Prefeitura Municipal de Piedade do Rio Grande
Folha nº
Página 1 de 44

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 § 1° 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

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

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 § 1° do art. 18 da Lei 14.133/2021).

Condições de Participação

Nos itens 25 e 221, 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 nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

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 § 6 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,

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

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. 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;
4. O produto requisitado deverá vir conforme especificado no Termo de Referência, detendo a

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

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.

5. O fornecimento de itens solicitados em grandes volumes, tais como areia, pedra, 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;
6. 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;
7. 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 viabilizara conferência, juntamente da nota fiscal e certidões negativas de débito (INSS, FGTS, CND Estadual, CND Municipal, Dívida Ativa da União e Certidão Simples Nacional);
8. 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;
9. Da nota fiscal deverá constar o n° da conta- corrente do licitante, banco, e nº. da agência para fins de pagamento;
10. 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;
11. 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 será exigido documentação jurídica, fiscal, social, trabalhista e econômico-financeira.

Considerando que o objeto consiste no fornecimento de bens comuns, cujas características, padrões de desempenho e qualidade são objetivamente definidos no instrumento convocatório, não se identifica a necessidade de exigir comprovação de qualificação técnica específica. A natureza e a simplicidade do fornecimento não demandam conhecimentos especializados, estrutura operacional diferenciada ou experiência técnica peculiar, sendo suficiente, para assegurar a adequada execução do objeto, a verificação do atendimento às especificações e condições estabelecidas no Termo de Referência. Dessa forma, fica dispensada a exigência de documentação relativa à qualificação técnica, em observância aos princípios da razoabilidade, proporcionalidade e competitividade.

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 § 1° 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.

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

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 § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21).

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 § 1° do art. 18 da Lei 14.133/21).

As quantidades apresentadas neste Estudo Técnico Preliminar foram estabelecidas a partir de avaliação 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

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

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	ABRAÇADEIRA 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,17	R$ 208,50
2	50	UN	ABRAÇADEIRA 2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,20	R$ 360,00
3	60	UN	ABRAÇADEIRA 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,43	R$ 145,80
4	100	UN	ABRAÇADEIRA COM BUCHA ¾	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,27	R$ 227,00
5	500	UN	ABRAÇADEIRA METÁLICA INOX PARA MANGUEIRA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,24	R$ 3.620,00
6	100	UN	ADAPTADOR CONDULETE 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,55	R$ 155,00
7	100	UN	ADAPTADOR CONDULETE 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,27	R$ 127,00
8	150	UN	ADAPTADOR DE VALVULA PIA AMERICANA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 19,43	R$ 2.914,50
9	50	UN	ADAPTADOR INTERNO POLIETILENO PRETO ROSCÁVEL ½” 20mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,67	R$ 133,50
10	150	UN	ADAPTADOR SOLDA CURTO PVC 25MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,02	R$ 153,00
11	150	UN	ADAPTADOR SOLDA CURTO PVC 32MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,71	R$ 256,50
12	150	UN	ADAPTADOR SOLDA CURTO PVC 50MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,98	R$ 597,00

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

13	150	UN	ADAPTADOR SOLDA CURTO PVC 60MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 11,96	R$ 1.794,00
14	150	UN	ADAPTADOR SOLDA PARA CAIXA DAGUA 20X1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 10,00	R$ 1.500,00
15	150	UN	ADAPTADOR SOLDA PARA CAIXA DAGUA 31X1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 17,00	R$ 2.550,00
16	150	UN	ADAPTADOR SOLDA PARA CAIXA DAGUA 40X1 1/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 19,89	R$ 2.983,50
17	350	UN	ADESIVO DE SILICONE NEUTRO, INCOLOR 280G	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 13,81	R$ 4.833,50
18	80	LATA	AGUA RAZ 0,9 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 19,90	R$ 1.592,00
19	50	L	AGUA RAZ 5 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 87,00	R$ 4.350,00
20	50	UN	ALGARISMO ARÁBICO 0 A 9 EM ALUMINIO ESCOVADO ALTUTA: 13CM LARGURA 0,7 CM.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 14,84	R$ 742,00
21	5	UN	ANCINHO RASTELO 5 DENTES GARFO JARDINAGEM Aço COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 15,88	R$ 79,40
22	100	UN	ANEL DE BORRACHA ESGOTO SERIE REFORCADA 200MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 13,52	R$ 1.352,00
23	20	ROLO	ARAME FARPADO DE 100 M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 119,32	R$ 2.386,40
24	20	UN	ARANDELA COLONIAL Indicadas para áreas Externas, Alimentação Elétrica, Tensão Elétrica Bivolt, Estilo Colonial, Largura36,00 cm, Profundidade22,00 cm, Comprimento 22,00 cm, Acompanha Soquete	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 317,50	R$ 6.350,00
25	200	TONE	AREIA FINA LAVADA m² AREIA DE JAZIDA QUARTZO (SILICA) BRANCA	Ampla concorrência	R$ 437,50	R$ 87.500,00
26	20	UN	ARMAÇAO REX ROLDANA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 13,74	R$ 274,80
27	30	UN	BALDE PLÁSTICO PARA PINTURA NA COR PRETA 15 L	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 22,65	R$ 679,50
28	100	UN	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

