGRAUS DE ALUMINIO MOR 2,63 M - Marca.: UNIDADE MAESTRO Especificação: Escada fabricada em Alumínio com alças de segurança em seu patamar de polipropileno de alta resistência, oferecendo maior segurança para o trabalho. Possui 7 degraus e 2,0 m de altura de uso, fechada possui apenas 10 cm de largura, sendo fácil de transportar e guardar suporta ate 120kg de carga.	14.00	388,750	5.442,50
00625	BOTA DE SEGURANÇA COM BICO DE AÇO TAMANHO Nº 38 - PAR Marca.: FLEXFORT Especificação: Bota Botina Segurança com elástico para aumentar o conforto e ergonomia, solado monodensidade injetado direto ao cabedal e blaqueado, em couro, sem bico em aço para melhor proteção, ideais para utilização em oficinas, estabelecimentos comerciais e industrias, construção civil.	310.00	49,020	15.196,20
00629	BOTA DE SEGURANÇA SEM BICO DE AÇO TAMANHO Nº 42 - PAR Marca.: FLEXFORT Especificação: Bota Botina Segurança com elástico para aumentar o conforto e ergonomia, solado monodensidade	310.00	43,900	13.609,00





injetado direto ao cabedal e blaueado, em couro, sem bico em aço para melhor proteção, ideais para utilização em oficinas, estabelecimentos comerciais e indústrias, construção civil.				
00630	FITA CREPE ROLO 25X50MM MONOFACE - Marca.: ADERE UNIDADE	590.00	4,000	2.360,00
Especificação: Para mascaramento de pinturas imobiliárias, fixações, proteção, enfaixamentos. Dimensões 25mm X 50mm. Depois de aplicada, não deixa resíduos na superfície, se removida com até 24 horas após a aplicação.				
00632	ARCO DE SERRA REGULAVEL 12" METAL - Marca.: STARRE UNIDADE	355.00	21,000	7.455,00
T Especificação: Arco de Serra Regulável 12 POL 300 MM, Medida da Lâmina: 12 polegadas (300mm), cabo de anatômico de plástico.				
00633	CHAPA DE EMENDA MEIA LUA 2" X 40CM GALVANIZADO - Ma UNIDADE	250.00	34,000	8.500,00
rca.: NOVA METARLUGICA Especificação: para travamento superior da tesoura, Meia Lua 40cm, 3 Parafusos Francês 1/2 x 3, Acabamento Processo de galvanização a frio onde o produto absorve partículas de zinco resistente a escoriações e intempéries atmosféricas como sol, chuva, maresia etc. Este acabamento pode receber soldas.				
00634	CHAPA DE EMENDA RETA 2" X 50CM GALVANIZADO - Marca. UNIDADE	250.00	33,890	8.472,50
: NOVA METARLUGICA Especificação: para travamento superior da tesoura, reta 50cm, 3 Parafusos Francês 1/2 x 3, Acabamento Processo de galvanização a frio onde o produto absorve partículas de zinco resistente a escoriações e intempéries atmosféricas como sol, chuva, maresia etc. Este acabamento pode receber soldas.				
00639	CHAVE GRIFO DE AÇO PARA CANO Nº 10" - Marca.: TRAM UNIDADE	12.00	29,990	359,88
ONTINA Especificação: Indicada para fixar e soltar canos e tubos. Possui corpo com acabamento pintado, proporcionando maior resistência à corrosão/oxidação. Comprimento da chave Grifo: 10" - 254 mm, Capacidade de abertura da chave Grifo: 35 mm Material do corpo da chave: Aço Forjado.				
00640	DISCO DE CORTE 10"X1/8"X3/4 - Marca.: TYROLIT UNIDADE	288.00	15,900	4.579,20
Especificação: O disco de corte de 10 Polegadas X 2 Telas - Furo 3/4 para ferro. Ideal para cortar aços e materiais ferrosos (barras, tubos e chapas). Diâmetro do disco de corte: 254 mm - 10" Espessura do disco de corte: 3,2 mm - 1/8", Diâmetro do furo do disco de corte: 19,05 mm - 3/4".Grão: G 30 Rotação máxima do disco (rpm): 6.015 rpm.				
00642	DISCO DE VIDIA 26 DENTES PARA MADEIRA - Marca.: TY UNIDADE	282.00	13,650	3.849,30
ROLIT Especificação: Disco Corte Diamantado Turbo 115x22,2mm Corte A Seco alta concentração de diamante, melhoram a qualidade de corte por possuírem grãos de diamante e liga metálica combinada de maneira adequada. Compatível com: Concreto, tijolo, pedra, mármore, granito etc...- Banda de corte de 10mm 115mm x 22,2mm.				
00643	FITA METRICA 5MX19MM - Marca.: LUFIKIN UNIDADE	185.00	9,960	1.842,60
Especificação: Estojo reforçado em ABS, Acabamento Hi-VIZ: fácil visualização da ferramenta. Botão deslizante proporciona travamento fácil e seguro da fita. Gancho auto-ajustável reforçado: compensação de medidas externas e internas.				
00645	FITA METRICA 10MX19MM - Marca.: LUFIKIN UNIDADE	155.00	30,600	4.743,00
Especificação: Estojo reforçado em ABS, Acabamento Hi-VIZ: fácil visualização da ferramenta. Botão deslizante proporciona travamento fácil e seguro da fita. Gancho auto-ajustável reforçado: compensação de medidas externas e internas.				
00646	FITA METRICA 50MX19MM - Marca.: LUFIKIN UNIDADE	120.00	39,380	4.725,60
Especificação: Estojo reforçado em ABS, Acabamento Hi-VIZ: fácil visualização da ferramenta. Botão deslizante proporciona travamento fácil e seguro da fita. Gancho auto-ajustável reforçado: compensação de medidas externas e internas.				
00647	PÁ DE BICO Nº 3 COM CABO DE MADEIRA DE 150 CM - Ma UNIDADE	212.00	34,600	7.335,20
rca.: TRAMONTINA Especificação: pá de bico redondo, nº 3, com cabo de madeira de 150 cm, utilizada em trabalhos de jardinagem, construção civil e agricultura, aço carbono.				
00648	PÁ DE BICO Nº 4 COM CABO DE MADEIRA DE 150 CM - Ma UNIDADE	208.00	45,830	9.532,64





