



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

Este Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

Desta forma, o presente ETP analisará a necessidade de fornecimento de material de construção em geral para manutenção, construção e reforma, bem como apresentar os elementos essenciais que servirão de base para compor o Termo de Referência.

1. Informações Básicas

Objeto: Formação de Registro de Preços para eventual fornecimento, parcelado, de material de construção em geral para manutenção, construção e reformas.

2. Descrição da necessidade

Fundamentação: Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público. (Inciso I do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

A Prefeitura Municipal de Piedade do Rio Grande, no exercício de sua responsabilidade constitucional de zelar pela infraestrutura urbana e pelo bem-estar coletivo, identifica a necessidade de aquisição de materiais de construção destinados a atender às demandas das diversas secretarias municipais envolvidas com obras, reformas, manutenções e melhorias urbanas.

As edificações, equipamentos públicos e vias urbanas do município estão sujeitos ao desgaste natural ocasionado pelo uso contínuo, intempéries e pelo tempo. A manutenção preventiva e corretiva dessas estruturas é essencial para preservar a segurança, a funcionalidade e a durabilidade dos bens públicos. A aquisição de materiais de construção é, portanto, imprescindível na realização de serviços voltados a correta manutenção desses itens, visando garantir a continuidade e a qualidade dos serviços prestados à população.

A administração municipal por meio da secretaria de obras, possui demanda constante de melhoria da infraestrutura urbana, reparos em vias públicas, reforma de prédios públicos, revitalização de praças e construção de pequenos equipamentos comunitários. Nesse contexto, a aquisição de insumos básicos da construção civil é essencial para atender a um amplo leque de atividades realizadas pelas secretarias municipais, como:

- Manutenção e reparo de próprios públicos (escolas, unidades de saúde, praças, quadras, prédios administrativos etc.);
- Serviços emergenciais em vias públicas e calçamentos;
- Execução de pequenas ampliações e adaptações em espaços públicos;
- Atendimento a demandas pontuais da população vinculadas a políticas públicas locais, como acessibilidade urbana e saneamento básico.

O fornecimento regular e imediato de materiais de construção permite que o município responda de forma eficiente a essas demandas, promovendo bem-estar e qualidade de vida para os munícipes.

A execução de obras públicas, além de atender a demandas sociais, impulsiona o desenvolvimento urbano e valoriza os espaços públicos. Projetos de construção e requalificação contribuem para o ordenamento



territorial, para a valorização imobiliária e para a geração de empregos diretos e indiretos, fortalecendo a economia local.

A utilização de materiais de construção adequados, dentro dos padrões técnicos e legais, é fundamental para garantir que as obras e reformas estejam em conformidade com as normas de segurança, acessibilidade, salubridade e sustentabilidade. A escolha de fornecedores qualificados, por meio de processo licitatório, assegura a qualidade e a conformidade dos insumos utilizados.

A adoção de procedimento licitatório para aquisição de materiais de construção, preferencialmente via Sistema de Registro de Preços, promove economicidade, transparência e previsibilidade nas contratações públicas. Isso permite o planejamento estratégico das aquisições e a obtenção de melhores condições comerciais, otimizando o uso dos recursos financeiros municipais.

3. Área requisitante

Secretaria Municipal de Obra e Urbanismo, Secretaria Municipal de Educação, Secretaria Municipal de Saúde, Secretaria Municipal de Esporte e Lazer, Secretaria Municipal de Cultura e Turismo, Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Secretaria Municipal de Administração, Secretaria Municipal de Assistência Social.

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Fundamentação: Descrição dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução. (Inciso III do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

Condições de Participação

Nos itens 32,34 e 295, poderão participar todas as pessoas jurídicas do ramo pertinente ao objeto licitado, que atendam às condições estabelecidas no instrumento editalício, ao que se referem todos os demais itens serão exclusivos para a participação de empresas enquadradas como Microempresa (ME), Empresa de Pequeno Porte (EPP) e Microempreendedor Individual **SEDIADAS NAS MESORREGIÕES DO CAMPO DAS VERTENTES E SUL / SUDOESTE DE MINAS, DO ESTADO DE MINAS GERAIS** nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

Justificativa para delimitação de região

Tendo em vista a necessidade de aquisição de material de construção para atendimento das demandas da Administração Pública, e considerando o compromisso com a promoção do desenvolvimento econômico regional, justifica-se a adoção de critérios que favoreçam a competitividade entre Microempresas (ME) e Empresas de Pequeno Porte (EPP) sediadas nas microrregiões do Campo das Vertentes e Sul/Sudoeste de Minas Gerais, nos termos do que dispõe a Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, especialmente o seu artigo 49.

A Lei Complementar nº 123/2006, que institui o Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte, estabelece em seu artigo 49 mecanismos legais que autorizam a Administração Pública a realizar licitações com participação exclusiva de ME e EPP nos casos em que o valor estimado da contratação seja de até R\$ 80.000,00 por item, lote ou contratação:

Art. 49. Nas contratações públicas da Administração Pública direta e indireta, os benefícios previstos nesta Lei Complementar deverão ser aplicados sempre que houver previsão de licitação, observado o seguinte:

I – Poderá ser realizada licitação destinada exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos itens de contratação cujo valor seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais);

Adicionalmente, o § 3º do mesmo artigo confere respaldo legal à regionalização da licitação, como medida de incentivo à economia local:

§ 3º A Administração Pública poderá, como critério de desempate ou como condição para a contratação, estabelecer a prioridade de contratação para as ME e EPP sediadas local ou regionalmente, conforme



definido no edital.

O mercado de materiais de construção nas Mesorregiões do Campo das Vertentes e Sul/Sudoeste de Minas Gerais é composto por expressivo número de Microempresas (ME), Empresas de Pequeno Porte (EPP) e Microempreendedores Individuais (MEI), os quais possuem capacidade operacional, estrutura comercial e condições logísticas suficientes para atender às demandas da Administração Pública de forma satisfatória.

Nesse contexto, a adoção de tratamento diferenciado e favorecido, mediante a participação exclusiva das empresas de pequeno porte sediadas nas referidas regiões, encontra respaldo nos arts. 47 e 48 da Lei Complementar nº 123/2006 e visa promover o desenvolvimento econômico e social regional, fortalecer os pequenos negócios, incentivar a geração de emprego e renda e ampliar a circulação de recursos dentro da economia local.

Além disso, a regionalização da disputa contribui para a redução dos custos relacionados ao transporte, à logística e aos prazos de atendimento, favorecendo a economicidade e a eficiência da contratação. Tal medida também amplia a competitividade entre empresas de porte semelhante, assegurando condições mais equilibradas de participação e fomentando o desenvolvimento regional sustentável.

Dessa forma, a restrição da participação aos pequenos negócios sediados nas Mesorregiões do Campo das Vertentes e Sul/Sudoeste de Minas Gerais mostra-se compatível com o interesse público, encontra amparo na legislação vigente e atende aos princípios da legalidade, da eficiência, da economicidade e da promoção do desenvolvimento nacional sustentável previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

Justificativa pela adoção do sistema de registro de preços:

A presente contratação deverá ser rígida pelo Sistema de Registro de Preços em razão de haver a necessidade de contratações eventuais e parceladas, na forma disposta no art. 82 da Lei 14.133/21. Ademais, o § 6º art. 82 da Lei 14.133/21, também, prevê que o sistema de registro de preços poderá ser utilizado nas hipóteses de inexigibilidade e de dispensa de licitação para a aquisição de bens ou para a contratação de serviços por mais de um órgão ou entidade.

Art. 82. O edital de licitação para registro de preços observará as regras gerais desta Lei e deverá dispor sobre:

§ 6º O sistema de registro de preços poderá, na forma de regulamento, ser utilizado nas hipóteses de inexigibilidade e de dispensa de licitação para a aquisição de bens ou para a contratação de serviços por mais de um órgão ou entidade.

Sustentabilidade

O Guia Nacional de Contratações Sustentáveis fornece orientações para incorporar aspectos ambientais, sociais e econômicos nas compras públicas. A seguir, destacam-se os principais critérios de sustentabilidade relacionados à aquisição de materiais de construção;

Na aquisição dos materiais de construção deverão ser observados, sempre que tecnicamente viável e economicamente vantajoso, critérios de sustentabilidade ambiental voltados à redução dos impactos decorrentes da produção, transporte, utilização e descarte dos materiais empregados. Nesse sentido, deverá ser priorizada a aquisição de produtos provenientes de fontes sustentáveis e regularizadas, especialmente madeiras oriundas de manejo florestal sustentável devidamente certificado, em conformidade com as normas técnicas e a legislação aplicável.

Também será incentivada a utilização de materiais reciclados ou que contenham percentual de matéria-prima reciclada em sua composição, bem como de produtos atóxicos, biodegradáveis ou que contribuam para a redução da geração de resíduos, observadas as normas técnicas pertinentes. Os materiais fornecidos deverão estar livres de substâncias nocivas ao meio ambiente e à saúde humana em níveis superiores aos limites legalmente permitidos.



Sempre que possível, deverão ser selecionados materiais que contribuam para a eficiência no consumo de água e energia, bem como produtos que apresentem maior durabilidade e vida útil, reduzindo a necessidade de substituições frequentes e promovendo o uso racional dos recursos públicos.

Deverá ser dada preferência a produtos acondicionados em embalagens recicladas ou recicláveis e a soluções logísticas que contribuam para a redução dos impactos ambientais associados ao transporte e à distribuição dos materiais.

Além disso, poderão ser exigidas certificações ambientais reconhecidas ou outros documentos aptos a demonstrar a adoção de boas práticas ambientais pelos fabricantes ou fornecedores, observadas a pertinência e a proporcionalidade em relação ao objeto contratado. Os fornecedores deverão, ainda, cumprir integralmente a legislação ambiental vigente, garantindo a regularidade de toda a cadeia produtiva.

A observância desses critérios contribui para a promoção do desenvolvimento sustentável, para a utilização eficiente dos recursos públicos e para a redução dos impactos ambientais associados às contratações públicas, em consonância com os princípios e diretrizes estabelecidos pela Lei Federal nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.

Da natureza da Contratação

A natureza do objeto deste ETP dadas suas características, enquadra-se em bens comuns nos termos da Lei nº 14.133/2021, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, devendo, portanto, ser licitado por meio do Pregão, preferencialmente na forma Eletrônica.

Vigência da Contratação

A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

Completado o prazo de vigência acima, a contratação poderá ser prorrogada por mais 12 (doze) meses, desde que comprovado a vantajosidade do preço, na forma do art. 84 da Lei 14.133/21.

A prorrogação da Ata de Registro de Preços ocorrerá por meio de Termo Aditivo.

Condições de Fornecimento:

1. Todo produto será fornecido conforme exigências especificadas no edital e seus anexos e poderá ser solicitado em qualquer quantidade, de acordo com a necessidade e demanda de cada departamento solicitante, cabendo à detentora, cumprir fielmente a entrega, independente dos quantitativos e volumes solicitados;
2. O prazo de entrega dos produtos será de no máximo de **10 (dez) dias corridos**, contados a partir do primeiro dia útil subsequente ao recebimento da respectiva ordem de compra;
3. Os itens (29, 30, 32, 33 a 36, 100, 101, 125, 126, 329 a 331, 576, 669 a 680) em razão da natureza crítica e da essencialidade dos Itens para a continuidade das atividades do município, bem como da inexistência de condições técnicas e operacionais para seu armazenamento prévio, o prazo de entrega será de **03 (três) horas**, contado a partir do recebimento da solicitação formal encaminhada pelo município;
4. A ordem de compra será enviada sempre para o e-mail da detentora cadastrado na licitação e será computado como efeito de prazo de recebimento o primeiro dia posterior ao envio do mesmo, tendo em vista que é dever da contratada conferir diariamente seu e-mail;
5. O produto requisitado deverá vir conforme especificado no Termo de Referência, detendo a qualidade exigida e ser entregue no local indicado na ordem de compra, ou seja, em qualquer endereço do perímetro urbano ou rural do Município de Piedade do Rio Grande-MG, sempre nos horários de 08h às 11h e de 13 às 16h.
6. O fornecimento de itens solicitados em grandes volumes, tais como cimento, areia, brita, pedra,



- blocos, tijolos, pré-moldados em geral, ferragens, lajotas, entre outros, deverá ser realizado em qualquer endereço situado na zona urbana ou rural do Município de Piedade do Rio Grande, conforme datas, locais e horários previamente estabelecidos pela Secretaria ou Setor requisitante, cujas informações constarão na respectiva Ordem de Fornecimento;
7. Os transportes, bem como as operações de carga e descarga dos materiais nos locais designados, serão de responsabilidade exclusiva da Contratada, não podendo esta, em hipótese alguma, exigir qualquer custo adicional ao Município em razão dessas atividades;
 8. A entrega dos itens solicitados deverá ser acompanhada da respectiva nota fiscal, onde deverá constar nome dos itens, quantidade fornecida, valor unitário e valor total. As informações deverão estar dispostas lado a lado, de modo a viabilizar a conferência, juntamente da nota fiscal e certidões negativas de débito (INSS, FGTS, CND Estadual, CND Municipal, Dívida Ativa da União e Certidão Simples Nacional);
 9. A proponente se compromete a garantir a total qualidade do produto, devendo, ainda, promover a substituição imediata e totalmente às suas expensas, de qualquer produto entregue comprovadamente fora das especificações ou defeituoso ou trocado por outro que não seja o proposto na licitação;
 10. Da nota fiscal deverá constar o nº da conta- corrente do licitante, banco, e nº. da agência para fins de pagamento;
 11. Deverão estar incluídas no preço do objeto todas as despesas necessárias com transporte, frete e transporte dos materiais entregues no Município, além de taxas, tributos, impostos, entre outras despesas pertinentes;
 12. Fica determinado que o Município de Piedade do Rio Grande não é obrigado a adquirir os produtos aqui registrados.

Documentação a ser exigida

Por se tratar de fornecimento de produtos comuns é necessário exigir a documentação jurídica, fiscal, social, trabalhista e econômico-financeira por se tratar de contratação de pequeno vulto será dispensada a exigência de qualificação técnica.

5. Levantamento de Mercado

Fundamentação: Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar. (Inciso V do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

Foram analisadas contratações similares realizadas por órgãos e entidades da Administração Pública, mediante consulta a editais, atas de registro de preços e demais instrumentos convocatórios disponíveis, com o objetivo de identificar soluções adotadas pelo mercado e pela administração pública que pudessem atender de forma eficiente às necessidades do Município. A análise também buscou verificar a existência de alternativas mais vantajosas sob os aspectos técnico, operacional e econômico, assegurando a adoção da solução mais adequada à realidade da contratação.

Nesse contexto, foram avaliadas duas possíveis formas de atendimento da demanda: a adesão a Atas de Registro de Preços vigentes de outros órgãos e a realização de procedimento licitatório próprio.

Após a análise das alternativas, constatou-se que as Atas de Registro de Preços disponíveis não contemplam integralmente o conjunto de materiais necessários para o atendimento das demandas municipais, além de apresentarem limitações relacionadas às especificações dos produtos, quantitativos registrados e prazos de fornecimento. Verificou-se, ainda, que a diversidade de materiais demandados pelas Secretarias Municipais, necessária à execução de serviços de manutenção, conservação, reforma e melhorias em prédios públicos, dificulta a utilização de atas já existentes, uma vez que estas normalmente abrangem apenas parte dos itens necessários.



Ressalta-se que a contratação pretendida envolve uma ampla variedade de materiais de construção, elétricos, hidráulicos, ferragens, ferramentas e demais insumos indispensáveis à manutenção contínua da infraestrutura municipal. Tal característica exige uma solução que permita flexibilidade nas aquisições, fornecimento parcelado e disponibilidade de todos os itens ao longo da vigência contratual.

Diante desse cenário, conclui-se que a realização de licitação própria, por meio do Sistema de Registro de Preços, mostra-se a alternativa mais adequada para atender ao interesse público, pois proporciona maior controle sobre as especificações dos produtos, os quantitativos estimados, os prazos de entrega e as condições de fornecimento, além de assegurar o atendimento integral das necessidades da Administração de forma eficiente, econômica e compatível com as particularidades do Município.