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

29	100	UN	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
30	30	UN	BARRA ROSCADA 3\8 COM 1.00 M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,50	R$ 225,00
31	30	UN	BARRA ROSCADA 5\16 COM 1.00 M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,02	R$ 150,60
32	10	UN	BARRAMENTO PENTE COBRE TRIPOLAR 24 DENTES	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 48,44	R$ 484,40
33	20	UN	Bico para mangueira engate Rápido 3/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,35	R$ 127,00
34	200	PR	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 65,95	R$ 13.190,00
35	50	UN	BROCA AÇO RÁPIDO 5/8	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 99,35	R$ 4.967,50
36	50	UN	BROCA CHATA EXTRA LONGA ½"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 56,68	R$ 2.834,00
37	50	UN	BROCA PARA MADEIRA 3MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,26	R$ 163,00
38	50	UN	BROCA PARA MADEIRA 4MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,71	R$ 185,50
39	50	UN	BROCA PARA MADEIRA 6MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 10,50	R$ 525,00
40	50	UN	BROCA PARA MADEIRA 8MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,90	R$ 195,00
41	200	UN	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 60 PARA 25 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 22,96	R$ 4.592,00
42	150	UN	BUCHA REDUÇÃO 25X20MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,54	R$ 81,00
43	150	UN	BUCHA REDUÇÃO 32X25MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,90	R$ 135,00
44	150	UN	BUCHA REDUÇÃO 40X25MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,32	R$ 648,00
45	150	UN	BUCHA REDUÇÃO 50X25MM PVC	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

Prefeitura Municipal de Piedade do Rio Grande
Folha nº
Página 9 de 44

				ME, EPP e Equiparadas	4,12	618,00
46	150	UN	BUCHA SOLDA LONGA 60MMX40	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 10,70	R$ 1.605,00
47	150	UN	BUCHA SOLDA LONGA 75MMX50	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 17,92	R$ 2.688,00
48	100	UN	BUCHA SOLDA REDUÇAO 25X20 CURTA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,48	R$ 48,00
49	100	UN	BUCHA SOLDA REDUÇAO 32X25 CURTA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,94	R$ 94,00
50	80	M	CABO DE AÇO DIAMETRO 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 24,90	R$ 1.992,00
51	700	M	CABO DE AÇO DIAMETRO 3/16"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,80	R$ 2.660,00
52	500	M	CABO DE AÇO DIAMETRO 3/8"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 13,11	R$ 6.555,00
53	600	M	CABO DE COBRE FLEXIVEL 2,5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,49	R$ 1.494,00
54	40	ROLO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 100M 750V (cores variadas)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 226,00	R$ 9.040,00
55	40	ROLO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 100M 750V(cores variadas)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 146,15	R$ 5.846,00
56	400	M	CABO FLEXÍVEL 35MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 30,95	R$ 12.380,00
57	5	UN	CABO LANÇA EXTENSIVEL 5m para serrote e colhedor de frutas	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 169,87	R$ 849,35
58	20	UN	CABO PARA PÁ	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 11,46	R$ 229,20
59	100	UN	CABO PARA VASSOURA DE MADEIRA GIRATÓRIO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,61	R$ 461,00
60	800	M	CABO QUADRIPLEX 25MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 14,45	R$ 11.560,00
61	400	M	CABO QUADRIPLEX 35MM	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				ME, EPP e Equiparadas	20,18	8.072,00
62	10	UN	CAIXA DÁGUA POLIETILENO 1.000 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 424,95	R$ 4.249,50
63	10	UN	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 10.000 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5.099,00	R$ 50.990,00
64	15	UN	CAIXA DAGUA POLIETILENO 310 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 314,00	R$ 4.710,00
65	10	UN	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 5.000 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3.157,22	R$ 31.572,20
66	15	UN	CAIXA DÁGUA POLIETILENO 500 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 401,45	R$ 6.021,75
67	50	PC	CAIXA DE DESCARGA COMPLETA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 49,90	R$ 2.495,00
68	20	UN	CAIXA DE DESCARGA PARA VASO CO CAIXA ACLOPADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 217,90	R$ 4.358,00
69	50	UN	CAIXA DE LUZ EXTERNA 6 ENTRADAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,20	R$ 360,00
70	100	UN	CAIXA MULTIPLA X CINZA 94x64x48mm - 3 Bitolas 1/2", 3/4" e 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 12,74	R$ 1.274,00
71	20	UN	CAIXA PASSAGEM EMBUTIR 30X20CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 84,10	R$ 1.682,00
72	150	UN	CAIXA SIFONADA 150X50	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 29,99	R$ 4.498,50
73	50	UN	CALHA GALVANIZADA MOLDURA PEÇA DE 2 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 75,90	R$ 3.795,00
74	50	UN	CALHA GALVANIZADA MOLDURA PEÇA DE 5 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 119,86	R$ 5.993,00
75	50	UN	CAMARA DE AR P/ CARRINHO DE MAO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 17,57	R$ 878,50
76	100	KIT	CANTO MOLDURA PARA FORRO PVC EXTERNO Kit com 20 unidades	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 50,00	R$ 5.000,00
77	100	KIT	CANTO MOLDURA PARA FORRO PVC INTERNO Kit com 20 unidades	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				ME, EPP e Equiparadas	50,00	5.000,00
78	50	UN	CAP (TAMPÃO) 60 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 17,08	R$ 854,00
79	150	UN	CAP COLETOR ESGOTO OCRE JE DN100/DE110	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 22,00	R$ 3.300,00
80	100	UN	CAP COLETOR ESGOTO OCRE JE DN150/DE160	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 52,89	R$ 5.289,00
81	100	UN	CAP DE ESGOTO 100MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,04	R$ 704,00
82	100	UN	CAP DE ESGOTO PRIMÁRIO 50MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 9,12	R$ 912,00
83	150	UN	CAP SOLDA 60MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 8,59	R$ 1.288,50
84	150	UN	CAP. SOLDA 20MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,88	R$ 132,00
85	150	UN	CAP. SOLDA 25MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,41	R$ 211,50
86	150	UN	CAP. SOLDA 32MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,25	R$ 337,50
87	150	UN	CAP. SOLDA 40MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,01	R$ 751,50
88	150	UN	CAP. SOLDA 50MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,29	R$ 943,50
89	10	UN	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
90	20	UN	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$ 360,23	R$ 7.204,60
91	10	UN	CAVADEIRA RETA COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 36,30	R$ 363,00
92	10	UN	CAVALETE PLASTICO REFLETIVO SINALIZAÇAÕ P TRÂNSITO 1M	Exclusivo para ME, EPP e	R$ 492,45	R$ 4.924,50