rca.: TRAMONTINA				
Especificação: pá de bico redondo, nº 3, com cabo de madeira de 150 cm, utilizada em trabalhos de jardinagem, construção civil e agricultura, aço carbono.				
00652	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DE AÇO 4-3/8` UNIDADE	566.00	11,820	6.690,12
- Marca.: TYROLIT				
Especificação: Disco Corte Diamantado Turbo 115x22,2mm Corte A Seco alta concentração de diamante, Compatível com: Concreto, tijolo, pedra, mármore e granito, Banda de corte de 10mm 115mm x 22,2mm.				
00662	MANGUEIRA PARA JARDIM 1/2x2,5 - Marca.: PLASTIC METRO	2,700.00	5,200	14.040,00
Especificação: mangueira de borracha flexível 3/4" x 15 mm, altamente maleável, possui flexibilidade e resistência à intempéries.				
00663	ESPAÇADOR PARA PISO 2MM COM 100 PEÇAS - Marca.: CO PACOTE RTAG	445.00	2,900	1.290,50
Especificação: Espaçador de plástico indicado para pisos cerâmicos, revestimentos cerâmicos e pedras, espessura: 2,0 mm.				
00664	ESPAÇADOR PARA PISO 3MM COM 100 PEÇAS - Marca.: CO PACOTE RTAG	395.00	3,000	1.185,00
Especificação: Espaçador de plástico indicado para pisos cerâmicos, revestimentos cerâmicos e pedras, espessura: 3,0 mm.				
00665	ESPAÇADOR PARA PISO 4MM COM 100 PEÇAS - Marca.: CO PACOTE RTAG	360.00	3,000	1.080,00
Especificação: Espaçador de plástico indicado para pisos cerâmicos, revestimentos cerâmicos e pedras, espessura: 4,0 mm.				
00666	PIA CUBA LAVATORIO PARA BANHEIRO DE PORCELANA - Ma UNIDADE	78.00	111,880	8.726,64
rca.: MARI				
Especificação: cuba para banheiro, dimensões altura: 605mm comprimento: 140mm largura: 135mm, peso líquido: 7.36 peso bruto: 7.36 composição básica: argila, feldspato, caulim, vidrados e corantes inorgânicos.				
00667	ANCINHO 12 DENTES COM CABO - Marca.: COLLINS UNIDADE	362.00	27,000	9.774,00
Especificação: ancinho metálico de aço carbono curvo 12 dentes com cabo de madeira envernizado 150 cm.				
00668	ANCINHO 14 DENTES COM CABO - Marca.: COLLINS UNIDADE	472.00	18,000	8.496,00
Especificação: ancinho metálico de aço carbono curvo 14 dentes com cabo de madeira envernizado 150 cm.				
00671	CAP ESGOTO 150MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE	590.00	23,000	13.570,00
Especificação: Fabricado com material em PVC, produzidos na linha branca, usado para coletar os efluentes da rede de esgoto conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.				
00672	CAP ESGOTO 200MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE	480.00	36,900	17.712,00
Especificação: Fabricado com material em PVC, produzidos na linha branca, usado para coletar os efluentes da rede de esgoto conforme a norma ABNT NBR 5648. Sendo de alta resistência e de boa qualidade.				
00673	METALON 15X15X20X6M - Marca.: SINOBRA UNIDADE	210.00	15,000	3.150,00
Especificação: tubos de aço quadrado fabricado em aço carbono soldáveis, disponibilizados em diversas espessuras, para aplicações em diversos segmentos, utilizado em larga escala na serralheria e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido para andaimes, conforme a norma NBR 8261. São tubos que atendem às especificações da NR 18.				
00674	METALON 20X20X20X6M - Marca.: SINOBRA UNIDADE	208.00	53,600	11.148,80
Especificação: tubos de aço quadrado fabricado em aço carbono soldáveis, disponibilizados em diversas espessuras, para aplicações em diversos segmentos, utilizado em larga escala na serralheria e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido para andaimes, conforme a norma NBR 8261. São tubos que atendem às especificações da NR 18.				
00675	METALON 30X20X20X6M - Marca.: SINOBRA UNIDADE	210.00	62,680	13.162,80
Especificação: tubos de aço quadrado fabricado em aço carbono soldáveis disponibilizados em diversas espessuras, para aplicações em diversos segmentos, utilizado em larga escala na serralheria e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido para andaimes, conforme a norma NBR 8261. São tubos que atendem às especificações da NR 18.				
00676	METALON 40X30X20X6M - Marca.: SINOBRA UNIDADE	170.00	26,100	4.437,00
Especificação: tubos de aço quadrado fabricado em aço carbono soldáveis disponibilizados em diversas espessuras, para aplicações em diversos segmentos,				





utilizado em larga escala na serralheria e indústria metalúrgica. Produtos pretos em aço polido para andaimes, conforme a norma NBR 8261. São tubos que atendem às especificações da NR 18.

00691	TELA MANGUEIRÃO 1,0MT FIO 18 - Marca.: VONDER METRO	850.00	12,990	11.041,50
Especificação: telas em fios de aço galvanizados entrelaçados, de alta qualidade, utilizado como proteção de quadras, jardins, escolas e outras áreas.				
00692	ZINCO 40CM - Marca.: SINOBRAS METRO	630.00	21,000	13.230,00
Especificação: Chapa lisa confeccionada quente mergulhada bobina de aço galvanizado				
00693	ZINCO 1M - Marca.: SINOBRAS METRO	630.00	43,000	27.090,00
Especificação: Chapa lisa confeccionada quente mergulhada bobina de aço galvanizado				
00694	DISCO DE SERRA CIRCULAR 100MMX24X20MM PARA MADEIR UNIDADE	735.00	10,000	7.350,00
A - Marca.: TYROLIT Especificação: Disco Corte Diamantado Turbo 100x20mm Corte a seco alta aço, melhoram a qualidade de corte por possuírem dentes afiados e liga metálica. Compatível com: madeira e compensados, banda de corte de 10mm 115mm x 22,2mm.				
00695	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO DECA BRANCO GELO - Ma UNIDADE	56.00	262,000	14.672,00
rca.: MARI Especificação: Mictório com sifão integrado idealizado para instalação em paredes de ambientes públicos como bares e restaurantes, ideal para locais pequenos. Sua tecnologia antivandalismo garante a preservação da peça e maior durabilidade. Feito em argila, feldspato, entre outros componentes, conta com sifão integrado de fácil instalação e limpeza.				
00696	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 1/2" - Ma METRO	2,920.00	1,000	2.920,00
rca.: TIGRE Especificação: Confeccionado em PVC e Plástico Anti Chama Flexível Norma Técnica NBR 15465				
00697	TE 90º SOLDAVEL LISO 40MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE	750.00	5,990	4.492,50
Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL 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.				
00698	REGISTRO DE ESFERA SOLDAVEL COM BORBOLETA 60MM - UNIDADE	345.00	34,500	11.902,50
Marca.: PLASTUBOS Especificação: De primeira qualidade. para interrupção da rede, confeccionado em plástico PVC marrom saída rosqueável ou SOLDAVEL. Norma Técnica NBR 11306"				
00699	REGISTRO DE GAVETA 60 MM 2" - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE	145.00	90,000	13.050,00
00700	ABRACADEIRA DE PLASTICO 2,5X40CM - Marca.: VONDER UNIDADE	1,420.00	2,190	3.109,80
Especificação: feita com PVC de primeira qualidade, oferecendo resistência, durabilidade e firmeza nas fixação. Aperto realizado tipo enforcado.				
00701	ABRACADEIRA TIPO D COM CUNHA 3/4" - Marca.: PERFI UNIDADE	795.00	0,890	707,55
LAÇO 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."				
00702	FECHADURA DE PORTÃO SOBREPOR - Marca.: SILVANA UNIDADE	508.00	32,000	16.256,00
Especificação: Material em aço inox polido, conforme ABNT NBR 14.913/11 com espelho, 2 chaves e com maçaneta alavanca maciça em zamac.				
00703	TE 90º SOLDAVEL LISO 20MM - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE	580.00	0,990	574,20
Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL 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.				
00704	TE 90º SOLDAVEL LISO 25MM - Marca.: KRONA UNIDADE	620.00	0,990	613,80
Especificação: Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila com bucha em latão. Conexão utilizada para executar transição de uma junta SOLDAVEL 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.