6 - Descrição da solução como um todo

Fundamentação: Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso. (Inciso VII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

Diante desse cenário, conclui-se que a realização de licitação própria, na modalidade Pregão Eletrônico, sob a forma de Sistema de Registro de Preços (SRP), representa a alternativa mais vantajosa e adequada. Tal modelo permitirá a formalização de registros de preços de ampla gama de itens, com condições ajustadas às especificidades do Município, garantindo maior controle, previsibilidade e agilidade nas aquisições futuras.

O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade de PREGÃO, na sua forma ELETRÔNICA, com adoção do sistema de REGISTRO DE PREÇOS, com critério de julgamento pelo **MENOR PREÇO POR ITEM**.

7. Estimativa da quantidade

Fundamentação: Estimativa das quantidades a serem contratadas, acompanhada das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, considerando a interdependência com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala (inciso IV do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

As quantidades apresentadas neste Estudo Técnico Preliminar foram estabelecidas a partir de uma avaliação minuciosa das demandas operacionais do Município de Piedade do Rio Grande/MG, considerando-se um período estimado de 12 (doze) meses. Para a definição desses quantitativos, foi levado em conta o consumo real dos materiais nos últimos 12 (doze) meses, com os devidos ajustes para refletir as atuais condições e necessidades da Administração.

Cabe destacar que alguns dos itens relacionados estão sendo incluídos em processo licitatório pela primeira vez, o que impossibilita a previsão precisa de sua demanda. Diante disso, foi adotada uma margem de estimativa, com o objetivo de contemplar eventuais variações e a necessidade de novos insumos essenciais à continuidade e à eficiência dos serviços públicos.

Nessa perspectiva, o histórico de contratações anteriores foi utilizado como referência, sendo atualizado com base nas novas demandas identificadas recentemente, de forma a garantir que a estimativa reflita a realidade operacional do Município e proporcione segurança e previsibilidade na execução contratual.

8 - Estimativa do Valor da Contratação

Fundamentação: Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da contratação.



Item	Quant.	UN.	Especificação	Disputa Participação	Valor Unit.	TOTAL
1	50	UN	00000016684- ABRAÇADEIRA 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,55	R\$ 177,50
2	50	UN	00000016687- ABRAÇADEIRA 2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,20	R\$ 360,00
3	60	UN	00000015716- ABRAÇADEIRA 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,43	R\$ 145,80
4	100	UN	00000020848- ABRAÇADEIRA COM BUCHA ¾	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,27	R\$ 227,00
5	100	PACOT	00000020804- ABRAÇADEIRA DE NYLON 2,5 X 150 MM Pacote com 100 unidades	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 11,49	R\$ 1.149,00
6	40	PACOT	00000020806- ABRAÇADEIRA DE NYLON 4,8X 400 MM PACOTE COM 100 UNIDADES	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 26,90	R\$ 1.076,00
7	50	UN	00000020721- ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM PACOTE COM 100 UNIDADES	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 33,50	R\$ 1.675,00
8	100	UN	00000020722- ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 100 X 2,5 MM PACOTE COM 100 UNIDADES	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 8,99	R\$ 899,00
9	500	UN	00000021589- ABRAÇADEIRA METÁLICA INOX PARA MANGUEIRA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,24	R\$ 3.620,00
10	100	UN	00000015719- ADAPTADOR CONDULETE 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,47	R\$ 147,00
11	100	UN	00000015718- ADAPTADOR CONDULETE 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,13	R\$ 113,00
12	150	UN	00000015776- ADAPTADOR DE VALVULA PIA AMERICANA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 19,43	R\$ 2.914,50
13	50	UN	00000020914- ADAPTADOR INTERNO POLIETILENO PRETO ROSCÁVEL ½" 20mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,29	R\$ 114,50
14	150	UN	00000010074- ADAPTADOR SOLDA CURTO PVC 20MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,82	R\$ 123,00
15	150	UN	00000010075- ADAPTADOR SOLDA CURTO PVC 25MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,69	R\$ 103,50
16	150	UN	00000010076- ADAPTADOR SOLDA CURTO PVC 32MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,53	R\$ 229,50
17	150	UN	00000010077- ADAPTADOR SOLDA CURTO PVC 50MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,48	R\$ 522,00
18	150	UN	00000016785- ADAPTADOR SOLDA CURTO PVC 60MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 10,25	R\$ 1.537,50
19	150	UN	00000015777- ADAPTADOR SOLDA PARA CAIXA DAGUA 20X1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,88	R\$ 1.482,00
20	150	UN	00000015778- ADAPTADOR SOLDA PARA CAIXA DAGUA 25X3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,16	R\$ 1.824,00
21	150	UN	00000015779- ADAPTADOR SOLDA PARA CAIXA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 16,92	R\$ 2.538,00



			DAGUA 31X1"	Equiparadas		
22	150	UN	00000015780- ADAPTADOR SOLDA PARA CAIXA DAGUA 40X1 1/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 19,52	R\$ 2.928,00
23	350	UN	00000016676- ADESIVO DE SILICONE NEUTRO, INCOLOR 280G	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 13,81	R\$ 4.833,50
24	80	LATA	00000013169- AGUA RAZ 0,9 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 18,10	R\$ 1.448,00
25	50	L	00000016657- AGUA RAZ 5 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 75,88	R\$ 3.794,00
26	50	UN	00000016734- ALGARISMO ARÁBICO 0 A 9 EM ALUMINIO ESCOVADO ALTURA: 13CM LARGURA 0,7 CM.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 14,84	R\$ 742,00
27	5	UN	00000020909- ANCINHO RASTELO 5 DENTES GARFO JARDINAGEM Aço COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 15,88	R\$ 79,40
28	100	UN	00000020742- ANEL DE BORRACHA ESGOTO SERIE REFORCADA 200MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 13,52	R\$ 1.352,00
29	20	ROLO	00000000707- ARAME FARPADO Rolo com 400 metros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 421,90	R\$ 8.438,00
30	20	ROLO	00000002154- ARAME FARPADO Rolo com 100 metros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 118,45	R\$ 2.369,00
31	20	UN	00000023377- ARANDELA COLONIAL Indicadas para áreas, Externas Alimentação Elétrica Tensão Elétrica Bivolt Estilo Colonial Largura 36,00 cm Profundidade 22,00 cm Comprimento 22,00 cm Acompanha Soquete	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 317,50	R\$ 6.350,00
32	800	M3	00000021633- AREIA FINA LAVADA	Ampla concorrência	R\$ 179,50	R\$ 143.600,00
33	200	T	00000023115- AREIA FINA LAVADA DE QUARTZO areia de quartzo lavada e peneirada, de coloração clara e granulometria fina ou controlada entre 0,3 mm e 1,0 mm, apropriada para quadra de futevolei.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 320,50	R\$ 64.100,00
34	500	M3	00000001342- AREIA GROSSA LAVADA	Ampla concorrência	R\$ 188,00	R\$ 94.000,00
35	200	PC	00000001539- ARGAMASSA 20 KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 28,90	R\$ 5.780,00
36	200	UN	00000016731- ARGAMASSA PISO SOBRE PISO 20 KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 35,85	R\$ 7.170,00
37	20	UN	00000020867- ARMAÇÃO REX ROLDANA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 13,74	R\$ 274,80
38	30	UN	00000010007- BALDE PARA MASSA DE 12 LT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 13,19	R\$ 395,70
39	30	UN	00000016745- BALDE PLÁSTICO PARA PINTURA NA COR PRETA 15 L	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 21,30	R\$ 639,00
40	100	UN	00000021203- BARRA CHATA LAMINADA SERRALHEIRO - ESP. 2,50MM - 12,50MM (1/2") X 2,50MM X 6000MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 20,00	R\$ 2.000,00
41	100	UN	00000021204- BARRA CHATA LAMINADA SERRALHEIRO - ESP. 2,50MM - 16,00MM (5/8") X 2,50MM X 6000MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 20,32	R\$ 2.032,00



42	100	KG	00000019497- BARRA REDONDA CA 50 Ø 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 340,05	R\$ 34.005,00
43	30	UN	00000021095- BARRA ROSCADA 1½ COM 1.00 M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 13,67	R\$ 410,10
44	30	UN	00000021096- BARRA ROSCADA 1¼ COM 1.00 M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,40	R\$ 102,00
45	30	UN	00000021097- BARRA ROSCADA 3⁄8 COM 1.00 M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,50	R\$ 195,00
46	30	UN	00000021098- BARRA ROSCADA 5⁄16 COM 1.00 M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,45	R\$ 133,50
47	30	UN	00000021105- BARRA ROSCADA 1 COM 1 M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 54,39	R\$ 1.631,70
48	30	UN	00000021106- BARRA ROSCADA 3⁄4 COM 1 M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 35,38	R\$ 1.061,40
49	30	UN	00000021107- BARRA ROSCADA 5⁄8 COM 1 M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 20,09	R\$ 602,70
50	10	UN	00000023153- BARRAMENTO PENTE COBRE TRIPOLAR 24 DENTES BARRAMENTO PENTE COBRE TRIPOLAR 24 DENTES	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 50,88	R\$ 508,80
51	20	UN	00000023163- BICO PARA MANGUEIRA ENGATE RÁPIDO 1/2 Bico para mangueira engate Rápido 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 8,56	R\$ 171,20
52	20	UN	00000023164- BICO PARA MANGUEIRA ENGATE RÁPIDO 3/4 Bico para mangueira engate Rápido 3/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,70	R\$ 74,00
53	200	PR	00000020739- BOTA DE SEGURANCA COM BIQUERIA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 65,95	R\$ 13.190,00
54	50	UN	00000016751- BROCA AÇO RÁPIDO 5/8	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 96,80	R\$ 4.840,00
55	50	UN	00000016760- BROCA CHATA EXTRA LONGA ½"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 56,68	R\$ 2.834,00
56	50	UN	00000016767- BROCA PARA MADEIRA 3MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,99	R\$ 149,50
57	50	UN	00000016769- BROCA PARA MADEIRA 4MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,99	R\$ 149,50
58	50	UN	00000016771- BROCA PARA MADEIRA 6MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,99	R\$ 349,50
59	50	UN	00000016773- BROCA PARA MADEIRA 8MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,71	R\$ 185,50
60	30	UN	00000020719- BROXA NYLON REDONDA Tamanho de 75mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,42	R\$ 222,60
61	1000	UN	00000023109- BUCHA DE FIXAÇÃO PARA PAREDE 4MM BUCHA DE FIXAÇÃO PARA PAREDE 4MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,31	R\$ 310,00
62	200	UN	00000021569- BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 60 PARA 25 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 22,96	R\$ 4.592,00



63	150	UN	00000010134- BUCHA REDUÇÃO 25X20MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,48	R\$ 72,00
64	150	UN	00000010135- BUCHA REDUÇÃO 32X25MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,75	R\$ 112,50
65	150	UN	00000015781- BUCHA REDUÇÃO 40X25MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,73	R\$ 559,50
66	150	UN	00000014417- BUCHA REDUÇÃO 50X25MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,74	R\$ 561,00
67	150	UN	00000016660- BUCHA SOLDA LONGA 60MMX40	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 10,70	R\$ 1.605,00
68	150	UN	00000016661- BUCHA SOLDA LONGA 75MMX50	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 17,92	R\$ 2.688,00
69	100	UN	00000020916- BUCHA SOLDA REDUÇÃO 25X20 CURTA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,42	R\$ 42,00
70	100	UN	00000020917- BUCHA SOLDA REDUÇÃO 32X25 CURTA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,90	R\$ 90,00
71	80	M	00000015814- CABO DE AÇO DIAMETRO 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 24,90	R\$ 1.992,00
72	700	M	00000015811- CABO DE AÇO DIAMETRO 3/16"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,80	R\$ 2.660,00
73	500	M	00000015813- CABO DE AÇO DIAMETRO 3/8"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 13,11	R\$ 6.555,00
74	600	M	00000014423- CABO DE COBRE FLEXIVEL 2,5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,28	R\$ 1.368,00
75	40	ROLO	00000023122- CABO DE COBRE FLEXIVEL 2,5MM 750V rolo 100 metros cores variadas	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 226,00	R\$ 9.040,00
76	40	ROLO	00000023123- CABO DE COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 7520V rolo 100 metros . cores variadas	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 146,15	R\$ 5.846,00
77	400	M	00000016693- CABO FLEXÍVEL 10MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 10,11	R\$ 4.044,00
78	400	M	00000020854- CABO FLEXÍVEL 35MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 30,95	R\$ 12.380,00
79	40	ROLO	00000023125- CABO FLEXIVEL 4,0MM 750V rolo com 100 metros, cores variadas	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 399,90	R\$ 15.996,00
80	5	UN	00000020811- CABO LANÇA EXTENSIVEL 5M PARA SERROTE E colhedor de frutas	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 169,87	R\$ 849,35
81	20	UN	00000013200- CABO PARA PÁ	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 11,46	R\$ 229,20
82	100	UN	00000021580- CABO PARA VASSOURA DE MADEIRA GIRATÓRIO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,61	R\$ 461,00
83	1000	M	00000016696- CABO PP2 X1,5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,27	R\$ 4.270,00
84	1000	M	00000016697- CABO PP2 X2,5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,75	R\$ 6.750,00



85	10	UN	00000016704- CABO PP3 X2,5MM Rolo com 100 metros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 616,14	R\$ 6.161,40
86	800	M	00000015706- CABO QUADRIplex 25MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 14,45	R\$ 11.560,00
87	400	M	00000015707- CABO QUADRIplex 35MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 20,18	R\$ 8.072,00
88	10	UN	00000019591- CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 1.000 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 410,00	R\$ 4.100,00
89	10	UN	00000019594- CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 10.000 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5.099,00	R\$ 50.990,00
90	15	UN	00000019590- CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 310 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 310,00	R\$ 4.650,00
91	10	UN	00000019593- CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 5.000 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3.025,44	R\$ 30.254,40
92	15	UN	00000019592- CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 500 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 350,89	R\$ 5.263,35
93	50	PC	00000001339- CAIXA DE DESCARGA COMPLETA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 39,90	R\$ 1.995,00
94	20	UN	00000016665- CAIXA DE DESCARGA PARA VASO CO CAIXA ACLOPADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 217,90	R\$ 4.358,00
95	50	UN	00000015720- CAIXA DE LUZ EXTERNA 6 ENTRADAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,20	R\$ 360,00
96	100	UN	00000021131- CAIXA ELETRICA X P/CANALETAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 8,25	R\$ 825,00
97	100	UN	00000020863- CAIXA MULTIPLA X CINZA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,74	R\$ 1.274,00
98	20	UN	00000020866- CAIXA PASSAGEM EMBUTIR 30X20CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 84,10	R\$ 1.682,00
99	150	UN	00000015784- CAIXA SIFONADA 150X50	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 22,62	R\$ 3.393,00
100	800	UN	00000014477- CAL 20 KG PARA MASSA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 26,12	R\$ 20.896,00
101	1000	SC	00000000517- CAL P/ PINTURA 8 KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 20,67	R\$ 20.670,00
102	50	UN	00000016742- CALHA GALVANIZADA MOLDURA PEÇA DE 2 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 56,85	R\$ 2.842,50
103	50	UN	00000016744- CALHA GALVANIZADA MOLDURA PEÇA DE 5 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 119,86	R\$ 5.993,00
104	50	UN	00000011098- CAMARA DE AR P/ CARRINHO DE MAO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 17,57	R\$ 878,50
105	100	KIT	00000018208- CANTO MOLDURA PARA FORRO PVC EXTERNO Kit com 20 unidades	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 50,00	R\$ 5.000,00
106	100	KIT	00000018207- CANTO MOLDURA PARA FORRO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 50,00	R\$ 5.000,00