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				Equiparadas		
93	50	UN	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$ 22,15	R$ 1.107,50
94	2	UN	CHAVE CANO GRIFO 36P.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 156,90	R$ 313,80
95	30	UN	CHUVEIRO ELETRICO 220V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 44,79	R$ 1.343,70
96	5	UN	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
97	5	UN	CINTA 5M DE REBOQUE E ARRASTE DE CARGA COM NO MÍNIMO 5 METROS E 20 TONELADAS, REFORÇADA COM 100MM FITA EM, COM REGISTRO NO INMETRO.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 145,00	R$ 725,00
98	5	UN	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
99	50	UN	COLA DE CONTATO 1KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 61,92	R$ 3.096,00
100	50	PC	COLA DUREPOX 100G	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 12,24	R$ 612,00
101	60	UN	COLUNA ARMADA 3/8" 14/7/6	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 138,27	R$ 8.296,20
102	60	UN	COLUNA ARMADA 5/16" 14/7	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 88,65	R$ 5.319,00
103	150	UN	COLUNA BRANCA IC3 PARA LAVATORIO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 97,00	R$ 14.550,00
104	20	UN	CONE BARRIL CANALIZADOR DE TRÁFEGO CONÃO BASE QUADRADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 294,91	R$ 5.898,20
105	20	UN	CONE DE SINALIZAÇÃO PVC RÍGIDO COM FAIXA REFLETIVA H 70\76 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 40,30	R$ 806,00
106	1000	UN	CONECTOR DE EMENDA 3 POSIÇÕES 6 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,37	R$ 5.370,00
107	1000	UN	CONECTOR DE EMENDA 5 POSIÇÕES 6 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 8,46	R$ 8.460,00
108	100	UN	CONECTOR PARA CABO TRIPLEX 4ª 35MM	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				ME, EPP e Equiparadas	19,90	1.990,00
109	10	UN	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,79	R$ 57,90
110	50	UN	CONECTOR SPLIT BOLT BIMETÁLICO 16MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,24	R$ 262,00
111	20	UN	CONJUNTO COM 3 LIMAS REDONDAS PARA AMOLAR MOTOSSERRA 13/64 5,2MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 45,90	R$ 918,00
112	20	UN	CONJUNTO COM 3 LIMAS REDONDAS PARA AMOLAR MOTOSSERRA 7/32 5,5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 45,90	R$ 918,00
113	40	KIT	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
114	500	M	CORDA SEDA TRANÇADA MEDIA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,79	R$ 1.395,00
115	100	UN	CORDA DE POLIAMIDA 12 MM TIPO BOMBEIRO, PARA TRABALHO EM ALTURA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 390,00	R$ 39.000,00
116	500	MT	CORDA SEMI ESTATICA 11 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 8,80	R$ 4.400,00
117	500	MT	CORDA SEMI ESTÁTICA 2MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,50	R$ 250,00
118	500	MT	CORDA SEMI ESTÁTICA 4MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,35	R$ 675,00
119	500	MT	CORDA SEMI ESTATICA 6MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,66	R$ 830,00
120	500	MT	CORDA SEMI ESTATICA 7 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,56	R$ 1.280,00
121	500	MT	CORDA SEMI ESTATICA 9 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,10	R$ 2.550,00
122	450	M	CORRENTE ELO 3MM GALVANIZADO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 15,00	R$ 6.750,00
123	100	MT	CORRENTE PLASTICA ELO GRANDE ZEBRADA OU PRETA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 15,08	R$ 1.508,00
124	3	UN	CORTADOR DE VIDRO Comprimento do cortador: 17 cmCom reservatório	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