00707	Esmerilhadeira angular 4.1/2 9004 127 v	UNIDADE	3.00	345,000	1.035,00
00708	Esmerilhadeira angular 4.1/2 gws 6-115 127v	UNIDADE	3.00	366,730	1.100,19
00710	Esmerilhadeira bosch gws 2200-180 127v - Marca.: B OSCH	UNIDADE	2.00	859,630	1.719,26
00711	Furadeira impacto 6555 127v 1/2" - Marca.: BOSCH	UNIDADE	9.00	290,000	2.610,00
00712	Furadeira impacto 6600 2v 127v 3/8 10mm - Marca.: BOSCH	UNIDADE	6.00	121,400	728,40
00713	Furadeira impacto 6602 2v 127v 3/8 10mm - Marca.: BOSCH	UNIDADE	9.00	128,570	1.157,13
00719	Furadeira impacto gsb 550 re k 127v kit 14 - Marca.: BOSCH	UNIDADE	8.00	313,100	2.504,80
00720	Furadeira parafusadeira gsr 1000 127v 12v - Marca.: BOSCH	UNIDADE	8.00	469,000	3.752,00
00721	Furadeira romp 112a0 gbh2 -24d 127v (martetele - Marca.: BOSCH	UNIDADE	13.00	955,750	12.424,75
00722	Lixadeira angular gws-22u - Marca.: BOSCH	UNIDADE	4.00	934,780	3.739,12
00723	Maquina de solda 250a bivolte - Marca.: BOSCH	UNIDADE	2.00	1.422,290	2.844,58
00724	Moto esmeril 300 bivolte - Marca.: MOTOMIL	UNIDADE	3.00	268,030	804,09
00725	Pistola para pintura ar direto 1;2 mod-90 - Marca.: WORKER	UNIDADE	9.00	62,960	566,64
00726	Pistola pintura ar direto pro - Marca.: WORKER	UNIDADE	3.00	109,010	327,03
00727	Pistola tinta de ar direto 1000ml 20/1 - Marca.: WORKER	UNIDADE	9.00	86,000	774,00
00730	Politriz angular gpo 12ce 127v - Marca.: BOSCH	UNIDADE	3.00	1.316,780	3.950,34
00731	Serra circular 1400wats 127v 5402 - Marca.: BOSCH	UNIDADE	9.00	517,000	4.653,00
00732	Serra circular gks 150 1500w 127v - Marca.: BOSCH	UNIDADE	9.00	642,380	5.781,42
00733	COMPRESSOR DE AR 100L MONOCILINDRICO 127V - Marca.: MOTOMIL	UNIDADE	2.00	2.755,000	5.510,00
00734	COMPRESSOR DE AR 2HP 24L 127V - Marca.: MOTOMIL	UNIDADE	6.00	1.160,460	6.962,76
00735	COMPRESSOR DE AR DIRETO 1/2 HP BIVOLT - Marca.: MOTOMIL	UNIDADE	6.00	782,630	4.695,78
00736	SEIXO MISTO Nº 0 - Marca.: DEPOSITO	METRO CÚBICO	270.00	290,000	78.300,00
	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.				
00737	MARTELO DE UNHA 27MM - Marca.: TRAMONTINA	UNIDADE	67.00	35,000	2.345,00
00738	MARRETA DE FERRO 1,5 KG COM CABO - Marca.: PARABONI	UNIDADE	61.00	37,000	2.257,00
00739	MARRETA DE BORRACHA 80MM - Marca.: PARABONI	UNIDADE	69.00	31,000	2.139,00
00740	ARGAMASSA TIPO ACIII 15 KG - Marca.: QUARTZOLIT	UNIDADE	1,400.00	25,130	35.182,00
00741	CAPOTE TELHA FIBROCIMENTO INFERIOR POP 4MM 50X50CM - Marca.: ETERNIT	UNIDADE	1,950.00	15,000	29.250,00
	Especificação: material fibrocimento, tipo ondulada, comprimento 50 cm, largura 50 cm, espessura 4 mm sem amianto.				
00744	SPRAY PINTURA 350 ML COR PRETO - Marca.: TEK BOND	UNIDADE	390.00	11,980	4.672,20
	Especificação: Tinta acrílica de secagem rápida e ótima resistência a intempéries, proporcionando excelentes acabamentos. Podem ser utilizados em ambientes internos e externos, pode ser aplicado em ferro, aço, madeira, cerâmica, gesso, entre outro.				
00747	SPRAY PINTURA 350 ML COR VERMELHO - Marca.: TEK BOND	UNIDADE	390.00	12,000	4.680,00
	Especificação: Tinta acrílica de secagem rápida e ótima resistência a intempéries, proporcionando excelentes acabamentos. Podem ser utilizados em ambientes internos e externos, pode ser aplicado em ferro, aço, madeira, cerâmica, gesso, entre outro.				
00749	REAJUNTE EPOX 1 KG COR BRANCA - Marca.: QUARTZOLIT	UNIDADE	550.00	4,130	2.271,50
	Especificação: Rejunte para piso, impermeável anti mofo, cores diversas.				
00750	REAJUNTE EPOX 1 KG COR PRETA - Marca.: QUARTZOLIT	UNIDADE	550.00	3,450	1.897,50
	Especificação: Rejunte para piso, impermeável anti mofo, cores diversas.				
00751	REAJUNTE EPOX 1 KG COR CINZA - Marca.: QUARTZOLIT	UNIDADE	550.00	3,500	1.925,00
	Especificação: Rejunte para piso, impermeável anti mofo, cores diversas.				
00752	REAJUNTE EPOX 1 KG COR PLATINA - Marca.: QUARTZOLIT	UNIDADE	550.00	3,500	1.925,00
	Especificação: Rejunte para piso, impermeável anti mofo, cores diversas.				
00754	CAIXA DE DESCARGA 6,8 COR CINZA - Marca.: ASTRA	UNIDADE	190.00	26,900	5.111,00
00756	CAIXA DE DESCARGA 9 LTS COR BRANCA - Marca.: ASTRA	UNIDADE	222.00	26,980	5.989,56
00757	CAIXA DE DESCARGA 9 LTS COR CINZA - Marca.: ASTRA	UNIDADE	234.00	26,990	6.315,66
00759	MARRETA DE BORRACHA 60MM - Marca.: PARABONI	UNIDADE	45.00	16,900	760,50
00760	SOMBRITE 4 M DE LARGURA - Marca.: TECNOFIL	METRO	1,200.00	14,000	16.800,00