			PVC INTERNO Kit com 20 unidades	Equiparadas		
107	50	UN	00000021562- CAP (TAMPÃO) 60 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 17,00	R\$ 850,00
108	150	UN	00000020762- CAP COLETOR ESGOTO OCRO JE DN100/DE110	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 22,00	R\$ 3.300,00
109	100	UN	00000020763- CAP COLETOR ESGOTO OCRO JE DN150/DE160	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 52,89	R\$ 5.289,00
110	100	UN	00000020925- CAP DE ESGOTO 100MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,90	R\$ 690,00
111	100	UN	00000020924- CAP DE ESGOTO PRIMÁRIO 50MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,18	R\$ 718,00
112	150	UN	00000016670- CAP SOLDA 60MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 10,00	R\$ 1.500,00
113	150	UN	00000010078- CAP. SOLDA 20MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,81	R\$ 121,50
114	150	UN	00000010079- CAP. SOLDA 25MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,23	R\$ 184,50
115	150	UN	00000010080- CAP. SOLDA 32MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,15	R\$ 322,50
116	150	UN	00000016669- CAP. SOLDA 40MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,41	R\$ 661,50
117	150	UN	00000010081- CAP. SOLDA 50MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,39	R\$ 808,50
118	10	UN	00000020773- CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 42,50	R\$ 425,00
119	20	UN	00000015771- CARRINHO DE MÃO COM CAÇAMBA EXTRAFORTE 65 LITROS PNEU COM CÂMARA Acabamento com pintura eletrostática a pó, que tem uma melhor apresentação visual e maior proteção contra oxidação. Empunhaduras ergonômicas. Borda reforçada. Eixo em aço de alta resistência e bucha em nylon autolubrificante. Caçamba metálica reforçada de 0,9 mm [chapa 20], com capacidade para 65 L. Braço metálico tubular de 1,5 mm. Pneu com câmara 3.5/8"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 339,61	R\$ 6.792,20
120	10	UN	00000015773- CAVADEIRA RETA COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 36,30	R\$ 363,00
121	10	UN	00000021211- CAVALETE PLASTICO REFLETIVO SINALIZAÇÃO P TRÂNSITO 1M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 492,45	R\$ 4.924,50
122	50	UN	00000021236- CHAPÉU PESCADOR CAMPING AUSTRALIANO Proteção da nuca e pescoço. Com botões de pressão nas laterais das abas e no protetor de pescoço para mudar o modelo de pescador para caçador. Com uma cordinha, permitindo deixar o chapéu preso a cabeça. Feito em 100% poliéster.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 22,07	R\$ 1.103,50
123	2	UN	00000020892- CHAVE CANO GRIFO 36P.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 156,90	R\$ 313,80



124	30	UN	00000014432- CHUVEIRO ELETRICO 220V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 46,08	R\$ 1.382,40
125	1000	SC	00000003363- CIMENTO CP II 50KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 44,93	R\$ 44.930,00
126	1000	SC	00000014433- CIMENTO CP IV 50KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 51,20	R\$ 51.200,00
127	5	UN	00000020984- CINTA 10M DE REBOQUE E ARRASTE DE CARGA CINTA DE REBOQUE E ARRASTE DE CARGA COM NO MÍNIMO 10 METROS E 20 TONELADAS, REFORÇADA FITA COM NO MÍNIMO 100MM, COM REGISTRO NO INMETRO.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 185,00	R\$ 925,00
128	5	UN	00000023143- CINTA DE REBOQUE E ARRASTE DE CARGA 5 METROS CINTA DE REBOQUE E ARRASTE DE CARGA COM NO MÍNIMO 5 METROS E 100 TONELADAS, REFORÇADA FITA COM NO MÍNIMO 100MM, COM REGISTRO NO INMETRO.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 145,00	R\$ 725,00
129	5	UN	00000023142- CINTA REBOUQUE 10 METROS CINTA DE REBOQUE E ARRASTE DE CARGA COM NO MÍNIMO 10 METROS E 100 TONELADAS, REFORÇADA FITA COM NO MÍNIMO 100MM, COM REGISTRO NO INMETRO.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1.975,00	R\$ 9.875,00
130	50	UN	00000015816- COLA DE CONTATO 195 GRAMAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 25,29	R\$ 1.264,50
131	50	UN	00000015817- COLA DE CONTATO 1KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 61,92	R\$ 3.096,00
132	50	PC	00000000533- COLA DUREPOX 100G	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 11,49	R\$ 574,50
133	100	UN	00000020958- COLA PVC BISNAGA 75GR	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,00	R\$ 700,00
134	50	UN	00000020959- COLA SILICONE ACÉTICO TRANSPARENTE 260G	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 15,36	R\$ 768,00
135	50	UN	00000020781- COLETE REFLETIVO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 17,85	R\$ 892,50
136	20	UN	00000016780- COLHER DE PEDREIRO Nº10 CANTO RETO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 29,66	R\$ 593,20
137	60	UN	00000019597- COLUNA ARMADA 1/4" 17/7/6	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 138,80	R\$ 8.328,00
138	60	UN	00000019598- COLUNA ARMADA 3/8" 14/7/6	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 109,90	R\$ 6.594,00
139	60	UN	00000019599- COLUNA ARMADA 5/16" 14/7	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 85,80	R\$ 5.148,00
140	150	UN	00000016682- COLUNA BRANCA IC3 PARA LAVATORIO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 95,45	R\$ 14.317,50
141	20	UN	00000021214- CONE BARRIL CANALIZADOR DE TRÁFEGO CONÃO BASE QUADRADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 294,91	R\$ 5.898,20
142	20	UN	00000021215- CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC FLEXIVEL H 70 \76 cm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 100,71	R\$ 2.014,20



143	20	UN	00000020785- CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 40,30	R\$ 806,00
144	1000	UN	00000021574- CONECTOR DE EMENDA 3 POSIÇÕES 6 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,37	R\$ 5.370,00
145	1000	UN	00000021575- CONECTOR DE EMENDA 5 POSIÇÕES 6 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 8,46	R\$ 8.460,00
146	100	UN	00000016712- CONECTOR PARA CABO TRIPLEX 4ª 35MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 19,90	R\$ 1.990,00
147	10	UN	00000020988- CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,79	R\$ 57,90
148	50	UN	00000023127- CONECTOR SPLIT BOLT BIMETALICO 16MM CONECTOR SPLIT BOLT BIMETALICO 16MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,24	R\$ 262,00
149	50	UN	00000020880- CONJUNTO 2 INTERRUPTORES PARALELOS + 1 Simples – Ilumi Lev	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 13,07	R\$ 653,50
150	20	UN	00000023192- CONJUNTO COM 3 LIMAS REDONDAS CONJUNTO COM 3 LIMAS REDONDAS PARA AMOLAR MOTOSSERRA 13/64 5,2MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 62,45	R\$ 1.249,00
151	20	UN	00000023193- CONJUNTO COM 3 LIMAS REDONDAS CONJUNTO COM 3 LIMAS REDONDAS PARA AMOLAR MOTOSSERRA 7/32 5,5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 62,45	R\$ 1.249,00
152	50	UN	00000020883- CONJUNTO TOMADA DUPLA 20ª 2P+T 4X2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,54	R\$ 627,00
153	40	KIT	00000020830- CORANTE LÍQUIDO TINTA XADREZ BISNAGA COMPLETO Todas As Cores 50 ML CADA KIT COM 9.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 57,00	R\$ 2.280,00
154	40	UN	00000010004- CORANTE PARA TINTA BISNAGA 50 ML	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 8,90	R\$ 356,00
155	500	M	00000015818- CORDA CEDA TRANÇADA MEDIA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,79	R\$ 1.395,00
156	100	UN	00000020784- CORDA DE POLIAMIDA 12 MM TIPO BOMBEIRO, PARA PARA TRABALHO EM ALTURA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 390,00	R\$ 39.000,00
157	500	MT	00000020999- CORDA SEMI ESTATICA 12MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,88	R\$ 2.440,00
158	500	MT	00000020997- CORDA SEMI ESTATICA 10 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,69	R\$ 2.345,00
159	500	MT	00000020998- CORDA SEMI ESTATICA 11 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 8,80	R\$ 4.400,00
160	500	MT	00000020989- CORDA SEMI ESTÁTICA 2MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,50	R\$ 250,00
161	500	MT	00000020990- CORDA SEMI ESTÁTICA 3MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,99	R\$ 495,00
162	500	MT	00000020991- CORDA SEMI ESTÁTICA 4MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,35	R\$ 675,00
163	500	MT	00000020992- CORDA SEMI ESTÁTICA 5MM	Exclusivo para	R\$ 1,35	R\$ 675,00



				ME, EPP e Equiparadas		
164	500	MT	00000020993- CORDA SEMI ESTATICA 6MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,66	R\$ 830,00
165	500	MT	00000020994- CORDA SEMI ESTATICA 7 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,56	R\$ 1.280,00
166	500	MT	00000020995- CORDA SEMI ESTATICA 8 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,12	R\$ 1.060,00
167	500	MT	00000020996- CORDA SEMI ESTATICA 9 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,10	R\$ 2.550,00
168	20	UN	00000020813- CORRENTE 34 DENTES 3/8 1,5 para motosserra	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 145,90	R\$ 2.918,00
169	150	M	00000016746- CORRENTE ELO 3MM GALVANIZADO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 15,00	R\$ 2.250,00
170	300	MT	00000021616- CORRENTE GALVANIZADA 3MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 15,90	R\$ 4.770,00
171	100	MT	00000020787- CORRENTE PLASTICA ELO GRANDE ZEBRADA OU PRETA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 15,08	R\$ 1.508,00
172	3	UN	00000023196- CORTADOR DE VIDRO Comprimento do cortador: 17 cm Com reservatório de óleo de 7 cm Cortes em vidros de: 2 mm a 10 mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 29,99	R\$ 89,97
173	50	UN	00000021561- COTOVELO DE 90° PVC 60 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 18,94	R\$ 947,00
174	500	UN	00000023159- CUNHA PARA NIVELADOR DE PORCELANATO DE 2MM CUNHA PARA NIVELADOR DE PORCELANATO DE 2MM pacote com 100 peças	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 28,90	R\$ 14.450,00
175	50	UN	00000013189- CUPINICIDA LIQUIDO 900 ML	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 41,90	R\$ 2.095,00
176	50	UN	00000015712- CURVA CNDULETE 90° 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,47	R\$ 273,50
177	50	UN	00000015710- CURVA CNDULETE 90° 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,34	R\$ 267,00
178	50	UN	00000015711- CURVA CNDULETE 90° 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,91	R\$ 345,50
179	100	UN	00000020748- CURVA CURTA 45 GRAUS COLETOR ESGOTO OCRE JE DN100 PB Bitola: DN 100 / DE 110 mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 26,91	R\$ 2.691,00
180	100	UN	00000020749- CURVA CURTA 45 GRAUS COLETOR ESGOTO OCRE JE DN150 PB Bitola: DN 150 / DE 160 mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 42,00	R\$ 4.200,00
181	100	UN	00000020750- CURVA CURTA 90 GRAUS COLETOR ESGOTO OCRE JE DN100 PB Bitola: DN 100 / DE 110 mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 29,90	R\$ 2.990,00
182	100	UN	00000020751- CURVA CURTA 90 GRAUS COLETOR ESGOTO OCRE JE DN150 PB Bitola: DN 150 / DE 160 mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 57,90	R\$ 5.790,00
183	50	UN	00000015723- CURVA ELETRODUTO 1 1/4" 90°	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,70	R\$ 235,00



184	50	UN	00000015722- CURVA ELETRODUTO 1" 90°	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,62	R\$ 281,00
185	50	UN	00000015721- CURVA ELETRODUTO 3/4" 90°	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,25	R\$ 262,50
186	150	UN	00000015785- CURVA ESGOTO 40X90°	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,99	R\$ 598,50
187	150	UN	00000015786- CURVA ESGOTO 50X90° LONGA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 10,51	R\$ 1.576,50
188	50	UN	00000023165- CURVA LONGA 100MM PARA ESGOTO CURVA LONGA 100mm PARA ESGOTO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 52,50	R\$ 2.625,00
189	50	UN	00000023166- CURVA LONGA 150MM PARA ESGOTO CURVA LONGA 150mm PARA ESGOTO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 144,48	R\$ 7.224,00
190	10	UN	00000020919- CURVA LONGA 90 ½ C/BOLSA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,01	R\$ 70,10
191	50	UN	00000020920- CURVA LONGA 90 ¾ C/BOLSA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,79	R\$ 339,50
192	150	UN	00000015787- CURVA SOLDA 50X45° LONGA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,90	R\$ 1.935,00
193	150	UN	00000015788- CURVA SOLDA 50X90° LONGA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,25	R\$ 1.387,50
194	30	UN	00000009773- DESEMPENADEIRA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 17,57	R\$ 527,10
195	30	LATA	00000013216- DESENGRIPANTE 300 ML	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 11,09	R\$ 332,70
196	150	UN	00000020894- DISCO CORTE P/MAKITA 7X7/8X2,3	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 22,50	R\$ 3.375,00
197	200	UN	00000021134- DISCO DE CORTE DE FERRO 4. 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,17	R\$ 434,00
198	200	UN	00000020895- DISCO DE CORTE INOX 115 X 1,0 X 22,2MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,51	R\$ 702,00
199	100	UN	00000020897- DISCO DE LIMPEZA P/ESMERILHADEIRA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 29,05	R\$ 2.905,00
200	100	UN	00000020904- DISCO DIAMANTADO 105 X 20 MM PARA PISO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 15,65	R\$ 1.565,00
201	100	UN	00000020896- DISCO DIAMANTADO PARA ESMERILHADEIRA 4 ½" (115mm)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,16	R\$ 1.216,00
202	100	UN	00000020898- DISCO LIXA 115MM FLAP GRAO 40	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,43	R\$ 443,00
203	50	UN	00000023182- DISCO PARA ESMERILHADEIRA 7 POLEGADAS (180MM) DISCO PARA ESMERILHADEIRA 7 POLEGADAS (180MM) CONCRETO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 35,03	R\$ 1.751,50
204	50	UN	00000023180- DISCO PARA ESMERILHADEIRA 7 POLEGADAS (180MM) DISCO PARA ESMERILHADEIRA 7 POLEGADAS (180MM)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 17,96	R\$ 898,00



			FERRO			
205	50	UN	00000023181- DISCO PARA ESMERILHADEIRA 7 POLEGADAS (180MM) DISCO PARA ESMERILHADEIRA 7 POLEGADAS (180MM) MADEIRA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 23,41	R\$ 1.170,50
206	30	UN	00000010223- DISCO PARA MADEIRA PARA SERRA MANUAL 7'X1/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 22,00	R\$ 660,00
207	50	UN	00000010222- DISCO PARA SERRA DE MÁRMORE	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,00	R\$ 600,00
208	50	UN	00000015745- DISJUNTOR DIN BIPOLAR 70 AMPERES	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 79,80	R\$ 3.990,00
209	50	UN	00000020729- DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,37	R\$ 318,50
210	50	UN	00000020726- DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A, TENSÃO MAXIMA 415 V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 48,05	R\$ 2.402,50
211	50	UN	00000020727- DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 60 ATE 100A, TENSÃO MAXIMA 415 V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 89,84	R\$ 4.492,00
212	10	UN	00000020725- DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSÃO MAXIMA DE 240 V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 27,07	R\$ 270,70
213	50	UN	00000020728- DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MAXIMA DE 415 V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 146,12	R\$ 7.306,00
214	10	UN	00000015724- DISJUNTOR UNIPOLAR NEMA 20 AMPERES	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 19,87	R\$ 198,70
215	10	UN	00000015725- DISJUNTOR UNIPOLAR NEMA 30 AMPERES	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 25,93	R\$ 259,30
216	30	UN	00000023191- DISPENSER PARA PAPEL TOALHA Dispenser para papel toalha Material: Plástico resistente Cor: Branco Dimensões: 31 cm x 28 cm x 13 cm Tipo De Sistema: Manual Tipo De Papel: Interfolhado 1/3D Capacidade: Até 500 folhas Com Trava De Segurança Fixação: Parede	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 49,90	R\$ 1.497,00
217	150	M2	00000021207- DIVISÓRIA EM MDF	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 77,90	R\$ 11.685,00
218	50	UN	00000020963- DOBRADIÇA CROMADA 3,5	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 25,00	R\$ 1.250,00
219	70	UN	00000016747- DOBRADICA FERRO POLIDO 2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,02	R\$ 141,40
220	70	PC	00000001760- DOBRADICA FERRO POLIDO 3 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,82	R\$ 197,40
221	70	PC	00000001543- DOBRADICA FERRO POLIDO 3"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,95	R\$ 206,50
222	70	UN	00000016749- DOBRADICA FERRO POLIDO 4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,37	R\$ 305,90
223	200	UN	00000020953- ELETRODO 3.25MM- 1KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 23,97	R\$ 4.794,00
224	50	KG	00000023177- ELETRODOS PARA SOLDADA 2,0MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 35,90	R\$ 1.795,00