			de óleo de 7 cm Cortes em vidros de: 2 mm a 10 mm	ME, EPP e Equiparadas	29,99	89,97
125	50	UN	COTOVELO DE 90º PVC 60 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 21,38	R$ 1.069,00
126	500	PCT 100PÇS	CUNHA PARA NIVELADOR DE PORCELANATO DE 2MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 28,90	R$ 14.450,00
127	50	UN	CURVA CONDULETE 90º 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,47	R$ 273,50
128	50	UN	CURVA CONDULETE 90º 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,34	R$ 267,00
129	50	UN	CURVA CONDULETE 90º 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,91	R$ 345,50
130	100	UN	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
131	100	UN	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
132	100	UN	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
133	100	UN	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
134	50	UN	CURVA ELETRODUTO 1 1/4" 90º	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,70	R$ 235,00
135	50	UN	CURVA ELETRODUTO 1" 90º	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,62	R$ 281,00
136	50	UN	CURVA ELETRODUTO 3/4" 90º	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,25	R$ 262,50
137	150	UN	CURVA ESGOTO 40X90º	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,50	R$ 675,00
138	150	UN	CURVA ESGOTO 50X90º LONGA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 9,71	R$ 1.456,50
139	50	UN	CURVA LONGA 100mm PARA ESGOTO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 52,75	R$ 2.637,50
140	50	UN	CURVA LONGA 150mm PARA ESGOTO	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				ME, EPP e Equiparadas	144,48	7.224,00
141	10	UN	CURVA LONGA 90 ½ C/BOLSA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,01	R$ 70,10
142	50	UN	CURVA LONGA 90 ¾ C/BOLSA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,79	R$ 339,50
143	150	UN	CURVA SOLDA 50X45º LONGA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 13,40	R$ 2.010,00
144	150	UN	CURVA SOLDA 50X90º LONGA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 9,83	R$ 1.474,50
145	150	UN	DISCO CORTE P/MAKITA 7X7/8X2,3	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 23,00	R$ 3.450,00
146	200	UN	DISCO DE CORTE INOX 115 X 1,0 X 22,2MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,51	R$ 702,00
147	100	UN	DISCO DE LIMPEZA P/ ESMERILHADEIRA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 30,98	R$ 3.098,00
148	100	UN	DISCO DIAMANTADO 105 X 20 MM PARA PISO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 15,65	R$ 1.565,00
149	100	UN	DISCO DIAMANTADO PARA ESMERILHADEIRA 4 ½" (115mm)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 12,16	R$ 1.216,00
150	100	UN	DISCO LIXA 115MM FLAP GRAO 40	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,47	R$ 447,00
151	50	UN	DISCO PARA ESMERILHADEIRA 7 POLEGADAS (180MM) CONCRETO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 39,12	R$ 1.956,00
152	50	UN	DISCO PARA ESMERILHADEIRA 7 POLEGADAS (180MM) FERRO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 17,96	R$ 898,00
153	50	UN	DISCO PARA ESMERILHADEIRA 7 POLEGADAS (180MM) MADEIRA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 24,11	R$ 1.205,50
154	30	UN	DISCO PARA MADEIRA PARA SERRA MANUAL 7'X1/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 22,00	R$ 660,00
155	50	UN	DISCO PARA SERRA DE MÁRMORE	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 12,90	R$ 645,00
156	50	UN	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 70 AMPERES	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				ME, EPP e Equiparadas	73,99	3.699,50
157	50	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,37	R$ 318,50
158	50	UN	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA 415 V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 49,00	R$ 2.450,00
159	50	UN	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 60 ATE 100A, TENSAO MAXIMA 415 V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 89,84	R$ 4.492,00
160	10	UN	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 27,07	R$ 270,70
161	50	UN	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 156,92	R$ 7.846,00
162	10	UN	DISJUNTOR UNIPOLAR NEMA 20 AMPERES	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 19,87	R$ 198,70
163	30	UN	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
164	150	M2	DIVISÓRIA EM MDF	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 77,90	R$ 11.685,00
165	70	UN	DOBRADICA FERRO POLIDO 2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,02	R$ 141,40
166	70	PC	DOBRADICA FERRO POLIDO 3 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,04	R$ 212,80
167	70	PC	DOBRADICA FERRO POLIDO 3"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,30	R$ 231,00
168	70	UN	DOBRADICA FERRO POLIDO 4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,51	R$ 315,70
169	200	UN	ELETRODO 3.25MM- 1KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 26,49	R$ 5.298,00
170	50	KG	ELETRODOS PARA SOLDA 2,0MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 35,90	R$ 1.795,00
171	50	KG	ELETRODOS PARA SOLDA 2,5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 27,68	R$ 1.384,00
172	50	UN	ELETRODURO CONDULETE 1"	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				ME, EPP e Equiparadas	22,13	1.106,50
173	50	UN	ELETRODUTO 1 1/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 12,98	R$ 649,00
174	50	UN	ELETRODUTO 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 12,41	R$ 620,50
175	50	UN	ELETRODUTO 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,97	R$ 298,50
176	50	UN	ELETRODUTO 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,00	R$ 350,00
177	50	UN	ELETRODUTO CONDULETE 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,97	R$ 298,50
178	50	UN	ELETRODUTO CONDULETE 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,00	R$ 350,00
179	40	UN	EMENDA RIGIDA H 6M GELO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 42,15	R$ 1.686,00
180	10	UN	ENXO COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 54,71	R$ 547,10
181	50	UN	ENGATE FLEXIVEL PVC 1/2 X 40CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,00	R$ 350,00
182	20	UN	Engate Rápido para Mangueira de Jardim 1/2 polegada	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,81	R$ 96,20
183	50	UN	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$ 38,72	R$ 1.936,00
184	100	UN	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
185	20	UN	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$ 51,40	R$ 1.028,00
186	20	UN	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$ 30,00	R$ 600,00
187	4	UN	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
188	5	UN	ESCADA EXTENSIVEL Altura Fechada: 4,20 metros, Altura Aberta: 7,20	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

			metros, Número de Degraus: 23 degraus (em alumínio antiderrapante, Capacidade de Carga: 120 kg Material: Lances em fibra de vidro com degraus e catraca em liga de alumínio com sapatas de borracha antiderrapante.	ME, EPP e Equiparadas	1.520,49	7.602,45
189	100	UN	ESCOVA DE AÇO 3 FILAS S/CB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 8,95	R$ 895,00
190	100	UN	ESCOVA DE AÇO 6 FILAS S/CB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 13,00	R$ 1.300,00
191	200	UN	ESCOVA DE AÇO PARA ROÇADEIRA DIÂMETRO DE ENCAIXE :25,4 1 polegada DIÂMETRO: MÍNÍMO 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
192	150	UN	ESGUICHO TIPO PISTOLA DE METAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 32,58	R$ 4.887,00
193	10	UN	ESPÁTULA 1 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 11,34	R$ 113,40
194	50	UN	ESPATULA AÇO 120MM C/CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,64	R$ 282,00
195	5	UN	Estropo De Cabo De Aço Galvanizado 3/4 19mm C/ 6 Metros	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1.949,72	R$ 9.748,60
196	30	UN	EXTENÇAO CB 3V. 10ª 2P+T 2,5M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 25,90	R$ 777,00
197	30	UN	EXTENSÃO DUPLA DE 10 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 40,00	R$ 1.200,00
198	20	UN	EXTENSÃO ELÉTRICA 3M TRIPOLAR C/5 TOMADAS 10ª BIVOLT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 55,45	R$ 1.109,00
199	50	UN	FACÃO CANAVIERO 20 POLEGADAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 53,01	R$ 2.650,50
200	40	UN	FECHADURA EXTERNA COM CILINDRO E MAÇANETA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 45,85	R$ 1.834,00
201	50	UN	FECHO CHATO Nº6	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 15,60	R$ 780,00
202	200	m	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
203	50	UN	FITA ADESIVA MULTIUSO DE ALUMINIO Fita Multiuso Asfalto Cobertura Alumínio Adesiva para Vedação Rolo	Exclusivo para ME, EPP e	R$ 22,00	R$ 1.100,00