Especificação: Tela ráfia preta, Nível de Sombreamento 50%. Rolo 4M 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

00761	CORANTE LIQUIDO EM BISNAGA 50ML NA COR AZUL - Marc UNIDADE a.: XADREZ	345.00	3,980	1.373,10
Especificação: corante líquido diversas cores, usado como pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas branca à base d'água, de látex, acrílica, PVC e até esmalte, desde que não seja solvente. Disponíveis em bisnagas com o líquido.				
00762	CORANTE LIQUIDO EM BISNAGA 50ML NA COR PRETA - Mar UNIDADE ca.: XADREZ	345.00	3,980	1.373,10
Especificação: corante líquido diversas cores, usado como pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas branca à base d'água, de látex, acrílica, PVC e até esmalte, desde que não seja solvente. Disponíveis em bisnagas com o líquido.				
00764	CORANTE LIQUIDO EM BISNAGA 50ML NA COR AMARELO - M BISNAGA arca.: XADREZ	345.00	3,980	1.373,10
Especificação: corante líquido diversas cores, usado como pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas branca à base d'água, de látex, acrílica, PVC e até esmalte, desde que não seja solvente. Disponíveis em bisnagas com o líquido.				
00766	CORANTE EM PÓ 250G NA COR PRETO PRETO - Marca.: XA UNIDADE DREZ	330.00	8,860	2.923,60
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.				
00768	CORANTE EM PÓ 250G NA COR PRETO VERMELHO - Marca.: UNIDADE XADREZ	230.00	8,860	2.037,80
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.				
00769	CORANTE EM PÓ 250G NA COR PRETO AMARELO - Marca.: UNIDADE XADREZ	230.00	8,860	2.037,80
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.				
00771	MANGUEIRA PRETA 1.1/2" - Marca.: LINCE METRO	1,150.00	5,000	5.750,00
Especificação: Diâmetro 1.1/2" Polg. Reforçada de plástico polietileno para água alta pressão.Dimensão: 1,7mm a 2,2mm parede .Não possui anti UV produto feito com material reciclado.				
00777	REVESTIMENTO RUSTICO 25KG NA COR BRANCO GELO - Mar BALDE ca.: HIDRA	135.00	173,000	23.355,00
Especificação: Grafiato Rústico é um tipo de textura ou revestimento acrílico de alto enchimento para aplicar sobre alvenaria, o qual lhe proporciona o efeito arranhado deixando o ambiente diferenciado, rustico e bonito. Devido à sua hidro repelência e a presença de cristais de quartzo, o produto oferece elevada resistência às intempéries, umidade, abrasão e alcalinidade. Possui excelente rendimento, secagem rápida, ótima aderência e alta dureza. Ideal como revestimento acrílico ranhurado em paredes de alvenaria				
00778	REVESTIMENTO RUSTICO 25KG NA COR BRANCO NEVE - Mar BALDE ca.: HIDRA	135.00	173,000	23.355,00
Especificação: Grafiato Rústico é um tipo de textura ou revestimento acrílico de alto enchimento para aplicar sobre alvenaria, o qual lhe proporciona o efeito arranhado deixando o ambiente diferenciado, rustico e bonito. Devido à sua hidro repelência e a presença de cristais de quartzo, o produto oferece elevada resistência às intempéries, umidade, abrasão e alcalinidade. Possui excelente rendimento, secagem rápida, ótima aderência e alta dureza. Ideal como revestimento acrílico ranhurado em paredes de alvenaria				
00781	ZINCO GALVANIZADO 1,2CM - Marca.: SINOBRAS METRO	300.00	60,500	18.150,00
Especificação: Chapa lisa confeccionada quente mergulhado bobina de aço gavalnizado usado calha para telhado.				





00782	VASO SANITARIO INFANTIL - Marca.: MARI 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	UNIDADE	32.00	130,460	4.174,72
00783	ASSENTO SANITARIO COM INFANTIL - Marca.: ASTRA Especificação: Assento sanitário almofadado oval, com sobre tampa brilhante de cobertura total, com dobradiças plásticas na cor do assento e parafusos plásticos.	UNIDADE	70.00	26,920	1.884,40
VALOR TOTAL R\$					3.905.279,52

5.3. Conforme registrado em sessão pública, tendo sido exercido pelos demais licitantes o direito de registrar os preços e quantitativos em igual valor ao da licitante mais bem classificada, na sequência da classificação de ordem da última proposta apresentada durante a fase competitiva, tem-se formação de cadastro de reserva em anexo, para o caso de exclusão do primeiro colocado da ARP, nas hipóteses previstas no Decreto nº 7.892/2013.

CLÁUSULA SEXTA - DA FORMA DE PAGAMENTO

6.1. O pagamento será efetuado através de Ordem Bancária na conta corrente da Fornecedora, após a emissão da Nota Fiscal/Fatura, desde que não haja fator impeditivo imputável à Fornecedora, e será efetuado em **até 30 dias** após o Atesto de Recebimento do objeto.

6.2. O pagamento será efetuado de acordo com o CNPJ sob o qual será emitida a Nota Fiscal que deverá ser o mesmo cadastro habilitado na licitação.

6.3. A Fornecedora deverá emitir Fatura/Nota Fiscal eletrônica correspondente ao objeto fornecido/executado, sem rasuras, fazendo constar na mesma as informações bancárias tais como, o número de sua conta, o nome do Banco e respectiva Agência.

6.3.1. A Nota Fiscal/Fatura emitida pela Fornecedora deverá conter, em local de fácil visualização, a indicação do Nº do Processo Licitatório, Nº do Pregão, Nº da Ata de Registro de Preços e da Ordem de empenho, a fim de se acelerar o trâmite de recebimento e fornecimento/execução do objeto e posterior liberação do documento fiscal para pagamento.