			ELETRODOS PARA SOLDA 2,0MM	Equiparadas		
225	50	KG	00000023178- ELETRODOS PARA SOLDA 2,5MM ELETRODOS PARA SOLDA 2,5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 25,00	R\$ 1.250,00
226	50	UN	00000015770- ELETRODURO CONDULETE 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 22,13	R\$ 1.106,50
227	50	UN	00000010021- ELETRODUTO 1 1/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,98	R\$ 649,00
228	50	UN	00000014437- ELETRODUTO 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,41	R\$ 620,50
229	50	UN	00000015748- ELETRODUTO 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,97	R\$ 298,50
230	50	UN	00000010022- ELETRODUTO 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,00	R\$ 350,00
231	50	UN	00000015769- ELETRODUTO CONDULETE 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,97	R\$ 298,50
232	50	UN	00000015768- ELETRODUTO CONDULETE 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,00	R\$ 350,00
233	40	UN	00000020825- EMENDA RIGIDA H 6M GELO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 42,15	R\$ 1.686,00
234	10	UN	00000023172- ENCHO COM CABO ENCHO COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 54,70	R\$ 547,00
235	50	UN	00000020928- ENGATE FLEXIVEL PVC 1/2 X 40CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,25	R\$ 312,50
236	20	UN	00000023162- ENGATE RÁPIDO PARA MANGUEIRA DE JARDIM 1/2 PO Engate Rápido para Mangueira de Jardim 1/2 polegada	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,02	R\$ 80,40
237	50	UN	00000014438- ENXADA ESTREITA 2.0 SEM CABO Possui olho de 38 mm de diâmetro. Peso 0,56 kg. Comprimento 205mm. Largura 225mm. Altura 42mm.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 37,36	R\$ 1.868,00
238	100	UN	00000020737- ENXADA ESTREITA, EM ACO, *25 X 23* CM, COM CABO DE MADEIRA DE *150* CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 49,30	R\$ 4.930,00
239	20	UN	00000014439- ENXADA LARGA 2.5, SEM CABO Possui olho de 38 mm de diâmetro. Peso 1,05kg. Comprimento 209mm. Largura 305mm. Altura 98mm. Material: Aço carbono.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 46,93	R\$ 938,60
240	20	UN	00000014440- ENXADÃO SEM CABO Medida (mm): 278x150. Material: Aço SAE 1070. Acabamento: Pintura em preto. Formato do Olho: Redondo. Material: Aço carbono.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 27,99	R\$ 559,80
241	4	UN	00000020913- ESCADA CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO LEVE, prática e versátil, dobrável, com 07 degraus. CERTIFICADA P/INMETRO-RESISTENTE (120KG)-ALTURA DO PATAM AR 1,52M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 247,00	R\$ 988,00
242	5	UN	00000023380- ESCADA EXTENSIVEL Altura Fechada: 4,20 metros, Altura Aberta: 7,20 metros, Número de Degraus: 23 degraus (em alumínio antiderrapante, Capacidade de Carga: 120 kg Material: Lances em fibra de vidro com degraus e	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1.520,49	R\$ 7.602,45



			catraca em liga de alumínio com sapatas de borracha antiderrapante.			
243	100	UN	00000020827- ESCOVA DE AÇO 3 FILAS S/CB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 8,95	R\$ 895,00
244	100	UN	00000020826- ESCOVA DE AÇO 6 FILAS S/CB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,41	R\$ 1.241,00
245	200	UN	00000021598- ESCOVA DE AÇO PARA ROÇADEIRA DIÂMETRO DE ENCAIXE :25,4 1 polegada DIÂMETRO: MÍNIMO DA ESCOVA : 200 MM APLICAÇÕES : CORTE DE GRAMA BAIXA, LIMO, MUSGO EM ÁREAS PAVIMENTADAS COMO CALÇADAS , BLOQUETES, ASFALTO E OUTROS. COMPATÍVEL PARA ROÇADEIRA DA MARCA HUSQVARNA.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 65,05	R\$ 13.010,00
246	50	UN	00000020929- ESGUICHO P/ ENGATE RÁPIDO COM JATO REGULÁVEL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,65	R\$ 332,50
247	150	UN	00000013184- ESGUICHO TIPO PISTOLA DE METAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 32,58	R\$ 4.887,00
248	10	UN	00000018209- ESPÁTULA 1 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 11,34	R\$ 113,40
249	50	UN	00000020888- ESPATULA AÇO 120MM C/CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,64	R\$ 282,00
250	100	UN	00000021143- ESPUDE P\ VASO SANITÁRIO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,62	R\$ 562,00
251	20	UN	00000020829- ESPUMA POLIU EXP.430ML/280GR	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 20,43	R\$ 408,60
252	5	UN	00000020908- ESQUADRO 14	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 13,97	R\$ 69,85
253	5	UN	00000023141- ESTROPO DE CABO DE AÇO GALVANIZADO 3/4 19MMcom 6 metros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1.949,72	R\$ 9.748,60
254	30	UN	00000020876- EXTENÇÃO CB 3V. 10ª 2P+T 2,5M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 25,90	R\$ 777,00
255	30	UN	00000010028- EXTENSÃO DUPLA DE 10 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 38,87	R\$ 1.166,10
256	20	UN	00000020875- EXTENSÃO ELÉTRICA 3M TRIPOLAR C/5 TOMADAS 10ª BIVOLT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 55,45	R\$ 1.109,00
257	100	UN	00000020903- FACA LAMINA NAVALHA 2 PONTAS PARA ROÇADEIRA Universal 30cm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 24,21	R\$ 2.421,00
258	50	UN	00000021002- FACA P ROÇADEIRA 350 X 2,7M FURO CENTRAL 25,4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 24,21	R\$ 1.210,50
259	50	UN	00000023173- FACÃO CANAVIERO 20 POLEGADAS FACÃO CANAVIERO 20 POLEGADAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 53,01	R\$ 2.650,50
260	50	UN	00000023171- FACÃO PARA MATO 20 POLEGADAS FACÃO PARA MATO 20 POLEGADAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 27,50	R\$ 1.375,00
261	40	UN	00000016750- FECHADURA EXTERNA COM CILINDRO E MAÇANETA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 39,92	R\$ 1.596,80



262	40	UN	00000016754- FECHADURA INTERNA EMBUTIR COM CILINDRO E MAÇANETA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 47,40	R\$ 1.896,00
263	50	UN	00000016756- FECHO CHATO Nº3	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 21,00	R\$ 1.050,00
264	50	UN	00000016758- FECHO CHATO Nº6	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 17,30	R\$ 865,00
265	50	UN	00000021000- FIO DE NYLON P ROÇADEIRA 2,7 X 50 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 37,90	R\$ 1.895,00
266	50	UN	00000021001- FIO DE NYLON P ROÇADEIRA 2,7 X 500 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 340,70	R\$ 17.035,00
267	2500	MT	00000002477- FIO PARALELO 2 X 2.5 MM2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,13	R\$ 12.825,00
268	200	M	00000023376- FIO PARALELO CRISTAL PARA ALTO-FALANTE Cabo paralelo duplo (2 vias). Bitola: 2 x 2,50 mm² (equivalente a 12 AWG). Bicolor vermelho/preto ou cristal com listra) para fácil identificação positivo/negativo. Condutor: Cobre de alta pureza ou alumínio cobreado (CCAW)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 13,80	R\$ 2.760,00
269	500	MT	00000001088- FIO PARALELO TORCIDO 2X1,5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,28	R\$ 2.140,00
270	50	UN	00000013191- FITA ADESIVA MULTIUSO DE ALUMINIO Fita Multiuso Asfalto Cobertura Alumínio Adesiva para Vedação Rolo 1,00m².	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 22,00	R\$ 1.100,00
271	100	UN	00000015694- FITA ANTIDERRAPANTE 50MMX20M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 82,98	R\$ 8.298,00
272	150	UN	00000015749- FITA ISOLANTE ANTI CHAMA 19MM X 20M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 11,52	R\$ 1.728,00
273	40	UN	00000016726- FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO 19MM X 10M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 19,68	R\$ 787,20
274	20	UN	00000014442- FOICE ABERTA COM OLHO DE 35MM Sem Cabo. Comprimento 41,5. Altura: 4 Largura 30,8	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 32,45	R\$ 649,00
275	20	UN	00000014443- FOICE ROÇADEIRA COM CABO 1,00M Diâmetro: Olho de 35mm. Peso: 1,26	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 50,50	R\$ 1.010,00
276	20	UN	00000021118- FORCADO 10 DENTES 103,3 X 24,6 X 16	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 130,86	R\$ 2.617,20
277	20	UN	00000021117- FORCADO 4 DENTES 99X 18,2 X 10,8 CABO 120 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 62,08	R\$ 1.241,60
278	20	UN	00000016782- FORCADO PARA TERRA 4 DENTES Com Cabo de Madeira 71 cm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 62,08	R\$ 1.241,60
279	40	PCT	00000002216- FORMICIDA GRANULADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,56	R\$ 382,40
280	30	UN	00000021233- FORMICIDA SPRAY Para controle de Insetos Voadores, Rasteiros e parasitas (Pulgas e Carrapatos). Frasco com 500ml.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 31,08	R\$ 932,40
281	500	M2	00000015700- FORRO DE PVC 20CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 21,00	R\$ 10.500,00
282	50	UN	00000015750- FOTO CELULA 110W COM BASE	Exclusivo para	R\$ 24,99	R\$ 1.249,50



				ME, EPP e Equiparadas		
283	50	UN	00000015751- FOTO CELULA 220W COM BASE	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 35,90	R\$ 1.795,00
284	100	KG	00000020828- GESSO P/REVESTIMENTO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 60,49	R\$ 6.049,00
285	50	KG	00000020966- GRAMPO DE CERCA POL 1 X 9	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 18,81	R\$ 940,50
286	100	KG	00000000710- GRAMPO PARA CERCA 3/16X10"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 26,18	R\$ 2.618,00
287	25	UN	00000020987- HASTE DE ATERRAMENTO EM COBRE	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 56,38	R\$ 1.409,50
288	300	UN	00000021583- HASTE PARA CONCERTINA 30 CM ALTURA 1 METRO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 19,16	R\$ 5.748,00
289	40	UN	00000020846- IMPERMEABILIZANTE TELHADOS E LAJES 5KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 165,91	R\$ 6.636,40
290	30	UN	00000015755- INTERRUPTOR EMBUTIR 1S	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,37	R\$ 161,10
291	30	UN	00000015756- INTERRUPTOR EMBUTIR 1S +T	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,88	R\$ 206,40
292	30	UN	00000015757- INTERRUPTOR EMBUTIR 2S + T	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,73	R\$ 291,90
293	50	UN	00000020862- INTERRUPTOR SIMPLES EXTRA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,51	R\$ 275,50
294	200	UN	00000016759- ISOLADOR ROLDANA LOUÇA 72X72	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 8,60	R\$ 1.720,00
295	500	M2	00000019492- ISOTELHA TRAPEZOIDAL TÉRMICA SANDUÍCHE BRANCA COM FORRO METÁLICO - NÚCLEO EM PIR 20 MM	Ampla concorrência	R\$ 237,29	R\$ 118.645,00
296	10	UN	00000016766- JANELA 04 FOLHAS 1,00X2,00 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 595,00	R\$ 5.950,00
297	10	UN	00000015841- JANELA CORRER ALUMINIO Copm bascula, 150x120cm.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 793,55	R\$ 7.935,50
298	10	UN	00000015840- JANELA DE CORRER ALUMINIO Com bascula, 150x100cm.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 577,61	R\$ 5.776,10
299	50	UN	00000021563- JOELHO 45° PVC 60 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 26,16	R\$ 1.308,00
300	50	UN	00000020921- JOELHO 90 SOLD 20X1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,70	R\$ 35,00
301	50	UN	00000020934- JOELHO DE ESGOTO 90 200MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 71,99	R\$ 3.599,50
302	50	UN	00000023185- JOELHO DE SOLDA 60X90 PVC JOELHO DE SOLDA 60X90 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 23,90	R\$ 1.195,00
303	150	UN	00000010103- JOELHO ESGOTO 100X45° PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,59	R\$ 988,50



304	150	UN	00000015790- JOELHO ESGOTO 150X45° PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 39,90	R\$ 5.985,00
305	150	UN	00000015789- JOELHO ESGOTO 150X90° PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 29,90	R\$ 4.485,00
306	150	UN	00000010098- JOELHO ESGOTO 40X45° PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,95	R\$ 292,50
307	200	UN	00000010097- JOELHO ESGOTO 40X90° PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,35	R\$ 270,00
308	200	UN	00000010101- JOELHO ESGOTO 75X90° PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,99	R\$ 998,00
309	20	UN	00000020922- JOELHO GALVANIZADO ½ 45G	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,95	R\$ 199,00
310	10	UN	00000016708- JOELHO GALVANIZADO DIÂMETRO 2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 43,50	R\$ 435,00
311	200	UN	00000010091- JOELHO SOLDADA 20X45° PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,53	R\$ 306,00
312	200	UN	00000010093- JOELHO SOLDADA 25X45° PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,46	R\$ 292,00
313	200	UN	00000010092- JOELHO SOLDADA 25X90° PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,29	R\$ 258,00
314	200	UN	00000010132- JOELHO SOLDADA ROSCA LATÃO 20X1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,99	R\$ 998,00
315	200	UN	00000015791- JOELHO SOLDADA ROSCA LATÃO 25X3/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,50	R\$ 1.500,00
316	20	KIT	00000020893- JOGO CHAVE SOQUETE COMPOSTO ESTOLJO MOLDADO COM 36 Peças: - 01 Chave Catraca Encaixe 1/4"; - 01 Extensão de 2", Encaixe 1/4"; - 01 Extensão de 4", Encaixe 1/4"; - 01 Adaptador 3/8"F x 1/4"M; - 01 Adaptador para Bits Encaixe 1/4"; - 01 Junta Universal Encaixe 1/4"; - 10 Soquetes Curtos de Encaixe 1/4": 4mm, 5mm, 5.5mm, 6mm, 7mm, 8mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm; - 06 Soquetes Curtos de Encaixe 1/4": 6mm, 7mm, 8mm, 10mm, 12mm, 13mm; - 03 Chaves Allen: 1.5mm, 2mm, 2.5mm; - 02 Bits Fenda: 4.5mm, 5mm; - 02 Bits Phillips: PH1, PH2; - 02 Bits Pozi: PZ1, PZ2; - 02 Bits Allen: 5mm, 6mm; - 03 Bits Torx: T10, T15, T20.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 68,89	R\$ 1.377,80
317	100	UN	00000020758- JUNÇÃO COLETOR ESGOTO OCRE JE 45 X DN100 BBB Bitola: DN 100 / DE 110 mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 47,35	R\$ 4.735,00
318	30	UN	00000020935- JUNÇÃO DE ESGOTO 90 200MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 122,93	R\$ 3.687,90
319	200	UN	00000016680- JUNÇÃO PVC ESGOTO 100X100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 51,37	R\$ 10.274,00
320	200	UN	00000015793- JUNÇÃO PVC ESGOTO 100X50	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 34,07	R\$ 6.814,00
321	200	UN	00000015794- JUNÇÃO PVC ESGOTO 150X150	Exclusivo para	R\$ 114,16	R\$ 22.832,00