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

			1,00m².	Equiparadas		
204	100	UN	FITA ANTIDERRAPANTE 50MMX20M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 82,98	R$ 8.298,00
205	150	UN	FITA ISOLANTE ANTI CHAMA 19MM X 20M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 10,66	R$ 1.599,00
206	40	UN	FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO 19MM X 10M	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 20,79	R$ 831,60
207	20	UN	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
208	20	UN	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
209	20	UN	FORCADO 10 DENTES 103,3 X 24,6 X 16	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 131,85	R$ 2.637,00
210	20	UN	FORCADO 4 DENTES 99X 18,2 X 10,8 CABO 120 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 57,90	R$ 1.158,00
211	20	UN	FORCADO PARA TERRA 4 DENTES Com Cabo de Madeira 71 cm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 62,08	R$ 1.241,60
212	500	M2	FORRO DE PVC 20CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 21,00	R$ 10.500,00
213	100	KG	GESSO P/REVESTIMENTO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 60,49	R$ 6.049,00
214	100	KG	GRAMPO PARA CERCA 3/16X10"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 26,18	R$ 2.618,00
215	25	UN	HASTE DE ATERRAMENTO EM COBRE	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 56,38	R$ 1.409,50
216	300	UN	HASTE PARA CONCERTINA 30 CM ALTURA 1 METRO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 19,16	R$ 5.748,00
217	40	UN	IMPERMEABILIZANTE TELHADOS E LAJES 5KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 165,91	R$ 6.636,40
218	30	UN	INTERRUPTOR EMBUTIR 1S +T	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,89	R$ 206,70
219	30	UN	INTERRUPTOR EMBUTIR 2S + T	Exclusivo para ME, EPP e	R$ 12,36	R$ 370,80

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				Equiparadas		
220	200	UN	ISOLADOR ROLDANA LOUÇA 72X72	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 8,60	R$ 1.720,00
221	500	M2	ISOTELHA TRAPEZOIDAL TÉRMICA SANDUÍCHE BRANCA COM FORRO METÁLICO - NÚCLEO EM PIR 20 MM	Ampla concorrência	R$ 237,29	R$ 118.645,00
222	50	UN	JOELHO 90 SOLD 20X1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,75	R$ 87,50
223	50	UN	JOELHO DE ESGOTO 90 200MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 75,50	R$ 3.775,00
224	50	UN	JOELHO DE SOLDA 60X90 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 25,70	R$ 1.285,00
225	150	UN	JOELHO ESGOTO 100X45° PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 8,30	R$ 1.245,00
226	150	UN	JOELHO ESGOTO 150X90º PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 33,90	R$ 5.085,00
227	150	UN	JOELHO ESGOTO 40X45° PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,06	R$ 309,00
228	200	UN	JOELHO ESGOTO 40X90° PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,39	R$ 278,00
229	200	UN	JOELHO ESGOTO 75X90° PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,60	R$ 1.320,00
230	20	UN	JOELHO GALVANIZADO ½ 45G	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 9,95	R$ 199,00
231	10	UN	JOELHO GALVANIZADO DIÂMETRO 2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 43,50	R$ 435,00
232	200	UN	JOELHO SOLDA 25X45° PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,73	R$ 346,00
233	200	UN	JOELHO SOLDA ROSCA LATÃO 20X1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,22	R$ 1.044,00
234	200	UN	JOELHO SOLDA ROSCA LATÃO 25X3/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 8,21	R$ 1.642,00
235	20	KIT	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	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 68,89	R$ 1.377,80

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

			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.			
236	100	UN	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
237	30	UN	JUNÇÃO DE ESGOTO 90 200MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 122,93	R$ 3.687,90
238	200	UN	JUNÇÃO PVC ESGOTO 100X50	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 34,12	R$ 6.824,00
239	200	UN	JUNÇÃO PVC ESGOTO 150X150	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 114,16	R$ 22.832,00
240	20	KIT	KIT COM 5 CABO PARA LIMA NUMERO 1EM polietileno	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 22,00	R$ 440,00
241	50	UN	KIT REPARO MECANISMO COMPLETO UNIVERSAL Caixa Acoplada acionamento superior com botão simples	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 61,00	R$ 3.050,00
242	50	KIT	KIT TRILHO APARENTE PARA PORTA DE CORRER, COM 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
243	2	UN	LABANCA OU ALAVANCA METÁLICA SEXTAVADA 125CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 108,36	R$ 216,72
244	5000	UN	LAJOTA 29X19X14 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,65	R$ 13.250,00
245	5000	UN	LAJOTA 29X19X11,5 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,45	R$ 17.250,00
246	10000	UN	LAJOTA 29x19x09 cm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,98	R$ 29.800,00
247	25	UN	LÂMINA DE SERRA MANUAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 8,69	R$ 217,25
248	50	UN	LAMPADA FLUORESCENTE 20W	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 13,00	R$ 650,00
249	50	UN	LAMPADA FLUORESCENTE 40W	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 22,25	R$ 1.112,50