6.3.2. A Nota Fiscal deverá ser conferida e atestada por servidor/responsável competente da Administração, e deverá estar acompanhada da(s) Requisição(ões)/solicitação(ões) de compras/serviço emitida pelo respectivo Órgão Requisitante responsável pelo pedido, devidamente assinada por servidor público municipal identificado e autorizado para tal.





6.4. A nota fiscal supracitada deverá estar devidamente acompanhada dos documentos de comprovação da Regularidade Fiscal, sendo: Certidão de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União, Estadual e Municipal, bem como a do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço- FGTS e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas-CNDT.

6.5. Nenhum pagamento será efetuado à licitante vencedora enquanto pendente de liquidação, qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência, que poderá ser compensada com o(s) pagamento(s) pendente(s), sem que isso gere direito a acréscimos de qualquer natureza.

CLÁUSULA SÉTIMA – DAS DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS E RECURSOS

7.1. As despesas decorrentes da aquisição/execução do objeto correrão à conta dos recursos orçamentários afetos ao Órgão Gerenciador, Órgãos Participantes e Órgãos não Participantes, no que couber.

CLÁUSULA OITAVA – DA REVISÃO E DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS

8.1. Os preços registrados, durante a vigência da ARP, serão fixos e irrevogáveis, exceto nas hipóteses devidamente comprovadas, podendo ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens registrados.

8.2. Cabe ao Órgão Gerenciador promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea “d” do inciso II do **caput** do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993, bem como observadas as disposições no Decreto nº 7.892/2013.

8.3. A(s) Detentora(s) do Registro de Preços, em função da dinâmica do mercado, poderá solicitar o reequilíbrio do preço vigente, através de solicitação formal ao Órgão Gerenciador, desde que acompanhado de documentos que comprovem a procedência do pedido, tais como: lista de preços do fabricante, notas fiscais de aquisição de produtos, matérias primas, compõe entes ou de outros documentos pertinentes que tenham o mesmo efeito.

8.4. O reequilíbrio financeiro não poderá ultrapassar o preço praticado no mercado e deverá manter a diferença percentual apurada entre o preço originalmente constante da proposta e o preço de mercado vigente à época.

8.5. Independentemente do que trata o item 8.3 o Órgão Gerenciador efetuará o monitoramento dos preços praticados no mercado nacional/regional, e em casos de preços superiores, poderá convocar a Detentora para adequar o preço, sendo que o novo preço a ser fixado será validado mediante ato firmado entre as partes a partir da publicação do referido ato.





8.6. Para fins de que trata este item, considerar-se-á preço de mercado aquele apurado por meio de média aritmética entre os preços pesquisados dentre, no mínimo, três empresas do ramo, preferencialmente desta cidade; ou aquele preço oficialmente tabelado por órgão competente.

8.7. Não havendo êxito nas negociações, o Órgão Gerenciador deverá proceder à revogação da ARP, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

8.8. Ainda que comprovada a ocorrência da situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei n.º 8.666/93, a Administração, se julgar conveniente, poderá optar por cancelar a ARP e iniciar outro procedimento licitatório.

8.9. Deverão ser observadas ainda, as disposições contidas no Decreto nº 7.892/2013.

8.10. O registro do fornecedor será cancelado quando:

- a) O Fornecedor registrado descumprir as condições da ARP;
- b) Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
- c) Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou
- d) Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 87 da Lei nº 8.666, de 1993, ou no art. 7º da Lei nº 10.520, de 2002.

8.10.1. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item anterior será formalizado por despacho do Órgão Gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

8.10.2. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ARP, devidamente comprovados e justificados nas seguintes hipóteses:

- a) Por razão de interesse público; ou
- b) A pedido do fornecedor registrado.

8.10.3. A comunicação do cancelamento dos preços registrados, nos casos previstos em Lei, será feita por correspondência com por e-mail, por ofício ou ato administrativo do órgão competente, Aviso de Recebimento (AR), juntando-se o comprovante aos autos que deram origem ao Registro de Preços;

8.10.4. No caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da Detentora, a comunicação será feita por publicação na imprensa oficial, por 01 (uma) vez, considerando-se cancelado o preço registrado a partir da publicação.





CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES

Além das obrigações resultantes da observância da Lei nº 8.666/93 são obrigações das Partes:

9.1. Do(s) Fornecedor(es) beneficiário(s) da ARP

- a) Fornecer/executar o objeto na quantidade, qualidade, local, prazo e condições estipulados, bem como, na proposta apresentada em sessão, e valor adjudicado e homologado, em perfeitas condições de utilização, sem nenhum custo oneroso para o Órgão solicitante em relação ao fornecimento/execução do objeto;
- b) Responsabilizar-se com as despesas concernentes ao fornecimento/execução do objeto compreendendo transporte (frete), entrega, descarregamento, tributos, impostos, taxas, seguros e encargos sociais e trabalhistas, e quaisquer outros encargos que incidam direta ou indiretamente no fornecimento/execução do objeto;
- c) Arcar com qualquer prejuízo causado ao objeto em decorrência de seu transporte;
- d) Assegurar a entrega do objeto licitado no **prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas, no caso de fornecedores localizados no Estado do Pará e 08 (oito) dias úteis, no caso de empresas de outros Estados contados a partir do recebimento da ordem de compra/serviço;**
- e) Substituir/trocar, reparar/corrigir, **imediatamente**, às suas expensas o objeto caso venha a ser recusado no ato de recebimento, se forem verificados vícios, defeitos ou incorreções resultantes de fabricação ou fornecimento/execução do objeto, que não esteja dentro do padrão de qualidade, em bom estado de conservação, estocagem e armazenamento, ou não esteja em conformidade com as especificações e/ou na nota de empenho;
- f) Atender com prontidão às reclamações por parte do recebedor do objeto;
- g) Indenizar todo e qualquer dano e prejuízo pessoal ou material/serviço que possa advir, direta ou indiretamente causado ao Órgão Solicitante ou a terceiros, resultantes de ação ou omissão culposa ou dolosa de quaisquer de seus empregados ou prepostos;
- h) Comunicar imediatamente e por escrito à Administração, através ao servidor responsável pelo acompanhamento e fiscalização da ARP, qualquer anormalidade verificada, problema ou a impossibilidade de execução de qualquer obrigação contratual, para adoção das providências cabíveis e necessárias;
- i) Comunicar ao Órgão Solicitante da modificação em seu endereço ou informações de contato, sob pena de se considerar inteirada eventuais notificações realizadas no endereço constante na ARP;