				ME, EPP e Equiparadas		
322	200	UN	00000015792- JUNÇÃO PVC ESGOTO 50X50	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 28,66	R\$ 5.732,00
323	20	KIT	00000020815- KIT 3 LIMAS REDONDA AMOLAR MOTO SERRA 8 POXL 13164 01880b	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 31,90	R\$ 638,00
324	20	KIT	00000020814- KIT COM 5 CABO PARA LIMA NUMERO 1 Em polietileno	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 22,00	R\$ 440,00
325	50	UN	00000016829- KIT REPARO MECANISMO COMPLETO UNIVERSAL Caixa Acoplada acionamento superior com botão simples	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 59,50	R\$ 2.975,00
326	50	UN	00000023137- KIT TRILHO APARENTE PARA PORTA DE CORRER COMPRIMENTO MÍNIMO DE 2 METROS, confeccionado em aço inox ou alumínio de alta resistência com acabamento cromado ou polido, sistema de roldanas aparentes com rolamento silencioso, capacidade mínima de suporte de 70 kg, compatível com portas de madeira, contendo trilho inteiriço sem emendas, limitadores, guia inferior, parafusos e demais acessórios necessários para instalação	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 227,70	R\$ 11.385,00
327	2	UN	00000020905- LABANCA OU ALAVANCA METÁLICA SEXTAVADA 125CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 108,36	R\$ 216,72
328	500	M2	00000016772- LAJE TRELIÇADA H8 COM LAJOTA DE POLIESTILENO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 85,75	R\$ 42.875,00
329	5000	UN	00000014447- LAJOTA 14X23X9 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,45	R\$ 17.250,00
330	5000	UN	00000016768- LAJOTA 30X23X10 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,98	R\$ 19.900,00
331	10000	PC	00000000511- LAJOTA FURADA 19X19X9	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,45	R\$ 34.500,00
332	25	UN	00000020816- LAMINA DE SERRA MANUAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 8,69	R\$ 217,25
333	50	UN	00000003294- LAMPADA FLUORESCENTE 20W	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 13,00	R\$ 650,00
334	50	UN	00000000799- LAMPADA FLUORESCENTE 40W	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 22,25	R\$ 1.112,50
335	200	UN	00000015760- LAMPADA LED 110V 25W	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 19,25	R\$ 3.850,00
336	40	UN	00000010035- LÂMPADA MISTA MERC. 250W220V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 58,86	R\$ 2.354,40
337	40	UN	00000010036- LÂMPADA MISTA MERC. 500W 220V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 110,00	R\$ 4.400,00
338	20	UN	00000010235- LÁPIS CARPINTEIRO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,80	R\$ 36,00
339	200	UN	00000015795- LAVATORIO MÉDIO BRANCO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 101,95	R\$ 20.390,00



340	200	UN	00000010163- LIGAÇÃO ENGATE 30CMX1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,94	R\$ 1.588,00
341	200	UN	00000010164- LIGAÇÃO ENGATE 40CMX1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,19	R\$ 1.438,00
342	50	UN	00000020812- LIMA CHATA PARA ENXADA 8 POLEGADAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 17,01	R\$ 850,50
343	100	UN	00000020907- LIMA PARA MOTOSSERRA 8 3/16	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,78	R\$ 578,00
344	20	UN	00000010238- LINHA DE PEDREIRO 100M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 10,31	R\$ 206,20
345	300	UN	00000016674- LIXA FERRO GRÃO 80	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,90	R\$ 870,00
346	300	M	00000016770- LONA PLASTICA 6X1	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,14	R\$ 1.842,00
347	300	M	00000008879- LONA PLASTICA 8X1	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,70	R\$ 2.310,00
348	300	MT	00000000422- LONA PLASTICA PRETA 4X1MT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,37	R\$ 2.211,00
349	100	UN	00000020878- LUMINARIA EMERGENCIA 50LED BIV.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 54,87	R\$ 5.487,00
350	100	UN	00000020877- LUMINARIA EMERGENCIA DE 40 LED BIV	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 49,99	R\$ 4.999,00
351	200	UN	00000020938- LUVA 25X3/4 LR	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,90	R\$ 380,00
352	100	UN	00000020752- LUVA CORRER COLETOR ESGOTO OCRE JE DN100/DE110	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,76	R\$ 1.276,00
353	100	UN	00000020753- LUVA CORRER PVC COLETOR ESGOTO OCRE JE DN150/DE160	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 31,58	R\$ 3.158,00
354	5	PR	00000020786- LUVA DE BORRACHA ISOLANTE PARA ALTA TENSAO, RESISTENTE A OZONIO, TENSAO DE ENSAIO 2,5 KV (PAR)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 296,76	R\$ 1.483,80
355	100	UN	00000020937- LUVA DE CORRER C/ANEL ESG. 100MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 22,85	R\$ 2.285,00
356	200	UN	00000021567- LUVA DE CORRER PVC 60 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 29,27	R\$ 5.854,00
357	100	UN	00000020969- LUVA DE CORRER SOLD 20MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,39	R\$ 539,00
358	100	UN	00000020970- LUVA DE CORRER SOLD 25MM 3/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,56	R\$ 556,00
359	200	UN	00000020931- LUVA DE ESGOTO 150MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 24,00	R\$ 4.800,00
360	100	UN	00000020933- LUVA DE ESGOTO 200MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 47,99	R\$ 4.799,00



361	100	PR	00000015820- LUVA DE LATEX Amarela ou Preta	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 8,80	R\$ 880,00
362	50	UN	00000021564- LUVA DE PVC 60 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 16,97	R\$ 848,50
363	100	PAR	00000003837- LUVA DE RASPA CANO CURTO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,15	R\$ 1.215,00
364	100	PR	00000014508- LUVA DE RASPA COM PUNHO DE 20CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 16,45	R\$ 1.645,00
365	20	PC	00000007687- LUVA ELETRODUTO 1 1/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,80	R\$ 56,00
366	40	UN	00000015715- LUVA ELETRODUTO CONDULETE 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,77	R\$ 70,80
367	40	UN	00000015713- LUVA ELETRODUTO CONDULETE 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,22	R\$ 48,80
368	50	UN	00000015714- LUVA ELETRODUTO CONDULETE 3/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 10,10	R\$ 505,00
369	200	UN	00000010116- LUVA ESGOTO 100MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,80	R\$ 960,00
370	200	UN	00000015797- LUVA ESGOTO 75MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,79	R\$ 958,00
371	200	UN	00000015796- LUVA ESGOTO DE CORRER 100MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 16,97	R\$ 3.394,00
372	100	UN	00000020936- LUVA ESGOTO DE CORRER 150MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 30,50	R\$ 3.050,00
373	40	UN	00000020949- LUVA GALVANIZADA 3/4X 1/2 M/F	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 10,96	R\$ 438,40
374	10	UN	00000016710- LUVA GALVANIZADA DIÂMETRO 2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 35,90	R\$ 359,00
375	50	UN	00000020939- LUVA LISA 1/2 CONDTOP	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,12	R\$ 306,00
376	50	UN	00000020940- LUVA LISA 3/4 CONDTOP	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,59	R\$ 329,50
377	300	PR	00000021235- LUVA PROTEÇÃO LIXEIRO COLETA LIXO Anti corte resistente. Confeccionada em nylon com banho em 3/4 em látex corrugado.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 8,00	R\$ 2.400,00
378	50	UN	00000023184- LUVA PVC SOLDADA 60MM LUVA PVC SOLDADA 60MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 14,41	R\$ 720,50
379	50	UN	00000023189- LUVA PVC SOLDAVEL 50MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,75	R\$ 237,50
380	50	UN	00000023187- LUVA REDUÇÃO 60MM X 50MM LUVA REDUÇÃO 60MM X 50MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 17,72	R\$ 886,00
381	50	UN	00000023188- LUVA REDUÇÃO 60MM X 32MM LUVA REDUÇÃO 60MM X 32MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,29	R\$ 614,50
382	200	UN	00000015798- LUVA REDUÇÃO SOLDADA 25X20MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,50	R\$ 500,00



383	200	UN	00000015799- LUVA REDUÇÃO SOLDA 32X25MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,90	R\$ 380,00
384	200	UN	00000015800- LUVA REDUÇÃO SOLDA 50X32MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,20	R\$ 1.040,00
385	100	UN	00000020768- LUVA SIMPLES TIL COLETOR ESGOTO OCRES DN100/DE110	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 16,97	R\$ 1.697,00
386	200	UN	00000010118- LUVA SOLDA 20MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,54	R\$ 108,00
387	200	UN	00000004298- LUVA SOLDA 25MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,72	R\$ 144,00
388	200	UN	00000010119- LUVA SOLDA 32MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,52	R\$ 304,00
389	200	UN	00000016683- LUVA SOLDA 40MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,21	R\$ 642,00
390	200	UN	00000010120- LUVA SOLDA 50MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,45	R\$ 690,00
391	200	UN	00000016685- LUVA SOLDA COM REDUÇÃO 25X20	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,66	R\$ 332,00
392	200	UN	00000016686- LUVA SOLDA COM REDUÇÃO 32X25	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,40	R\$ 280,00
393	200	UN	00000010121- LUVA SOLDA ROSCA 20X1/2 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,31	R\$ 262,00
394	200	UN	00000010122- LUVA SOLDA ROSCA 25X3/4 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,70	R\$ 340,00
395	200	UN	00000010123- LUVA SOLDA ROSCA LATÃO 20X1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,29	R\$ 858,00
396	200	UN	00000010124- LUVA SOLDA ROSCA LATÃO 25X3/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,59	R\$ 1.118,00
397	50	UN	00000020971- LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA PVC MARROM 20X1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,57	R\$ 78,50
398	50	UN	00000021237- MACACÃO SANEAMENTO IMPERMEÁVEL COM BOTA E LUVA ACOPLADAS EM PVC.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 287,24	R\$ 14.362,00
399	10	UN	00000010240- MACHADO 8 COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 73,50	R\$ 735,00
400	5	UN	00000021218- MANGOTE DE SEGURANÇA EM RASPA DE COURO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 37,08	R\$ 185,40
401	200	M	00000000503- MANGUEIRA CORRUGADA AMARELA 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,50	R\$ 300,00
402	400	MT	00000000507- MANGUEIRA CORRUGADA AMARELA 3/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,65	R\$ 660,00
403	40	MT	00000002468- MANGUEIRA DE GAS FAIXA AMARELA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 14,90	R\$ 596,00
404	300	M	00000007529- MANGUEIRA PARA JARDIM	Exclusivo para	R\$ 3,89	R\$ 1.167,00



				ME, EPP e Equiparadas		
405	20	UN	00000000805- MANGUEIRA PARA JARDIM 30 MTS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 71,03	R\$ 1.420,60
406	500	UN	00000010182- MANGUEIRA PRETA 3/4P	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,70	R\$ 850,00
407	5	UN	00000014478- MARRETA 10 KG COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 233,00	R\$ 1.165,00
408	15	UN	00000021136- MARRETA 5KG COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 123,49	R\$ 1.852,35
409	10	UN	00000010242- MARRETA DE 1KG COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 32,59	R\$ 325,90
410	15	UN	00000010243- MARRETA DE 2KG COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 53,20	R\$ 798,00
411	15	UN	00000020794- MARRETA OITAVADA 500 G	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 32,99	R\$ 494,85
412	20	UN	00000010245- MARTELO 27MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 29,58	R\$ 591,60
413	5	UN	00000020788- MASCARA DE SOLDA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 69,90	R\$ 349,50
414	100	UN	00000016688- MASCARA RESPIRATORIA COM VALVULA PFF1	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,70	R\$ 170,00
415	50	UN	00000020775- MASCARA SEMI FACIAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 54,95	R\$ 2.747,50
416	50	LT	00000001579- MASSA CORRIDA 3.6 LT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 44,98	R\$ 2.249,00
417	20	UN	00000016675- MASSA CORRIDA ACRILICA 25 KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 66,20	R\$ 1.324,00
418	20	UN	00000003063- MASSA CORRIDA PVA 18 LT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 62,40	R\$ 1.248,00
419	50	UN	00000020820- MASSA PARA VIDRACEIRO 500G	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,00	R\$ 600,00
420	20	UN	00000023183- MASSA PLÁSTICA COM CATALISADOR (VÁRIAS CORES MASSA PLÁSTICA COM CATALISADOR (VÁRIAS CORES) lata 500g	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 40,08	R\$ 801,60
421	10	UN	00000010246- METRO DUPLO 2 METROS ESPECIAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 36,29	R\$ 362,90
422	6	UN	00000021596- MICTORIO COLETIVO INOX PAREDE 1,00	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1.199,00	R\$ 7.194,00
423	6	UN	00000021597- MICTORIO COLETIVO INOX PAREDE 1,20	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1.496,41	R\$ 8.978,46
424	6	UN	00000021594- MICTORIO COLETIVO INOX PAREDE 1,50	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1.685,10	R\$ 10.110,60
425	6	UN	00000021595- MICTORIO COLETIVO INOX	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1.654,84	R\$ 9.929,04



			PAREDE 2,00	Equiparadas		
426	10	UN	00000021139- MINI ARCO DE SERRA 12 "	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 17,08	R\$ 170,80
427	40	UN	00000020964- MIOLO PARA FECHADURA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 32,45	R\$ 1.298,00
428	20	UN	00000016736- MODULO INTERRUPTOR 10A 250V BRANCO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,49	R\$ 109,80
429	100	UN	00000020869- MÓDULO TAMPA CEGA COM FURO PARA INSTALAÇÃO EM PLACAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,80	R\$ 180,00
430	20	UN	00000016737- MODULO TOMADA 10A 250V BRANCO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,19	R\$ 103,80
431	50	UN	00000015701- MOLDURA PARA FORRO PVC 06 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 33,45	R\$ 1.672,50
432	200	UN	00000020926- NIPEL ROSCA A ½ DUPLO BCO PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,23	R\$ 246,00
433	200	UN	00000016690- NIPLE ROSCA DE 1"1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,77	R\$ 954,00
434	200	UN	00000016692- NIPLE ROSCA DE 1"1/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,23	R\$ 646,00
435	200	UN	00000016694- NIPLE ROSCA DE 2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,53	R\$ 906,00
436	10	UN	00000015775- NIVEL DE MÃO 40CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 24,42	R\$ 244,20
437	500	UN	00000023157- NIVELADOR PARA PISO SLIM 2MM NIVELADOR PARA PISO SLIM 2MM pacote 100 peças	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 8,99	R\$ 4.495,00
438	500	UN	00000023158- NIVELADOR PARA PORCELANATO 2MM NIVELADOR PARA PORCELANATO 2MM (PARA UTILIZAÇÃO COM CUNHA COM CUNHA) pacote com 100 peças	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 34,90	R\$ 17.450,00
439	100	UN	00000021219- ÓCULOS DE SEGURANÇA CONTRA IMPACTOS CO LENTE INCOLOR , ARMAÇÃO NYLON , COM PROTEÇÃO UVA E UVB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 10,60	R\$ 1.060,00
440	100	UN	00000021221- ÓCULOS FUMÊ DE SEGURANÇA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR , ARMAÇÃO NYLON , COM PROTEÇÃO UVA E UVB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 11,52	R\$ 1.152,00
441	20	UN	00000014449- PÁ DE BICO CABO MADEIRA 45CM Medida: 210x150mm. Material: Aço Carbono.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 32,34	R\$ 646,80
442	5	UN	00000010042- PADRÃO BIFÁSICO 4,5M COMPLETO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1.282,88	R\$ 6.414,40
443	5	UN	00000010043- PADRÃO BIFÁSICO 7,0M COMPLETO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1.979,90	R\$ 9.899,50
444	10	UN	00000023114- PADRÃO DE ENTRADA COM CAIXA padrão de entrada com caixa, com lente instalada no poste da CEMIG rede aérea	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1.537,90	R\$ 15.379,00
445	5	UN	00000010040- PADRÃO MONOFÁSICO 4,5M COMPLETO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 760,00	R\$ 3.800,00
446	5	UN	00000010041- PADRÃO MONOFÁSICO 7,0M COMPLETO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1.381,90	R\$ 6.909,50