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

250	200	UN	LAMPADA LED 110V 25W	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 19,25	R$ 3.850,00
251	40	UN	LÂMPADA MISTA MERC. 250W220V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 58,86	R$ 2.354,40
252	40	UN	LÂMPADA MISTA MERC. 500W 220V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 110,00	R$ 4.400,00
253	20	UN	LÁPIS CARPINTEIRO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,90	R$ 38,00
254	200	UN	LAVATORIO MÉDIO BRANCO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 105,00	R$ 21.000,00
255	200	UN	LIGAÇÃO ENGATE 40CMX1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,19	R$ 1.438,00
256	100	UN	LIMA PARA MOTOSSERRA 8 3/16	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,30	R$ 630,00
257	300	M	LONA PLASTICA 6X1	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,14	R$ 1.842,00
258	300	M	LONA PLASTICA 8X1	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,70	R$ 2.310,00
259	300	MT	LONA PLASTICA PRETA 4X1MT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,37	R$ 2.211,00
260	100	UN	LUMINARIA EMERGENCIA 50LED BIV.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 54,87	R$ 5.487,00
261	100	UN	LUMINARIA EMERGENCIA DE 40 LED BIV	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 49,99	R$ 4.999,00
262	100	UN	LUVA CORRER COLETOR ESGOTO OCRE JE DN100/DE110	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 12,76	R$ 1.276,00
263	100	UN	LUVA CORRER PVC COLETOR ESGOTO OCRE JE DN150/DE160	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 31,58	R$ 3.158,00
264	5	PR	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
265	200	UN	LUVA DE CORRER PVC 60 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 38,99	R$ 7.798,00

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

266	100	UN	LUVA DE CORRER SOLD 20MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,98	R$ 598,00
267	100	UN	LUVA DE CORRER SOLD 25MM ¾	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,98	R$ 598,00
268	200	UN	LUVA DE ESGOTO 150MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 24,19	R$ 4.838,00
269	100	UN	LUVA DE ESGOTO 200MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 47,99	R$ 4.799,00
270	100	PAR	LUVA DE RASPA CANO CURTO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 12,40	R$ 1.240,00
271	100	PR	LUVA DE RASPA COM PUNHO DE 20CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 17,00	R$ 1.700,00
272	20	PC	LUVA ELETRODUTO 1 1/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,80	R$ 56,00
273	40	UN	LUVA ELETRODUTO CONDULETE 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,77	R$ 70,80
274	40	UN	LUVA ELETRODUTO CONDULETE 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,22	R$ 48,80
275	50	UN	LUVA ELETRODUTO CONDULETE 3/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,27	R$ 363,50
276	200	UN	LUVA ESGOTO 100MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,03	R$ 1.006,00
277	200	UN	LUVA ESGOTO 75MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,95	R$ 990,00
278	200	UN	LUVA ESGOTO DE CORRER 100MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 16,98	R$ 3.396,00
279	100	UN	LUVA ESGOTO DE CORRER 150MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 30,50	R$ 3.050,00
280	40	UN	LUVA GALVANIZADA ¾X ½ M/F	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 10,96	R$ 438,40
281	10	UN	LUVA GALVANIZADA DIÂMETRO 2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 35,90	R$ 359,00