- j) Consultar e certificar-se com antecedência junto ao(s) seu(s) fornecedor(es) quanto aos prazos de entrega do material/serviço especificado, não cabendo, portanto, a alegação de atraso do fornecimento/execução devido ao não cumprimento da entrega por parte do fornecedor;
- k) Formalizar pedido de cancelamento do registro de preços em decorrência de fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ARP, comprovando e justificando seu pedido;
- l) Optar pela aceitação ou não do fornecimento/execução decorrente de processo de Adesão à Ata de Registro de Preços, a ser firmada, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ARP, assumidas com o Órgão Gerenciador, observadas as condições nela estabelecidas;

9.2. Do Órgão Gerenciador da ARP:

- a) Caberá a prática de todos os atos de controle e administração do Sistema de Registro de Preços;
- b) Solicitar a troca/reparo de eventuais produtos/serviço que não estejam de acordo com a solicitação de compra/serviço.
- c) Sustar o recebimento do objeto se o mesmo não estiver de acordo com a especificação apresentada e aceita e solicitar a substituição do objeto se, no período de validade, a contar do recebimento definitivo, apresentar defeitos sistemáticos de fabricação ou origem, devidamente comprovados.
- d) Providenciar a assinatura desta ARP e o encaminhamento de sua cópia aos órgãos participantes;
- e) Gerenciar a ata de registro de preços, acompanhando e fiscalizando sua execução;
- f) Notificar, formal e tempestivamente a Fornecedora/Detentora sobre as irregularidades observadas no cumprimento desta ARP;
- g) Aplicar as sanções administrativas contratuais pertinentes, em caso de inadimplemento;
- h) Prestar à Detentora/Fornecedora todos os esclarecimentos necessários à execução da Ata de Registro de Preços;
- i) Arcar com as despesas de publicação do extrato desta ARP;
- j) Emitir requisição/solicitação do objeto solicitado para entrega;
- k) Notificar à Fornecedora/Detentora da retirada da Nota de Empenho ou outro documento hábil para formalização contratual dos quantitativos solicitados à medida em que for necessário;
- l) Acompanhar a evolução dos preços de mercado, com a finalidade de verificar sua compatibilidade com os registrados nesta ARP, mantendo atualizada a listagem de preços que contemple o objeto, realizando periodicamente pesquisa de mercado para comprovação da vantajosidade da ARP;



- m) Conduzir eventuais procedimentos administrativos de renegociação de preços registrados, para fins de adequação as novas condições de mercado, e de aplicação de penalidades;
- n) Proceder à revogação desta ARP, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa, na hipótese de não haver êxito nas negociações.
- o) Observar o cumprimento das condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- p) Aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes de infrações no procedimento licitatório;
- q) Aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na ata de registro de preços ou do descumprimento das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações;
- r) Notificar a Fornecedora/Detentora por escrito e com antecedência, sobre multas, penalidades e quaisquer débitos de sua responsabilidade;
- s) Cumprir todos os compromissos financeiros assumidos com a Fornecedora/Detentora da ARP desde que não haja impedimento legal para o ato;
- t) Autorizar ou não a adesão de órgãos não participantes nesta ARP e consequentemente a aquisição/execução ou contratação observado o prazo de vigência da ata;
- u) Consultar a(s) detentora(s) da ata registrada (observando a ordem de classificação) quanto ao interesse em fornecer/execução o objeto a órgão(s) não participante(s) que externem a intenção de utilizar a presente ARP;
- v) **Autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação do prazo de 90 (noventa) dias previsto no § 6º do art. 22 do Decreto nº 7892/2013, respeitado o prazo de vigência da ARP, quando solicitada pelo órgão não participante, para que este efetive a aquisição/execução ou a contratação.**

9.2.1. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso assumido, o Órgão Gerenciador **poderá**:

- a) Liberar ao fornecedor do compromisso assumido, mediante comunicação antes do pedido de fornecimento/execução, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovação apresentados pelo fornecedor não puder cumprir o compromisso; e
- b) Convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

9.3. Do(s) Órgão(s) Participante(s):



- a) Tomar conhecimento da Ata de Registros de Preços, inclusive de eventuais alterações, para o correto cumprimento de suas disposições;
- b) Cumprir todos os compromissos financeiros assumidos com a Fornecedora/Detentora desde que não haja impedimento legal para o fato;
- c) Prestar à Detentora/Fornecedora todos os esclarecimentos necessários à execução da Ata de Registro de Preços;
- d) Emitir requisição/solicitação do objeto solicitado;
- e) Receber provisória e definitivamente o objeto solicitado e efetivamente entregue;
- f) Atestar, através de servidor responsável, a(s) Nota(s) Fiscal(is) emitidas pela Fornecedora, referentes às suas aquisições;
- g) Notificar, formal e tempestivamente a Fornecedora/Detentora sobre as irregularidades observadas no cumprimento da ARP;
- h) Notificar a Fornecedora/Detentora por escrito e com antecedência, sobre multas, penalidades e quaisquer débitos de sua responsabilidade;
- i) Aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na Ata de Registro de Preços.

12.4. Do(s) Órgão(s) Não Participante(s):

- a) Consultar o Órgão Gerenciador da ARP para manifestação sobre a possibilidade de adesão quando desejarem fazer uso da ata de registro de preços;
- b) Identificar/elencar o objeto e os quantitativos que tem interesse em fazer adesão, não excedendo a cem por cento dos quantitativos totais dos itens registrados na ARP para o(s) órgão(s);
- c) Efetivar a aquisição/execução ou contratação solicitada em até noventa dias, após a autorização do Órgão Gerenciador, dentro o prazo de vigência da ata;
- d) Responsabilizar-se por atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao Órgão Gerenciador;
- e) Observar o cumprimento das condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;



- f) Notificar, formal e tempestivamente a Fornecedora/Detentora sobre as irregularidades observadas no cumprimento da ARP, e sobre multas, penalidades e quaisquer débitos de sua responsabilidade;
- g) Prestar à Detentora/Fornecedora todos os esclarecimentos necessários à execução da Ata de Registro de Preços;
- h) Emitir requisição/solicitação do objeto solicitado para entrega;
- i) Informar a Fornecedora/Detentora da retirada da Nota de Empenho ou outro documento hábil para formalização contratual dos quantitativos solicitados à medida que for necessário;
- j) Cumprir todos os compromissos financeiros assumidos com a Fornecedora/Detentora da ARP desde que não haja impedimento legal para o ato.