			COMPLETO	Equiparadas		
447	5	UN	00000023132- PADRÃO TRIFASICO 5M COMPLETO 100 A PADRÃO TRIFASICO 5M COMPLETO 100 A	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2.660,00	R\$ 13.300,00
448	5	UN	00000023133- PADRÃO TRIFASICO 7,00M COMPLETO 100 AMP PADRÃO TRIFASICO 7,00M COMPLETO 100 AMP	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5.265,00	R\$ 26.325,00
449	500	UN	00000021593- PARABOLT CHUMBADOR DE 10 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,99	R\$ 3.995,00
450	500	UN	00000023113- PARABOLT CHUMBADOR DE 6MM PARABOLT CHUMBADOR DE 6MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,51	R\$ 3.255,00
451	500	UN	00000021592- PARABOLT CHUMBADOR DE 8 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,51	R\$ 3.255,00
452	3000	UN	00000019495- PARAFUSO ALTO BROCANTE Ø 5/16	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,70	R\$ 2.100,00
453	200	UN	00000016775- PARAFUSO AUTO BROCANTE COM ARRUELA DE 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,23	R\$ 46,00
454	1200	UN	00000021175- PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA 3/8 X100 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,83	R\$ 2.196,00
455	200	UN	00000016777- PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADO 3/16X50MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,30	R\$ 60,00
456	500	UN	00000010195- PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADO 4.5X5	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,77	R\$ 385,00
457	200	UN	00000016786- PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADO 5/16X80MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,95	R\$ 190,00
458	200	UN	00000016787- PARAFUSO FENDA 3.5X22MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,15	R\$ 30,00
459	200	UN	00000016788- PARAFUSO FENDA 3.8X22MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,15	R\$ 30,00
460	200	UN	00000016789- PARAFUSO FRANCES 1/2X9MMM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,75	R\$ 950,00
461	200	UN	00000016790- PARAFUSO FRANCES 1/4X1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,28	R\$ 56,00
462	200	UN	00000016791- PARAFUSO FRANCES 1/4X2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,45	R\$ 90,00
463	200	UN	00000016792- PARAFUSO FRANCES 1/4X4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,93	R\$ 186,00
464	200	UN	00000016793- PARAFUSO FRANCES 3/8X2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,98	R\$ 196,00
465	200	UN	00000016798- PARAFUSO FRANCES 5/16X' 3" 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,88	R\$ 376,00
466	200	UN	00000016799- PARAFUSO FRANCES 5/16X' 4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,20	R\$ 240,00
467	200	UN	00000016800- PARAFUSO FRANCES 5/16X' 5"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,59	R\$ 318,00



468	200	UN	00000016801- PARAFUSO FRANCES 5/16X 5" 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,75	R\$ 350,00
469	200	UN	00000016794- PARAFUSO FRANCES 5/16X1 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,56	R\$ 112,00
470	200	UN	00000016795- PARAFUSO FRANCES 5/16X2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,73	R\$ 146,00
471	200	UN	00000016796- PARAFUSO FRANCES 5/16X2" 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,84	R\$ 168,00
472	200	UN	00000016797- PARAFUSO FRANCES 5/16X3"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,73	R\$ 346,00
473	10	CX	00000020975- PARAFUSO MADEIRA PHILIPS 5,0 X 60 CABEÇA Chata Bicromatizado Caixa 200 Unidades	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 36,58	R\$ 365,80
474	22000	UN	00000019496- PARAFUSO PARA FIXAÇÃO EM AÇO TRAPEZOIDAL 30MM -PB 12.1/4-14X4 P4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,15	R\$ 25.300,00
475	80	UN	00000010177- PARAFUSO PARA VASO 8MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,25	R\$ 260,00
476	2000	UN	00000015823- PARAFUSO TELHEIRO ZINCADO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,90	R\$ 3.800,00
477	5	UN	00000021602- PÉ DE CABRA 1,20 M ¾ POL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 44,58	R\$ 222,90
478	5	UN	00000021603- PÉ DE CABRA 1,20 M 1 POL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 71,91	R\$ 359,55
479	120	M2	00000007598- PEDRA DE ARDOSIA POIDA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 126,54	R\$ 15.184,80
480	50	M3	00000016725- PEDRA MARROADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 160,50	R\$ 8.025,00
481	50	UN	00000020789- PEDRESTAL ZEBRADO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 33,95	R\$ 1.697,50
482	10	UN	00000010250- PENEIRA DE ARAME PARA ARROZ	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 24,99	R\$ 249,90
483	10	UN	00000010249- PENEIRA DE ARAME PARA CAFÉ	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 25,00	R\$ 250,00
484	10	UN	00000010251- PENEIRA DE ARAME PARA FEIJÃO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 25,00	R\$ 250,00
485	10	UN	00000010252- PENEIRA DE ARAME PARA FUBÁ	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 25,00	R\$ 250,00
486	50	UN	00000021197- PERFIL I (I) 8 POLEGADAS D(203MM)XBF(105,9MM) barra de 6 metros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1.269,00	R\$ 63.450,00
487	50	UN	00000021196- PERFIL U 100X40X4,75MM BARRA DE 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 255,11	R\$ 12.755,50
488	50	UN	00000021195- PERFIL U SIMPLES: 200X50X4,75MM BARRA DE 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 510,21	R\$ 25.510,50
489	100	UN	00000021200- PERFIL UDC ASTM A36 100/50/2MM - BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 239,00	R\$ 23.900,00



490	100	UN	00000021202- PERFIL UDC ASTM A36 127/50/2MM - BARRA BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 255,00	R\$ 25.500,00
491	100	UN	00000021205- PERFIL UDC ASTM A36 150/60/20/2MM - BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 255,00	R\$ 25.500,00
492	100	UN	00000021199- PERFIL UDC ASTM A36 68/30/2MM - BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 119,36	R\$ 11.936,00
493	100	UN	00000021198- PERFIL UDC ASTM A36 75/40/2MM - BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 156,00	R\$ 15.600,00
494	100	UN	00000021201- PERFIL UDC ASTM A36 92/30/2MM - BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 156,00	R\$ 15.600,00
495	10	PR	00000020769- PERNEIRA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 34,35	R\$ 343,50
496	10	UN	00000010181- PIA GRANITO COM BOJO INOX 150X55	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 444,52	R\$ 4.445,20
497	10	UN	00000010180- PIA MÁRMORE SINTÉTICO 120X50	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
498	10	UN	00000010253- PICARETA COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 72,90	R\$ 729,00
499	300	UN	00000014451- PINO FÊMEA 10 AMP	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,57	R\$ 1.071,00
500	300	UN	00000014452- PINO FÊMEA 20 AMP	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,78	R\$ 1.734,00
501	100	UN	00000014457- PINO MACHO 10 AMP	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,39	R\$ 439,00
502	100	UN	00000014458- PINO MACHO 20 AMP	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,58	R\$ 658,00
503	800	M2	00000023155- PISO CERAMICO RETIFICADO 45X45 CM PISO CERAMICO RETIFICADO 45x45 cm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 48,90	R\$ 39.120,00
504	800	M2	00000023156- PISO CERAMICO RETIFICADO 60X60 CM PISO CERAMICO RETIFICADO 60x60 cm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 46,45	R\$ 37.160,00
505	2	UN	00000020960- PISTOLA APLICADORA SILICONE PROFISSIONAL TUBO Alta Pressão	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 25,25	R\$ 50,50
506	20	UN	00000021223- PLACA AMARELA CAVALETE HOMENS TRABALHANDO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 35,75	R\$ 715,00
507	100	UN	00000020868- PLACA CEGA BLANC 4X2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,19	R\$ 319,00
508	20	UN	00000016740- PLACA LUZ 24X2 1 POSTO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,43	R\$ 88,60
509	20	UN	00000016741- PLACA LUZ 24X2 2 POSTOS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,44	R\$ 68,80
510	20	UN	00000016743- PLACA LUZ 24X2 3 POSTOS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,79	R\$ 95,80



511	30	UN	00000021222- PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO CAVALETE	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 35,50	R\$ 1.065,00
512	150	UN	00000010044- PLAFONIEUR	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,49	R\$ 523,50
513	200	UN	00000016698- PLUG ROSCA 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,00	R\$ 400,00
514	200	UN	00000016700- PLUG ROSCA 1" ½	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,90	R\$ 1.580,00
515	200	UN	00000016701- PLUG ROSCA 1" 1/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,23	R\$ 646,00
516	50	UN	00000016729- PLUG T 2P 10 AMPRES 250V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,10	R\$ 455,00
517	20	UN	00000010216- PNEU PARA CARRINHO DE MÃO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 40,31	R\$ 806,20
518	5	UN	00000020808- PONTEIRA AÇO 1½ X12 POLEGADAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,00	R\$ 60,00
519	5	UN	00000020807- PONTEIRA AÇO 3¼ X12 POLEGADAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 15,10	R\$ 75,50
520	5	UN	00000020809- PONTEIRA AÇO 5/8 X 12 POLEGADAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 16,40	R\$ 82,00
521	10	UN	00000010254- PONTEIRO DE AÇO 10'	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 13,00	R\$ 130,00
522	500	UN	00000016802- PORCA SEXTAVADA ½"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,49	R\$ 245,00
523	100	UN	00000021100- PORCA SEXTAVADA 1¼	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,10	R\$ 10,00
524	100	UN	00000021101- PORCA SEXTAVADA 3¼	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,79	R\$ 179,00
525	100	UN	00000021102- PORCA SEXTAVADA 3½	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,29	R\$ 29,00
526	100	UN	00000021103- PORCA SEXTAVADA 5½	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,20	R\$ 20,00
527	100	UN	00000021104- PORCA SEXTAVADA 5½	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,88	R\$ 88,00
528	50	UN	00000016803- PORTA CADEADO 51MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,43	R\$ 371,50
529	50	UN	00000021230- PORTA CADEADO 63MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,49	R\$ 324,50
530	100	UN	00000007599- PORTA LAMPADA C/ RABICHO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,16	R\$ 316,00
531	60	PC	00000000522- PORTA LAMPADA S/ CHAVE	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,79	R\$ 167,40
532	10	UN	00000015826- PORTA METALICA 70X210	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 539,95	R\$ 5.399,50



533	20	UN	00000015825- PORTA METALICA COM VIDROS 80X210	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 681,20	R\$ 13.624,00
534	50	UN	00000010199- PORTA METÁLICA FECHADA 80X210	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 559,00	R\$ 27.950,00
535	10	UN	00000023379- POSTE COLONIAL JARDIM MONTE VERDE POSTE COLONIAL MODELO JARDIM MONTE VERDE Altura 224 cm Tipo de luminária elétrica Materiais da base Alumínio fundido Material da cúpula Alumínio Fundido Tipo de soquete da lâmpada E27	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2.123,00	R\$ 21.230,00
536	12	UN	00000023378- POSTE COLONIAL JARDIM VITORIA POSTE COLONIAL MODELO JARDIM VITORIA Com 2 globos Alimentação Elétrica bivolt Altura 2,19 m Largura 126,00 cm Comprimento 16,00 cm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2.123,00	R\$ 25.476,00
537	50	UN	00000023190- POSTE PARA FIXAÇÃO DE PLACA DE RUA Aço galvanizado com 2 polegadas de diâmetro e no mínimo 3,5 metros de comprimento.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 210,99	R\$ 10.549,50
538	20	KG	00000001769- PREGO 10X10	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 33,05	R\$ 661,00
539	30	KG	00000001771- PREGO 18X27	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 30,00	R\$ 900,00
540	100	KG	00000000434- PREGO 22X48	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 24,98	R\$ 2.498,00
541	100	KG	00000016806- PREGO 24X60	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 28,03	R\$ 2.803,00
542	100	KG	00000000711- PREGO 25X72	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 22,79	R\$ 2.279,00
543	20	KG	00000015827- PREGO 8X8	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 42,41	R\$ 848,20
544	50	PCTE	00000013170- PREGO PARA TELHA COM ARRUELA PLASTICA Pacote de 500 grs.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 35,20	R\$ 1.760,00
545	100	KG	00000023374- PREGO SEM CABEÇA 12X12 PREGO SEM CABEÇA 12X12 PACOTE DE 1KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 38,42	R\$ 3.842,00
546	10	UN	00000021224- PROTEÇÃO FACIAL TELADO EM AÇO PARA ROÇADEIRA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 34,50	R\$ 345,00
547	50	UN	00000021226- PROTETOR AUDITIVO TIPO CONCHA COM ABAFADOR DE RUÍDOS , ATENUAÇÃO ACIMA DE 22 DB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 53,15	R\$ 2.657,50
548	100	UN	00000021225- PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG EM INSERÇÃO COM CORDÃO , ATENUAÇÃO SUPERIOR 15 DB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,57	R\$ 157,00
549	20	UN	00000020790- PROTETOR FACIAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 29,00	R\$ 580,00
550	50	UN	00000021135- PU 40 SELANTE CINZA CARTUCHO 400GRS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 22,50	R\$ 1.125,00
551	563	UN	00000010179- RALO SECO BRANCO C/ SAÍDA LATERAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 14,53	R\$ 8.180,39



552	200	UN	00000015801- RALO SIFONADO 150X50	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 30,36	R\$ 6.072,00
553	20	UN	00000014456- REATOR ELETRONICO 1X20W	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 17,56	R\$ 351,20
554	20	UN	00000004917- REATOR ELETRONICO 1X40	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 18,72	R\$ 374,40
555	20	UN	00000004916- REATOR ELETRONICO 2X40	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 34,45	R\$ 689,00
556	1000	UN	00000016808- REBITE 3.2MM X 10MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,07	R\$ 70,00
557	10	CX	00000021182- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 410 4,0X10MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 10,00	R\$ 100,00
558	10	CX	00000021183- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 412 4,0X12 MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,00	R\$ 90,00
559	10	CX	00000021176- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 306 3,2X6MM CX C 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,00	R\$ 90,00
560	10	CX	00000021177- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 310 3,2X 10 MM CX C 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,00	R\$ 90,00
561	10	CX	00000021178- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 312 3,2X12 MM CX C 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 11,00	R\$ 110,00
562	10	CX	00000021179- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 316 3,2X16MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 10,00	R\$ 100,00
563	10	CX	00000021180- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 319 3,2X19MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,00	R\$ 90,00
564	10	CX	00000021181- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 325 3,2X25MM CX C 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 13,00	R\$ 130,00
565	10	CX	00000021184- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 416 4,0X16MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 13,00	R\$ 130,00
566	10	CX	00000021185- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 419 4,0X19MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 16,00	R\$ 160,00
567	10	CX	00000021186- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 425 4,0X25MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 19,00	R\$ 190,00
568	10	CX	00000021187- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 508 4,8X8MM CX C 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 21,00	R\$ 210,00
569	10	CX	00000021188- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 510 4,8X10,00	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 14,00	R\$ 140,00
570	10	CX	00000021189- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 512 4,8X12 MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 21,00	R\$ 210,00
571	10	CX	00000021190- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 516 4,8X16MM CAIXA COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 16,00	R\$ 160,00
572	10	CX	00000021191- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 519 4,8X19MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 20,00	R\$ 200,00
573	10	CX	00000021192- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 525 4,8X25 MM CAIXA COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 23,00	R\$ 230,00



574	10	CX	00000021193- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 530 4,8X30 MM CX C 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 40,00	R\$ 400,00
575	10	CX	00000021194- REBITE POP REPUXO ALUMINIO 535 4,8X35 MM CX C 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 40,00	R\$ 400,00
576	200	UN	00000003950- REBOMASSA 18 KILOS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 18,90	R\$ 3.780,00
577	100	UN	00000015695- REBOQUITE ARGAMASSA PRONTA PARA REBOCO 20KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 18,49	R\$ 1.849,00
578	100	PC	00000000544- RECEPACULO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,74	R\$ 274,00
579	200	UN	00000016703- REDUÇÃO ESGOTO 100X50 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 14,20	R\$ 2.840,00
580	200	UN	00000010106- REDUÇÃO ESGOTO 100X75 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 42,50	R\$ 8.500,00
581	200	UN	00000010105- REDUÇÃO ESGOTO 150X100 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 45,90	R\$ 9.180,00
582	200	UN	00000010108- REDUÇÃO ESGOTO 50X40 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,78	R\$ 556,00
583	200	UN	00000010107- REDUÇÃO ESGOTO 75X50 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,76	R\$ 1.152,00
584	350	UN	00000023375- REFLETOR LED 100W -IP66 CORES VARIADAS A SEREM DEFINIDAS NO MOMENTO DA COMPRA, BRANCO ÂMBAR, VERDE, AZUL, VERMELHO, ROSA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 31,90	R\$ 11.165,00
585	10	UN	00000011102- REGADOR PARA PLANTAS plastico 5 litros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 19,47	R\$ 194,70
586	50	UN	00000020941- REGISTRO DE ESFERA 40MM 1 ¼	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 27,90	R\$ 1.395,00
587	50	UN	00000021144- REGISTRO DE ESFERA SOLD DE 20MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,34	R\$ 267,00
588	50	UN	00000023175- REGISTRO DE ESFERA SOLD DE 50MM REGISTRO DE ESFERA SOLD DE 50MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 33,50	R\$ 1.675,00
589	50	UN	00000023176- REGISTRO DE ESFERA SOLD DE 60MM REGISTRO DE ESFERA SOLD DE 60MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 45,00	R\$ 2.250,00
590	200	UN	00000015802- REGISTRO DE GAVETA METAL COM CANOPLA 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 45,90	R\$ 9.180,00
591	200	UN	00000015803- REGISTRO DE GAVETA METAL COM CANOPLA 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 48,90	R\$ 9.780,00
592	200	UN	00000010157- REGISTRO ESFERA METAL 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 16,99	R\$ 3.398,00
593	200	UN	00000010158- REGISTRO ESFERA METAL 3/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 20,40	R\$ 4.080,00
594	200	UN	00000010162- REGISTRO ESFERA PLÁSTICO 1 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 19,99	R\$ 3.998,00