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

282	50	UN	LUVA LISA ½ CONDTOP	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,12	R$ 306,00
283	50	UN	LUVA LISA ¾ CONDTOP	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,59	R$ 329,50
284	300	PR	LUVA PROTEÇÃO LIXEIRO COLETA LIXO Anti corte resistente. Confeccionada em nylon com banho em ¾ em látex corrugado.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 9,31	R$ 2.793,00
285	50	UN	LUVA PVC SOLDA 60MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 14,43	R$ 721,50
286	50	UN	LUVA REDUÇÃO 60MM X 50MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 17,72	R$ 886,00
287	50	UN	LUVA REDUÇÃO 60MM X32MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 12,29	R$ 614,50
288	200	UN	LUVA REDUÇÃO SOLDA 32X25MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,35	R$ 470,00
289	200	UN	LUVA REDUÇÃO SOLDA 50X32MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,20	R$ 1.040,00
290	100	UN	LUVA SIMPLES TIL COLETOR ESGOTO OCRE DN100/DE110	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 16,97	R$ 1.697,00
291	200	UN	LUVA SOLDA 20MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,72	R$ 144,00
292	200	UN	LUVA SOLDA 25MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,89	R$ 178,00
293	200	UN	LUVA SOLDA 32MM PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,16	R$ 432,00
294	200	UN	LUVA SOLDA 40MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,56	R$ 712,00
295	200	UN	LUVA SOLDA 50MM PVC	**Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas**	R$ 3,49	R$ 698,00
296	200	UN	LUVA SOLDA COM REDUÇÃO 25X20	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,05	R$ 410,00
297	200	UN	LUVA SOLDA COM REDUÇÃO 32X25	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,65	R$ 330,00
298	200	UN	LUVA SOLDA ROSCA LATÃO 20X1/2	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				ME, EPP e Equiparadas	4,40	880,00
299	200	UN	LUVA SOLDA ROSCA LATÃO 25X3/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,59	R$ 1.118,00
300	50	UN	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA PVC MARROM 20X1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,78	R$ 89,00
301	50	UN	MACACÃO SANEAMENTO IMPERMEÁVEL COM BOTA E LUVA ACOPLADAS EM PVC.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 287,24	R$ 14.362,00
302	10	UN	MACHADO 8 COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 73,50	R$ 735,00
303	5	UN	MANGOTE DE SEGURANÇA EM RASPA DE COURO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 37,08	R$ 185,40
304	200	M	MANGUEIRA CORRUGADA AMARELA 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,63	R$ 326,00
305	400	MT	MANGUEIRA CORRUGADA AMARELA 3/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,73	R$ 692,00
306	300	M	MANGUEIRA PARA JARDIM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,93	R$ 1.179,00
307	20	UN	MANGUEIRA PARA JARDIM 30 MTS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 73,07	R$ 1.461,40
308	500	UN	MANGUEIRA PRETA 3/4P	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,70	R$ 850,00
309	5	UN	MARRETA 10 KG COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 233,00	R$ 1.165,00
310	15	UN	MARRETA 5KG COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 123,49	R$ 1.852,35
311	10	UN	MARRETA DE 1KG COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 34,33	R$ 343,30
312	15	UN	MARRETA DE 2KG COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 55,40	R$ 831,00
313	20	UN	MARTELO 27MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 31,49	R$ 629,80
314	5	UN	MASCARA DE SOLDA	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				ME, EPP e Equiparadas	73,90	369,50
315	100	UN	MASCARA RESPIRATORIA COM VALVULA PFF1	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,28	R$ 228,00
316	50	UN	MASCARA SEMI FACIAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 54,95	R$ 2.747,50
317	20	UN	MASSA CORRIDA ACRILICA 25 KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 66,20	R$ 1.324,00
318	20	UN	MASSA CORRIDA PVA 18 LT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 62,40	R$ 1.248,00
319	50	UN	MASSA PARA VIDRACEIRO 500G	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 12,00	R$ 600,00
320	20	LT	MASSA PLÁSTICA COM CATALISADOR (VÁRIAS CORES)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 40,08	R$ 801,60
321	6	UN	MICTORIO COLETIVO INOX PAREDE 2,00	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1.654,84	R$ 9.929,04
322	20	UN	MODULO INTERRUPTOR 10A 250V BRANCO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,59	R$ 111,80
323	20	UN	MODULO TOMADA 10A 250V BRANCO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,55	R$ 111,00
324	50	UN	MOLDURA PARA FORRO PVC 06 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 33,45	R$ 1.672,50
325	200	UN	NIPLE ROSCA DE 1"1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,77	R$ 954,00
326	200	UN	NIPLE ROSCA DE 1"1/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,23	R$ 646,00
327	200	UN	NIPLE ROSCA DE 2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,53	R$ 906,00
328	10	UN	NIVEL DE MÃO 40CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 25,83	R$ 258,30
329	500	PCT	NIVELADOR PARA PISO SLIM 2MM PCT 100 pçs	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 8,99	R$ 4.495,00
330	500	PCT	NIVELADOR PARA PORCELANATO 2MM (PARA UTILIZAÇÃO COM	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