CLÁUSULA DÉCIMA – DOS ENCARGOS

10.1. Nos valores registrados quanto ao objeto a ser fornecido/executado, deverão estar incluídos nos valores ofertados na proposta, todos os custos de fornecimento/execução, dentre eles, os encargos, taxas, tributos, seguros, contribuições sociais, fiscais, trabalhistas e previdenciárias, embalagens, licenças, despesas com frete, transporte e todas as demais despesas necessárias para o fornecimento/execução do objeto ora licitado.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS POR ÓRGÃO NÃO PARTICIPANTE

11.1. Poderão utilizar-se da Ata de Registro de Preço **APENAS** Órgãos da Administração Pública Municipal de Itupiranga (Secretarias, Fundos, Câmara, etc.) que não tenham participado do certame, mediante prévia consulta ao Órgão Gerenciador da ARP e anuência da(s) empresa(s) beneficiária(s)/fornecedora(s), desde que devidamente justificada a vantagem e respeitadas, no que couber, as regras contidas na Lei nº 10.520/2002, na Lei nº 8.666/93, no Decreto nº 7.892/2013 e demais normas pertinentes em vigor com as respectivas atualizações.

11.2. Os órgãos que não participaram do registro de preços, quando desejarem fazer uso da Ata de Registro de Preços, deverão consultar o Órgão Gerenciador da ARP para manifestação sobre a possibilidade de adesão.

11.3. Poderá(ão) a(s) empresa(s) beneficiária(s)/fornecedora(s) da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento/execução decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ARP, assumidas com o Órgão Gerenciador.

11.4. As aquisições ou contratações adicionais a serem realizadas pelo(s) Órgão(s) não participante(s), não poderão exceder, por órgão ou entidade, **a cem por cento dos quantitativos** dos itens constantes da tabela geral do Termo de





Referência (Anexo I) do Edital e dos registrados na Ata de Registro de Preços para o Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes.

11.5. O quantitativo decorrente das adesões à Ata de Registro de Preços não poderá exceder, na totalidade, ao **dobro do quantitativo** de cada item registrado na Ata de Registro de Preços para O Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes, independentemente do número de Órgãos Não Participantes que aderirem.

11.6. Após a autorização do Órgão Gerenciador, o Órgão Não Participante deverá efetivar a contratação solicitada em até 90 (noventa) dias, contados da autorização do Órgão Gerenciador, observado o prazo de validade da ARP.

11.7. Compete ao Órgão Não Participante os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo(s) fornecedor(es) das obrigações assumidas na ARP e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas da ARP, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao Órgão Gerenciador.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E DAS PENALIDADES

12.1. Ao(s) Licitante(s) poderá(ão) ser aplicada(s) a(s) sanção(ões) adiante, além das responsabilidades por perdas e danos, devendo observar rigorosamente as condições estabelecidas no Edital e sujeitando-se às sanções constantes no artigo 7º da Lei nº 10.520/2002 e nos artigos 86 e 87 da Lei nº. 8.666/93 e suas alterações, conforme disposto:

I - Advertência

A sanção de Advertência consiste na comunicação formal ao fornecedor, advertindo-lhe sobre o descumprimento de obrigação legal assumida, notificando que, em caso de reincidência, sanção mais elevada poderá ser aplicada. Sua aplicação se dará nos casos seguintes:

- a) Desistência parcial da proposta, devidamente justificada;
- b) Cotação errônea parcial ou total da proposta, devidamente justificada;
- c) Por atraso injustificado na execução da ARP, inferior a 30 (trinta) dias, que não importem em prejuízo financeiro à Administração;
- d) Demais casos faltosos que não importem em prejuízo financeiro à Administração.

II - Multas:

As multas a que aludem este inciso não impedem que a Administração aplique as outras sanções previstas em lei. Sua aplicação se dará nos seguintes casos:





- a) Por **inexecução diária** de atraso injustificado na execução da ARP, por prazo não superior a 30 (trinta) dias, a partir dos quais será considerado descumprimento parcial da obrigação: 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso sobre o valor total ARP/Contratado;
- b) Por **inexecução parcial** de atraso injustificado na execução do ARP, por prazo superior a 30 (trinta) dias:
 - l) 15% (quinze por cento) sobre a parcela contratual não cumprida, sujeita ainda à possibilidade de rescisão unilateral;
- c) Por **inexecução total** injustificada da ARP: 20% (vinte por cento) sobre o valor total da obrigação assumida;
- d) Recusa do adjudicatário em receber a ARP, dentro de 05 (cinco) dias úteis contados da data da convocação:
 - l) 15% (quinze por cento) sobre o valor total da proposta;
- e) Por desistência da proposta, após ser declarado vencedor, sem motivo justo decorrente de fato superveniente e não aceito pela Pregoeira no ato da sessão: 15% (quinze por cento) sobre o valor total da proposta;

III - Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração:

A aplicação da sanção de suspensão temporária será aplicada de forma subsidiária, conforme prevê o art. 9º da Lei nº 10.525/02. Sua aplicação se dará nos seguintes casos:

- a) Cometer atos fraudulentos, adulterados ou ilegais, que não aqueles atos previstos no art. 7º da Lei nº 10.520/02, a ser fixado por prazo não superior a 02 (dois) anos, conforme o caso, em função da natureza e a gravidade da falta cometida.

IV - Impedimento de licitar e contratar com este Município e descredenciamento no SICAF ou no sistema de cadastramento de fornecedores do Município:

Sendo este prazo de até 05 (cinco) anos, conforme o caso, de acordo com o disposto no art. 7º da Lei nº 10.520/2002:

- a) Após convocado, não celebrar a ARP dentro do prazo de validade da sua proposta;
- b) Deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame;
- c) Cometer fraude fiscal;
- d) Não mantiver a proposta;
- e) Ensejar o retardamento da execução de seu objeto;
- f) Falhar ou fraudar na execução da ARP;
- g) Fizer declaração falsa;



h) Comportar-se de modo inidôneo.

V-Declaração de inidoneidade

Para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que poderá ser concedida sempre que o Licitante ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes, considerando para tanto, reincidências de faltas e sua natureza de gravidade.

12.2. As multas previstas no item II serão descontadas, de imediato, do pagamento devido ou cobradas judicialmente, se for o caso, na forma do §3º do art. 86 da Lei nº 8.666/93.

12.3. As sanções previstas nos itens I, III, IV e V **do item 12.1**, poderão ser aplicadas juntamente com a do item II, facultada a defesa prévia do Licitante no respectivo processo, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da intimação, onde deverá ser observada a regra de contagem de prazo estabelecida no art. 110 da Lei nº 8.666/93.

12.3.1. As sanções administrativas serão aplicadas pela Autoridade após a devida notificação e o transcurso do prazo estabelecido para a defesa prévia. A notificação deverá ocorrer pessoalmente, por meio de correspondência com aviso de recebimento (AR) e após exauridas estas tentativas e não sendo localizado o licitante faltoso, será devidamente publicado em Diário Oficial restando para tanto devidamente notificado. Na notificação será indicada a conduta considerada irregular, a motivação e a espécie de sanção administrativa que se pretende aplicar, o prazo e o local de entrega das razões de defesa.