595	200	UN	00000010161- REGISTRO ESFERA PLÁSTICO 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,94	R\$ 2.588,00
596	200	UN	00000010159- REGISTRO ESFERA PLÁSTICO 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,19	R\$ 1.838,00
597	200	UN	00000010160- REGISTRO ESFERA PLÁSTICO 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,99	R\$ 1.398,00
598	200	UN	00000010155- REGISTRO GAVETA METAL 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 18,99	R\$ 3.798,00
599	200	UN	00000010156- REGISTRO GAVETA METAL 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 39,31	R\$ 7.862,00
600	10	UN	00000023160- REGUA DE ALUMÍNIO PARA PEDREIRO 2 METROS REGUA DE ALUMÍNIO PARA PEDREIRO 2 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 38,69	R\$ 386,90
601	10	UN	00000023161- RÉGUA DE ALUMÍNIO PARA PEDREIRO 3 METROS RÉGUA DE ALUMÍNIO PARA PEDREIRO 3 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 77,81	R\$ 778,10
602	400	KG	00000003198- REJUNTE	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,00	R\$ 3.600,00
603	200	UN	00000016733- RELE FOTOCONTROLADOR SOQUETE E27	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 25,32	R\$ 5.064,00
604	50	UN	00000021615- RELÉ FOTOELETRICO COMPACTO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 26,81	R\$ 1.340,50
605	200	UN	00000016735- RELE FOTOELETRONICO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 32,90	R\$ 6.580,00
606	50	UN	00000016679- RESINA A BASE DE AGUA INCOLOR 3,6 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 84,90	R\$ 4.245,00
607	100	UN	00000021227- RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VALVULA DE EXALAÇÃO PFF1	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,88	R\$ 188,00
608	800	M2	00000015696- REVESTIMENTO CERAMICO PAREDE PI4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 45,90	R\$ 36.720,00
609	800	M2	00000015697- REVESTIMENTO CERAMICO PISO PI4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 45,90	R\$ 36.720,00
610	40	UN	00000021137- RIBITADORA MANUAL TIPO ALICATE	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 24,99	R\$ 999,60
611	2000	M	00000016817- RIPA DE MADEIRA ROXINHO 1.5X4CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,80	R\$ 7.600,00
612	50	UN	00000020967- ROLDANA PARA POSTE PORCELANA 67/72MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,67	R\$ 383,50
613	50	UN	00000010000- ROLO DE PINTURA ESPUMA 15 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,76	R\$ 288,00
614	50	UN	00000009998- ROLO PARA PINTURA DE LÃ 10	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 13,60	R\$ 680,00
615	50	UN	00000003071- ROLO PARA PINTURA DE LA 23 CM COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,05	R\$ 602,50
616	50	UN	00000002480- ROLO PARA PINTURA DE LA 23	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,05	R\$ 602,50



			S/C	Equiparadas		
617	50	UN	00000009999- ROLO PARA PINTURA ESPUMA 10 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,25	R\$ 362,50
618	40	UN	00000003064- SELADOR DE 18 L	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 145,50	R\$ 5.820,00
619	100	UN	00000020759- SELIM COMPACTO COLETOR OCRE DN150X100 UNIVERSAL Bitola: DN 150 x 100 / DE 160 x 110 mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 47,90	R\$ 4.790,00
620	100	UN	00000020760- SELIM COMPACTO COLETOR OCRE DN200X100 UNIVERSAL Bitola: DN 200 x 100 / DE 200 x 110 mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 58,00	R\$ 5.800,00
621	100	UN	00000020766- SELIM TRAVA PVC COLETOR DN 150X100 90° UNIVERSAL Bitola: DN 150 x 100 / DE 160 x 110 mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 49,00	R\$ 4.900,00
622	100	UN	00000010256- SERRINHA DE AÇO RÁPIDO PARA ARCO PEQUENO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,67	R\$ 967,00
623	12	UN	00000020810- SERROTE PARA PODA COM GANCHO 12,5	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 83,90	R\$ 1.006,80
624	200	UN	00000010169- SIFÃO PLÁSTICO BRANCO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 8,96	R\$ 1.792,00
625	200	UN	00000021145- SIFÃO PLÁSTICO BRANCO DUPLO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 14,75	R\$ 2.950,00
626	200	UN	00000010171- SIFÃO PLÁSTICO SANFONADO UNIVERSAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 8,96	R\$ 1.792,00
627	30	UN	00000014479- SILICONE 50G	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,70	R\$ 201,00
628	120	M2	00000023134- SOLEIRA GRANITO VERDE UBATUBA soleiras 1,00m x 0,20m verde ubatuba	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 80,40	R\$ 9.648,00
629	60	M2	00000020824- SOLEIRAS PARA ARDOSIA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 126,54	R\$ 7.592,40
630	30	UN	00000020838- SOLVENTE PARA TINTA DE DEMARCAÇÃO VIÁRIA 1L	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 43,20	R\$ 1.296,00
631	100	UN	00000015765- SOQUETE PARA LAMPADA LED BENGALA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,07	R\$ 407,00
632	10	UN	00000023135- SUPORTE DE PAREDE PARA PURIFICADOR DE ÁGUA SUPORTE DE PAREDE PARA BEBEDOURO OU PURIFICADOR DE ÁGUA, confeccionado em aço carbono com pintura eletrostática anticorrosiva na cor branca, estrutura reforçada com capacidade mínima de suporte de 30 kg, compatível com instalação de purificadores e bebedouros de uso residencial ou institucional, contendo sistema de fixação para parede, acabamento resistente à umidade, acompanhado de kit de instalação.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 152,97	R\$ 1.529,70
633	500	UN	00000021576- TACHÃO BIDILATERAL PARA TRÂNSITO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 41,25	R\$ 20.625,00
634	500	UN	00000021578- TACHINHA BIDIRECIONAL PARA TRÂNSITO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 17,35	R\$ 8.675,00



635	2	UN	00000021228- TALABARTE DE SEGURANÇA 2 MOAQUETOS TRAVA DUPLA 53 MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 193,00	R\$ 386,00
636	15	UN	00000020800- TALHADEIRA MANUAL 19X 250	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 20,57	R\$ 308,55
637	15	UN	00000020801- TALHADEIRA MANUAL 22X200	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 57,17	R\$ 857,55
638	15	UN	00000020799- TALHADEIRA MANUAL C PUNHADEIRA 16X250	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 23,45	R\$ 351,75
639	40	UN	0000003043- TAMPA CEGA 2X4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,60	R\$ 104,00
640	10	UN	00000015767- TAMPA CEGA 4X4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,19	R\$ 41,90
641	100	UN	00000020767- TAMPÃO COMPLETO PARA TIL PVC COLETOR DN100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 28,65	R\$ 2.865,00
642	10	UN	00000020927- TANQUE SIMPLES PLÁSTICO 47CM X 43CM X 27CM 22	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 77,20	R\$ 772,00
643	100	UN	00000020756- TEE COLETOR ESGOTO OCRO JE DN100/DE110 BBB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 55,10	R\$ 5.510,00
644	100	UN	00000020754- TEE COLETOR ESGOTO OCRO JE DN100/DE110 PBB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 49,50	R\$ 4.950,00
645	100	UN	00000020757- TEE COLETOR ESGOTO OCRO JE DN150/DE160 BBB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 79,00	R\$ 7.900,00
646	100	UN	00000020755- TEE COLETOR ESGOTO OCRO JE DN150/DE160 PBB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 66,00	R\$ 6.600,00
647	50	UN	00000021560- TEE DE PVC 60 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 22,45	R\$ 1.122,50
648	500	UN	00000010111- TEE ESGOTO 100X100 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 10,59	R\$ 5.295,00
649	100	UN	00000010112- TEE ESGOTO 100X75 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 14,90	R\$ 1.490,00
650	100	UN	00000010115- TEE ESGOTO 150X100 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 30,99	R\$ 3.099,00
651	100	UN	00000010114- TEE ESGOTO 150X150 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 47,37	R\$ 4.737,00
652	10	UN	00000016707- TEE GALVANIZADO DIÂMETRO 2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 47,75	R\$ 477,50
653	100	UN	00000020761- TEE REDUÇÃO COLETOR ESGOTO OCRO JE DN150 X 100 BBB Bitola: DN 150 x 100 / DE 160 mm x 110 mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 50,58	R\$ 5.058,00
654	50	UN	00000020948- TEE ROSCAVEL ½	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,75	R\$ 87,50
655	200	UN	00000014481- TEE SOLDADA 20MM PVC NBR 5647	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 0,80	R\$ 160,00
656	200	UN	00000014482- TEE SOLDADA 25MM PVC NBR 5647	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,16	R\$ 232,00



				Equiparadas		
657	200	UN	00000014483- TEE SOLDA 32MM PVC NBR 5647	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,25	R\$ 650,00
658	200	UN	00000014484- TEE SOLDA 50MM PVC NBR 5647	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,99	R\$ 1.398,00
659	50	UN	00000023186- TEE SOLDA 60MM TEE SOLDA 60MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 20,36	R\$ 1.018,00
660	200	UN	00000014486- TEE SOLDA LATÃO 25X1/2 NBR 5647	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,38	R\$ 1.076,00
661	200	UN	00000015804- TEE SOLDA LATÃO 25X3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,08	R\$ 1.416,00
662	200	UN	00000014487- TEE SOLDA ROSCA 20X1/2 PVC NBR 5647	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,90	R\$ 980,00
663	1000	MT	00000020791- TELA CERQUITE LARANJA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,89	R\$ 1.890,00
664	100	MT	00000013180- TELA P/ SOMBRAMENTO 50% 1,50 MT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 6,20	R\$ 620,00
665	100	MT	00000013181- TELA P/ SOMBREAMENTO 50% 2,00 MT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 17,00	R\$ 1.700,00
666	1000	M	00000021604- TELA PARA ALAMBRADO GALVANIZADO 1,5 METROS FIO 14 MALHA 7 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 27,12	R\$ 27.120,00
667	1000	M	00000021605- TELA PARA ALAMBRADO GALVANIZADO 2 METROS FIO 14 MALHA 7 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 35,52	R\$ 35.520,00
668	1000	M	00000021607- TELA PARA ALAMBRADO GALVANIZADO 2 METROS FIO 16 MALHA 7 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 30,05	R\$ 30.050,00
669	5000	UN	00000016809- TELHA CERAMICA COLONIAL CURVADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,64	R\$ 13.200,00
670	60	UN	00000015838- TELHA CUMEEIRA FIBRO CIMENTO 110X5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 47,45	R\$ 2.847,00
671	300	UN	00000015832- TELHA CUMEEIRA ROMANA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 3,63	R\$ 1.089,00
672	50	UN	00000015833- TELHA FIBRO CIMENTO 153X110CMX5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 47,30	R\$ 2.365,00
673	50	UN	00000015834- TELHA FIBRO CIMENTO 183X110CMX5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 48,45	R\$ 2.422,50
674	100	UN	00000015835- TELHA FIBRO CIMENTO 213X110CMX5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 48,99	R\$ 4.899,00
675	100	UN	00000015836- TELHA FIBRO CIMENTO 244X110CMX5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 56,85	R\$ 5.685,00
676	500	M2	00000019489- TELHA GALVALUME ONDULADA AZ 150 ESPESSURA 0,43MM (NACIONAL)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 127,50	R\$ 63.750,00
677	500	M2	00000019487- TELHA GALVALUME TP 40/980 ALZM 150 ESPESSURA 0,43MM (NACIONAL)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 106,43	R\$ 53.215,00



678	500	M2	00000019488- TELHA GALVALUME TP 40/980 AZ 150 ESPESSURA 0,50MM (NACIONAL)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 141,25	R\$ 70.625,00
679	500	M2	00000019490- TELHA METÁLICA GALVALUME TRAPEZOIDAL TP 40/980 AZ 150, TIPO DUPLA TERMOACÚSTICA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 140,75	R\$ 70.375,00
680	4000	UN	00000010209- TELHA ROMANA 16PÇ/M2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,05	R\$ 8.200,00
681	150	UN	00000016810- TERMINAL COM BOCAL CALHA GALVANIZADA MOLDURA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 28,65	R\$ 4.297,50
682	100	UN	00000020879- TERMINAL ILHOS 25MM AMARELO 125ª PRE-ISOLADO TI-25-16 INTELLI	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,13	R\$ 113,00
683	10	UN	00000010259- TESOURA DE PODA COMUM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 45,49	R\$ 454,90
684	15	UN	00000021121- TESOURA DE PODA PROFISSIONAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 51,50	R\$ 772,50
685	2	UN	00000010258- TESOURA PARA CORTAR FERRO 3/8	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 139,99	R\$ 279,98
686	30	UN	00000020845- TEXTURA RUSTICA PRE IN/EXT.29KG RENDIMENTO POR LATA (29KG) NÃO INFERIOR A ATÉ 10 M²	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 155,50	R\$ 4.665,00
687	30	UN	00000016678- THINNER 5 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 135,97	R\$ 4.079,10
688	50	LATA	00000001297- THINNER 900 ML	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 37,50	R\$ 1.875,00
689	10000	UN	00000016811- TIJOLO MACIÇO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 2,20	R\$ 22.000,00
690	100	UN	00000020765- TIL LIGAÇÃO PVC COLETOR PREDIAL DN100 COM TAMPA Bitola: DN 100 / DE 110 x 110 x 101,6 mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 58,99	R\$ 5.899,00
691	50	UN	00000014488- TINTA ACRILICA 18 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 284,15	R\$ 14.207,50
692	50	UN	00000014489- TINTA ACRILICA 3,6 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 91,25	R\$ 4.562,50
693	40	UN	00000020836- TINTA EPOXI TINTA AZULEJO BASE AGUA MADEIRA metal 900ml	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 174,73	R\$ 6.989,20
694	50	UN	00000014492- TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 155,15	R\$ 7.757,50
695	30	LATA	00000023144- TINTA ESMALTE SINTÉTICO MADEIRA E METAIS 900ML TINTA ESMALTE SINTÉTICO MADEIRA E METAIS 900ML (CORES VARIADAS)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 70,65	R\$ 2.119,50
696	25	UN	00000020834- TINTA ESMALTE SINTETICO MADEIRAS E METAIS 3L.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 165,20	R\$ 4.130,00
697	20	UN	00000020833- TINTA IMPERMEABILIZANTE PAREDES E MUROS-18L RENDIMENTO NÃO INFERIOR A 200M²	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 583,63	R\$ 11.672,60
698	50	UN	00000014493- TINTA LATEX PVA 18 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 382,45	R\$ 19.122,50