12.4. A aplicação de qualquer das sanções previstas nesta cláusula observará o direito constitucional à ampla defesa e ao contraditório.

12.5. As sanções previstas nos itens I, II, III e IV **do item 12.1** são da competência do Órgão Gerenciador/Órgão Participantes/Órgãos Não participante, conforme o caso.

12.6. A sanção prevista no item V **do item 12.1** é da competência de autoridade superior competente da Administração, facultada a defesa do Licitante no respectivo processo, no prazo de 10 (dez) dias da abertura de vista, podendo a reabilitação ser requerida após 02 (dois) anos de sua aplicação, ou antes, se devidamente justificada e aceita pela autoridade que a aplicou.

12.7. Na ocorrência dos crimes em licitações e contratos administrativos, aplicar-se-ão as penalidades previstas no Código Penal, Capítulo II-B, artigo 337- E, e seguintes.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA FISCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DA ARP



13.1. A fiscalização e acompanhamento da execução desta ARP serão efetuados por servidor indicado por Portaria/Termo de Designação, observando-se no que couber as obrigações elencadas neste Termo, e as disposições do art. 67 da Lei 8.666/93 e nos termos do Decreto nº 7.892/2013.

13.2. A atuação ou eventual omissão da Fiscalização durante a execução da ARP, não poderá ser invocada para eximir a Fornecedora das responsabilidades na entrega do objeto em bom estado e em uso adequado.

13.3. Quaisquer exigências da Fiscalização, inerentes ao fornecimento/execução do objeto, deverão ser prontamente atendidas pela Fornecedora sem ônus para o Órgão Gerenciador.

13.4. Todos os atos e instituições emanados ou emitidos pela fiscalização serão considerados como se fossem praticados pelo Órgão Gerenciador.

13.5. A Fiscalização exercida por interesse do Órgão Gerenciador não exclui nem reduz a responsabilidade da Fornecedora, durante a vigência da ARP, por danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, por qualquer irregularidade, e na sua ocorrência, não implica corresponsabilidade do Poder Público ou de seus servidores conforme art. 70 da Lei nº 8.666/93.

13.6. A comunicação entre a Fiscalização e a Detentora/Fornecedora será realizada através de correspondência oficial e anotações ou registros acerca da execução do objeto.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DO CADASTRO RESERVA DE FORNECEDORES

14.1. O cadastro de reserva incluído nesta ARP na forma de anexo relaciona as licitantes que, em sessão, aceitaram cotar o objeto com preços iguais ao do licitante vencedor, na sequência da classificação de ordem da última proposta apresentada pelas respectivas licitantes durante a fase competitiva do certame, excluído o percentual referente à margem de preferência, quando o objeto não atender aos requisitos previstos no art. 3º da Lei nº 8.666, de 1993.

14.2. O registro a que se refere o item anterior tem por objetivo a formação de cadastro de reserva na hipótese do primeiro colocado quando convocado, não assinar a ARP no prazo legal bem como no caso de impossibilidade de atendimento pelo primeiro colocado da ARP, e sucessivamente, nas hipóteses previstas no Decreto nº 7.892/2013.

14.3. A habilitação dos fornecedores que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item anterior será efetuada, na hipótese prevista no Decreto nº 7.892/2013, no Decreto Municipal nº 738/2017 e quando houver necessidade de contratação de fornecedor remanescente, nas hipóteses previstas no mesmo Decreto.





CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DAS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES ESTIMADAS PELO ÓRGÃO GERENCIADOR E PELOS ÓRGÃOS PARTICIPANTES

As quantidades estimadas do objeto licitado afetas ao Órgãos Gerenciador/Participante estão elencadas a seguir:

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS E DO FORO

16.1. Integram esta Ata de Registro de Preços, o Edital do **Pregão Eletrônico nº PE 12/2022-PMI** a proposta da empresa classificada em 1º lugar deste certame e Cadastro de Reserva de Fornecedores – Anexo a esta ARP, se houver.

16.2. Os procedimentos, bem como os casos omissos, serão regidos pelas legislações aplicáveis, em especial pela Reger-se-á pelas legislações aplicáveis, em especial pela Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002, o Decreto nº 3.555, de 08 de agosto de 2000, a Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, Lei Complementar 147, de 07 de agosto de 2014, Lei Complementar 155, de 27 de outubro de 2016, Decreto Federal nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, no Decreto nº 7.892/2013, Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019 e, subsidiariamente a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, observadas as alterações e atualizações posteriores introduzidas nos referidos diplomas legais.

16.3. Para dirimir quaisquer dúvidas decorrentes da presente Ata de Registro de Preço, fica eleito o Foro da Comarca de Itupiranga/PA, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

16.4. Justos e acordados firmam o presente, em duas vias de igual teor e forma na presença de duas testemunhas, para que produza os efeitos legais.

Itupiranga, Estado do Pará, aos 09 de Agosto de 2022.

BENJAMIN Assinado de forma
TASCA:209 digital por BENJAMIN
25026034 TASCA:20925026034
09:55:33 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPIRANGA

CNPJ: 05.077.102/0001-29

Benjamin Tasca

Prefeito Municipal

CONTRATANTE





PREFEITURA
ITUPIRANGA
A GENTE FAZ.

CONSTRULAR Assinado de forma
MATERIAIS DE digital por
CONSTRUCO CONSTRULAR
O MATERIAIS DE
EIRELI:1343333 CONSTRUCO
25000100 0100
Dados: 2022.08.09
12:31:01 -03'00'

Willames da Silva Carvalho

CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUCAO EIRELI
C.N.P.J. nº 13.433.325/0001-00
WILLAMES DA SILVA CARVALHO
Representante Legal
CONTRATADO

E S SOUSA Assinado de forma digital
por E S SOUSA
EIRELI:3394816 EIRELI:33948162000105
2000105 Dados: 2022.08.09
21:37:48 -03'00'

E S SOUSA EIRELI
C.N.P.J. nº 33.948.162/0001-05
EMERSON DA SILVA SOUSA
Representante Legal
CONTRATADO

Assinado de forma digital por JULIO ERNESTO
BARBOSA:00663755174
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI
Multipla v5, ou=29108091000165,
ou=Presencial, ou=Certificado PF A1,
cn=JULIO ERNESTO BARBOSA:00663755174
Dados: 2022.08.09 17:19:26 -03'00'

JULIO ERNESTO BARBOSA

JE BARBOSA MATERIAIS DE CONSTRUCAO EIRELI
C.N.P.J. nº 23.777.108/0001-90
JULIO ERNESTO BARBOSA
Representante Legal
CONTRATADO

Testemunhas:

1. _____ .CPF: _____
1. _____ .CPF: _____