699	50	UN	00000014405- TINTA LATEX PVA 3,6 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 171,40	R\$ 8.570,00
700	20	UN	00000020835- TINTA ÓLEO & BRILHO 3,6L DIVERSAS CORES	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 134,90	R\$ 2.698,00
701	50	UN	00000010006- TINTA PARA PISO CIMENTADO 18 LT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 366,33	R\$ 18.316,50
702	50	UN	00000010005- TINTA PARA PISO CIMENTADO 3,6 LT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 139,90	R\$ 6.995,00
703	20	UN	00000020837- TINTA REFLETIVA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA 18 Litros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 453,50	R\$ 9.070,00
704	50	UN	00000020839- TINTA SECA RAPIDO 3,6. DILUIÇÃO EM Água potável não superior a 10%, rendimento não inferior a 70 m2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 178,73	R\$ 8.936,50
705	100	UN	00000020885- TOMADA DUPLA MOD. 2X4 10ª	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 11,98	R\$ 1.198,00
706	100	UN	00000020884- TOMADA EM BARRA TRIPLA BRANCA 2P+T EXTENSÃO 10ª Parede	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 19,11	R\$ 1.911,00
707	100	UN	00000021004- TORNEIRA ESFERA PARA JARDIM CADEADO COM BICO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 17,90	R\$ 1.790,00
708	50	UN	00000020943- TORNEIRA INOX/METAL PARA LAVATORIO ½	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 43,89	R\$ 2.194,50
709	150	UN	00000010153- TORNEIRA LAVATÓRIO METAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 43,89	R\$ 6.583,50
710	150	UN	00000010152- TORNEIRA LAVATÓRIO PLÁSTICA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 12,99	R\$ 1.948,50
711	150	UN	00000014471- TORNEIRA MEDIA 1/4 DE VOLTA METAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 39,96	R\$ 5.994,00
712	150	UN	00000010150- TORNEIRA METAL PIA 1/2" CURTA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 56,79	R\$ 8.518,50
713	150	UN	00000015806- TORNEIRA METAL PIA 1/2" LONGA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 47,88	R\$ 7.182,00
714	150	UN	00000010149- TORNEIRA METAL PIA 1/2" MEDIA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 57,13	R\$ 8.569,50
715	5	UN	00000010260- TORQUES "FERRADOR 12"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 39,73	R\$ 198,65
716	10	UN	00000011099- TORQUES PARA ARMADOR	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 26,00	R\$ 260,00
717	10	UN	00000021229- TRAVA QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM EXTENSOR DE 25X 300 MM COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 131,75	R\$ 1.317,50
718	1000	MT	00000020968- TRELIÇA H8 LEVE 6,0X4,2X4,2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 34,50	R\$ 34.500,00
719	5	UN	00000010265- TRENA DE FIBRA 50 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 54,09	R\$ 270,45



720	100	UN	00000020847- TRINCHA 2. ½ CR PTO 300/6	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 5,32	R\$ 532,00
721	50	PC	00000001784- TRINCHA 500 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1,68	R\$ 84,00
722	50	UN	00000020743- TUBO CM6 PVC COLETOR DE ESGOTO OCRE JEI DN100/DE110 comprimento de 6 metros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 134,91	R\$ 6.745,50
723	50	UN	00000020764- TUBO COLETOR DE ESGOTO CORRUGADO OCRE JEE DN 150 DE 160 SN8	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 258,01	R\$ 12.900,50
724	50	UN	00000018210- TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1/2 " Com 6 metros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 164,26	R\$ 8.213,00
725	50	UN	00000018211- TUBO DE FERRO GALVANIZADO 3/4" Com 6 metros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 238,02	R\$ 11.901,00
726	100	UN	00000023106- TUBO DE PVC 60MM TUBO COM 6 METROS DE PVC 60MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 162,88	R\$ 16.288,00
727	10	UN	00000018212- TUBO GALVANIZADO DIÂMETRO 2" Com 6 metros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 365,70	R\$ 3.657,00
728	50	UN	00000020945- TUBO LEVE ½ COM 3M.CI	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 44,43	R\$ 2.221,50
729	50	UN	00000020946- TUBO LEVE ¾ COM 3M.CI	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 109,84	R\$ 5.492,00
730	100	UN	00000020947- TUBO PVC AGUA SOLD 25MM 6M.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 28,63	R\$ 2.863,00
731	50	UN	00000020744- TUBO PVC COLETOR ESGOTO OCRE JEI DN150/DE160 comprimento de 6 metros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 273,45	R\$ 13.672,50
732	50	UN	00000020745- TUBO PVC COLETOR ESGOTO OCRE JEI DN200/DE200 comprimento de 6 metros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 457,53	R\$ 22.876,50
733	50	UN	00000020746- TUBO PVC COLETOR ESGOTO OCRE JEI DN250/DE250 comprimento de 6 metros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 1.120,37	R\$ 56.018,50
734	200	UN	00000014495- TUBO PVC ESGOTO 150MMX6M NBR 5688	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 393,55	R\$ 78.710,00
735	50	UN	00000014496- TUBO PVC ESGOTO 200MMX6M NBR 5688	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 494,78	R\$ 24.739,00
736	100	UN	00000014497- TUBO PVC ESGOTO 40MMX6M NBR 5688	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 51,05	R\$ 5.105,00
737	100	UN	00000014498- TUBO PVC ESGOTO 50MMX6M NBR 5688	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 85,90	R\$ 8.590,00
738	300	UN	00000014500- TUBO PVC SOLDA 20MMX6M NBR 5647	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 29,39	R\$ 8.817,00
739	300	UN	00000014501- TUBO PVC SOLDA 25MMX6M NBR 5647	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 18,99	R\$ 5.697,00
740	80	UN	00000014502- TUBO PVC SOLDA 32MMX6M NBR 5647	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 43,99	R\$ 3.519,20
741	50	UN	00000014503- TUBO PVC SOLDA 50MMX6M NBR	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 58,61	R\$ 2.930,50



			5647	Equiparadas		
742	100	UN	00000019484- TUBO QUADRADO 50/50/1,20MM - BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 128,91	R\$ 12.891,00
743	100	UN	00000019482- TUBO RETENGULAR 20/20/1,20MM - BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 47,20	R\$ 4.720,00
744	100	UN	00000019483- TUBO RETENGULAR 50/30/1,20MM - BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 87,65	R\$ 8.765,00
745	10	UN	00000016713- UNIÃO GALVANIZADA DIÂMETRO 2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 113,12	R\$ 1.131,20
746	50	UN	00000020950- UNIÃO INTERNA ½ POL. PARA MANGUEIRAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,49	R\$ 224,50
747	50	UN	00000016717- UNIÃO ROSCA ½	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,50	R\$ 475,00
748	50	UN	00000016719- UNIÃO ROSCA ¾ .	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,50	R\$ 475,00
749	50	UN	00000016716- UNIÃO ROSCA 1" ½	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 32,58	R\$ 1.629,00
750	100	UN	00000020923- UNIÃO ROSCAVEL ½	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 9,50	R\$ 950,00
751	50	UN	00000016720- UNIÃO SOLDA 40MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 27,88	R\$ 1.394,00
752	50	UN	00000016722- UNIÃO SOLDA 50MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 25,90	R\$ 1.295,00
753	50	UN	00000021146- VÁLVULA DE RETENÇÃO 150MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 153,90	R\$ 7.695,00
754	30	UN	00000021566- VÁLVULA DE RETENÇÃO ROSCÁVEL 3/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 32,45	R\$ 973,50
755	30	UN	00000021565- VÁLVULA DE RETENÇÃO ROSCÁVEL 1 POLEGADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 41,90	R\$ 1.257,00
756	100	UN	00000021147- VALVULA DE VEDAÇÃO DE ESGOTO 100MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 129,96	R\$ 12.996,00
757	50	UN	00000020738- VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2" X 1.1/2 ", UN 23,36 SEM ADAPTADOR	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 19,12	R\$ 956,00
758	30	UN	00000010174- VÁLVULA LAVATÓRIO PLÁSTICA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 4,59	R\$ 137,70
759	30	UN	00000010173- VÁLVULA LAVATORIO PLÁSTICA CROMADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,14	R\$ 214,20
760	50	UN	00000010172- VÁLVULA PIA PLÁSTICA CROMADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 7,90	R\$ 395,00
761	10	UN	00000016715- VALVULA RETENÇÃO ESGOTO DIÂMETRO 100MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 114,00	R\$ 1.140,00
762	30	UN	00000010185- VASO SANITÁRIO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 266,85	R\$ 8.005,50



763	100	UN	00000021140- VASSOURÃO TIPO GARI DE PIAÇAVA CEPA PLASTICA 60 CM COM CABO.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 56,53	R\$ 5.653,00
764	15	M	00000013176- VEDA PORTA ALUMINIO 80 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 16,45	R\$ 246,75
765	30	UN	00000021170- VEDANEL PARA VASO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 10,81	R\$ 324,30
766	50	UN	00000021206- VERGALHÃO 1 POLEGADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 370,20	R\$ 18.510,00
767	300	UN	00000021231- VERGALHÃO CA 50 6,3MM (1/4) COM 12M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 26,90	R\$ 8.070,00
768	300	UN	00000010215- VERGALHÃO PARA CONSTRUÇÃO 1/2" CA 50X12M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 102,83	R\$ 30.849,00
769	250	UN	00000015839- VERGALHÃO PARA CONSTRUÇÃO 3/16"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 24,40	R\$ 6.100,00
770	300	UN	00000016812- VERGALHÃO PARA CONSTRUÇÃO 3/4" CA 50X12M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 262,08	R\$ 78.624,00
771	500	UN	00000010214- VERGALHÃO PARA CONSTRUÇÃO 3/8" CA 50 X12M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 58,33	R\$ 29.165,00
772	500	UN	00000010212- VERGALHÃO PARA CONSTRUÇÃO 5.0 CA 60X 12M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 25,08	R\$ 12.540,00
773	500	UN	00000010213- VERGALHÃO PARA CONSTRUÇÃO 5/16" CA 50 X12M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 37,80	R\$ 18.900,00
774	20	UN	00000010001- VERNIZ 3,6 LT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 179,45	R\$ 3.589,00
775	5	M2	00000023195- VIDRO CANELADO Vidro comum Incolor Canelado com Espessura de 4mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 168,06	R\$ 840,30
776	150	M2	00000017500- VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESP. 8MM INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 309,72	R\$ 46.458,00
777	50	GL	00000002470- ZARCAO 3,6L	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R\$ 129,41	R\$ 6.470,50
Total Total Estimado					R\$ 4.068.548,76	

8.1 - O valor total estimado da contratação é de **R\$ 4.068.548,76 (quatro milhões sessenta e oito mil quinhentos e quarenta e oito reais e setenta e seis centavos).**

Para fins de transparência e melhor compreensão dos valores estimados, informa-se que o mapa de preços elaborado se encontra devidamente detalhado em anexo específico, o qual integra o presente instrumento para todos os efeitos legais. Nesse anexo constam a relação dos itens, suas respectivas especificações técnicas, as quantidades estimadas, bem como os preços unitários e totais, obtidos a partir de pesquisa de mercado e dos orçamentos que serviram de base para a composição dos valores referenciais ora apresentados. Tais elementos foram consolidados de forma a assegurar critérios objetivos e fundamentados para a presente contratação, em estrita observância aos princípios da transparência, economicidade e planejamento.

O levantamento de mercado foi realizado mediante a verificação de preços praticados no âmbito da



Administração Pública, observando-se o intervalo de até 12 (doze) meses para a apuração dos valores utilizados na formação das estimativas. Dessa forma, buscou-se assegurar que os preços estimados estejam compatíveis com os praticados no mercado, promovendo a competitividade do certame e observando os princípios da economicidade, eficiência, eficácia e padronização, em consonância com as boas práticas administrativas.

9 - Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Fundamentação: Justificativas para o parcelamento ou não da solução. (Inciso VIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

A regra a ser observada pela Administração nas licitações é a do parcelamento do objeto, conforme disposto no inciso V, alínea "b" do art. 40 da Lei Federal nº 14.133/2021, mas é imprescindível que a divisão do objeto seja tecnicamente viável e economicamente vantajosa e não represente perda de economia de escala.

Nos termos do §2º, inciso II e III do art. 40 da Lei Federal nº 14.133/2021, a presente contratação será por ITENS visando o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, ampliação da competição com vistas à economicidade, considerando que o objeto é divisível.

10 - Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Fundamentação: Contratações correlatas e/ou interdependentes. (Inciso XI do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

As **contratações correlatas** são aquelas cujos objetos são similares ou correspondentes entre si; já as **contratações interdependentes** são aquelas que, por guardarem relação direta na execução do objeto, devem ser contratadas juntamente para a plena satisfação da necessidade da Administração.

No presente caso a contratação não é correlata nem interdependente.

11 - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, quando elaborado

Fundamentação: Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração; (inciso II do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

A contratação pretendida está alinhada com o Plano de Contratações Anual para o exercício de 2026, elaborado pelo Município de Piedade do Rio Grande.

12 - Benefícios a serem alcançados com a contratação

Fundamentação: Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis; (inciso IX do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

Pretende-se com esta contratação alcançar os objetivos pretendidos, conforme justificado no item 2 deste ETP (descrição da necessidade) e ainda:

Atender à demanda de serviços de manutenção, reparos e melhorias nos prédios públicos municipais, assegurando a disponibilidade dos materiais necessários à execução dos serviços. Busca-se, como resultado, preservar a integridade do patrimônio público, prolongar sua vida útil e garantir condições adequadas de segurança, funcionalidade e bem-estar aos servidores e munícipes.

13 - Providências a serem adotadas

Fundamentação: Providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual



ou adequação do ambiente da organização; (inciso X do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

Não há providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, visto que não há necessidade de capacitação de fiscais e/ou gestores de contrato ou de adequação do ambiente da organização.

14 - Possíveis Impactos Ambientais

Fundamentação: Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável. (Inciso XII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

Não se identificam impactos ambientais relevantes decorrentes da aquisição dos materiais de construção. Contudo, é fundamental que a Secretaria solicitante observe a responsabilidade no uso dos materiais adquiridos, assegurando, também, a destinação adequada dos resíduos gerados durante a execução dos serviços. A Prefeitura adota práticas adequadas de gestão de resíduos, incluindo a separação e a destinação correta dos materiais descartados, o que é essencial para a redução de impactos ambientais.

Considerando a importância de minimizar os possíveis efeitos ambientais adversos, sugere-se a promoção da reutilização e reciclagem de materiais de construção, o que contribuirá significativamente para a diminuição do volume de resíduos encaminhados aos aterros sanitários. Materiais como concreto, tijolos e metais podem ser triturados e reciclados, permitindo sua reutilização em novas obras, com benefícios para a sustentabilidade.

Adicionalmente, recomenda-se a priorização do uso de materiais de construção sustentáveis, como produtos reciclados, madeira certificada e materiais com baixo impacto ambiental, visando a promoção de práticas mais ecológicas e alinhadas com os princípios da construção sustentável.

15 - Declaração de Viabilidade

Fundamentação: Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina. (Inciso XIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

15.1 - Declaro viável a presente contratação.

15.1.1 - Justificativa da Viabilidade

15.1.1.1 - Pelo constatado nos estudos preliminares considera-se a contratação viável em razão de ser de suma importância para o Município, não se observando óbices ao seu prosseguimento.

Município de Piedade do Rio Grande, 19 de agosto de 2026.

Edivan Juliano Teixeira
Secretário Municipal de Obras e Urbanismo

Talyson Silva Fagundes
Secretário Municipal de Assistência Social

Henrique Aurélio do Nascimento
Secretário Municipal de Educação



Adriana Carvalho de Aguiar Mendonça
Secretária Municipal de Saúde

Luiz Cabral de Oliveira
Secretário Municipal de Administração

Wendell Wagner Rodrigues
Secretário Municipal de Meio Ambiente

Paulo Henrique da Silva Ribeiro
Secretário Municipal de Cultura e Turismo

Wenderson Antônio de Oliveira
Secretário Municipal de Esporte e Lazer

Isaias Batista de Oliveira
Secretário Municipal de Agricultura e Pecuária



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 0325-E100-DB05-1575

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ EDIVAN JULIANO TEIXEIRA (CPF 213.XXX.XXX-08) em 19/08/2026 13:42:22 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ TALYSON SILVA FAGUNDES (CPF 123.XXX.XXX-02) em 19/08/2026 14:02:29 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA (CPF 820.XXX.XXX-20) em 19/08/2026 14:06:15 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA (CPF 097.XXX.XXX-57) em 19/08/2026 14:22:16 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ WENDELL WAGNER RODRIGUES (CPF 251.XXX.XXX-33) em 19/08/2026 15:19:35 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA (CPF 228.XXX.XXX-68) em 19/08/2026 15:44:53 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO (CPF 131.XXX.XXX-39) em 20/08/2026 09:06:31 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO (CPF 017.XXX.XXX-47) em 20/08/2026 10:16:04 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/0325-E100-DB05-1575>