			CUNHA COM CUNHA) PCT 100pçs	ME, EPP e Equiparadas	34,90	17.450,00
331	20	UN	PÁ DE BICO CABO MADEIRA 45CM Medida: 210x150mm. Material: Aço Carbono.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 32,34	R$ 646,80
332	10	UN	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
333	500	UN	PARABOLT CHUMBADOR DE 10 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,99	R$ 3.995,00
334	500	UN	PARABOLT CHUMBADOR DE 6 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,51	R$ 3.255,00
335	500	UN	PARABOLT CHUMBADOR DE 8 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,51	R$ 3.255,00
336	3000	UN	PARAFUSO ALTO BROCANTE Ø 5/16	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,70	R$ 2.100,00
337	200	UN	PARAFUSO AUTO BROCANTE COM ARRUELA DE ¾"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,37	R$ 74,00
338	200	UN	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADO 3/16X50MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,40	R$ 80,00
339	500	UN	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADO 4.5X5	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,77	R$ 385,00
340	200	UN	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADO 5/16X80MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,95	R$ 190,00
341	200	UN	PARAFUSO FENDA 3.5X22MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,15	R$ 30,00
342	200	UN	PARAFUSO FENDA 3.8X22MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,22	R$ 44,00
343	200	UN	PARAFUSO FRANCES 1/2X9MMM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,75	R$ 950,00
344	200	UN	PARAFUSO FRANCES 1/4X1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,82	R$ 164,00
345	200	UN	PARAFUSO FRANCES 3/8X2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,98	R$ 196,00
346	200	UN	PARAFUSO FRANCES 5/16X' 5" 1/2	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				ME, EPP e Equiparadas	2,12	424,00
347	200	UN	PARAFUSO FRANCES 5/16X1 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,13	R$ 226,00
348	10	CX	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
349	22000	UN	PARAFUSO PARA FIXAÇÃO EM AÇOTRAPEZOIDAL 30MM - PB 12.1/4-14X4 P4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,15	R$ 25.300,00
350	2000	UN	PARAFUSO TELHEIRO ZINCADO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,95	R$ 3.900,00
351	5	UN	PÉ DE CABRA 1,20 M ¾ POL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 44,58	R$ 222,90
352	5	UN	PÉ DE CABRA 1,20 M 1 POL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 71,91	R$ 359,55
353	120	M²	PEDRA DE ARDOSIA POIDA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 126,54	R$ 15.184,80
354	50	M3	PEDRA MARROADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 160,50	R$ 8.025,00
355	50	UN	PEDRESTAL ZEBRADO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 33,95	R$ 1.697,50
356	50	UN	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
357	50	UN	PERFIL U 100X40X4,75MM BARRA DE 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 255,11	R$ 12.755,50
358	50	UN	PERFIL U SIMPLES: 200X50X4,75MM BARRA DE 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 510,21	R$ 25.510,50
359	100	UN	PERFIL UDC ASTM A36 100/50/2MM - BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 239,00	R$ 23.900,00
360	100	UN	PERFIL UDC ASTM A36 127/50/2MM - BARRA BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 255,00	R$ 25.500,00
361	100	UN	PERFIL UDC ASTM A36 150/60/20/2MM - BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 255,00	R$ 25.500,00
362	100	UN	PERFIL UDC ASTM A36 68/30/2MM -BARRA 6 METROS	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				ME, EPP e Equiparadas	119,36	11.936,00
363	100	UN	PERFIL UDC ASTM A36 75/40/2MM -BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 156,00	R$ 15.600,00
364	100	UN	PERFIL UDC ASTM A36 92/30/2MM - - BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 156,00	R$ 15.600,00
365	10	PR	PERNEIRA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 34,35	R$ 343,50
366	10	UN	PIA GRANITO COM BOJO INOX 150X55	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 444,52	R$ 4.445,20
367	10	UN	PIA MÁRMORE SINTÉTICO 120X50	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 200,00	R$ 2.000,00
368	10	UN	PICARETA COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 75,45	R$ 754,50
369	100	UN	PINO MACHO 20 AMP	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,20	R$ 720,00
370	800	M²	PISO CERAMICO RETIFICADO 45x45 cm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 48,90	R$ 39.120,00
371	800	M²	PISO CERAMICO RETIFICADO 60x60 cm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 46,45	R$ 37.160,00
372	2	UN	PISTOLA APLICADORA SILICONE PROFISSIONAL TUBO Alta Pressão	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 27,50	R$ 55,00
373	20	UN	PLACA AMARELA CAVALETE HOMENS TRABALHANDO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 35,75	R$ 715,00
374	20	UN	PLACA LUZ 24X2 1 POSTO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,63	R$ 92,60
375	20	UN	PLACA LUZ 24X2 2 POSTOS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,02	R$ 80,40
376	20	UN	PLACA LUZ 24X2 3 POSTOS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,89	R$ 97,80
377	30	UN	PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO CAVALETE	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 39,20	R$ 1.176,00
378	150	UN	PLAFONIEUR	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				ME, EPP e Equiparadas	3,99	598,50
379	200	UN	PLUG ROSCA 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,00	R$ 400,00
380	200	UN	PLUG ROSCA 1" ½	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,90	R$ 1.580,00
381	200	UN	PLUG ROSCA 1" 1/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,23	R$ 646,00
382	50	UN	PLUG T 2P 10 AMPRES 250V	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 8,00	R$ 400,00
383	5	UN	PONTEIRA AÇO 1\2 X12 POLEGADAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 12,00	R$ 60,00
384	5	UN	PONTEIRA AÇO 3\4 X12 POLEGADAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 15,10	R$ 75,50
385	5	UN	PONTEIRA AÇO 5\8 X 12 POLEGADAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 16,40	R$ 82,00
386	10	UN	PONTEIRO DE AÇO 10’	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 13,00	R$ 130,00
387	100	UN	PORCA SEXTAVADA 3\8	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,40	R$ 40,00
388	100	UN	PORCA SEXTAVADA 5\8	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,88	R$ 88,00
389	50	UN	PORTA CADEADO 51MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,43	R$ 371,50
390	50	UN	PORTA CADEADO 63MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,49	R$ 324,50
391	20	UN	PORTA METALICA COM VIDROS 80X210	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 681,20	R$ 13.624,00
392	10	UN	POSTE COLONIAL JARDIM MONTE VERDE Altura 224 cm, Tipo de luminária elétrica, Materiais da base Alumínio fundido, Material da cúpula, Aluminio Fundido, Tipo de soquete da lâmpada E27	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2.123,00	R$ 21.230,00
393	12	UN	POSTE COLONIAL 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
394	50	UN	POSTE PARA FIXAÇÃO DE PLACA DE RUA Aço galvanizado com 2	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

			polegadas de diâmetro e no mínimo 3,5 metros de comprimento.	ME, EPP e Equiparadas	210,99	10.549,50
395	20	KG	PREGO 10X10	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 32,00	R$ 640,00
396	100	KG	PREGO 22X48	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 24,98	R$ 2.498,00
397	100	KG	PREGO 24X60	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 28,03	R$ 2.803,00
398	100	KG	PREGO 25X72	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 22,79	R$ 2.279,00
399	20	KG	PREGO 8X8	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 42,41	R$ 848,20
400	100	UN	PREGO SEM CABEÇA 12 X12	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 38,42	R$ 3.842,00
401	10	UN	PROTEÇÃO FACIAL TELADO EM AÇO PARA ROÇADEIRA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 34,50	R$ 345,00
402	50	UN	PROTETOR AUDITIVO TIPO CONCHA COM ABAFADOR DE RUÍDOS, ATENUAÇÃO ACIMA DE22 DB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 53,15	R$ 2.657,50
403	100	UN	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG EM INSERÇÃO COM CORDÃO, ATENUAÇÃO SUPERIOR 15 DB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,57	R$ 157,00
404	20	UN	PROTETOR FACIAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 29,00	R$ 580,00
405	200	UN	RALO SIFONADO 150X50	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 34,68	R$ 6.936,00
406	20	UN	REATOR ELETRONICO 1X20W	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 17,56	R$ 351,20
407	20	UN	REATOR ELETRONICO 1X40	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 18,72	R$ 374,40
408	20	UN	REATOR ELETRONICO 2X40	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 34,45	R$ 689,00
409	1000	UN	REBITE 3.2MM X 10MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 0,07	R$ 70,00
410	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 410 4,0X10MM CX COM 100	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				ME, EPP e Equiparadas	10,00	100,00
411	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 412 4,0X12 MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 8,50	R$ 85,00
412	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 306 3,2X6MM CX C 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 9,00	R$ 90,00
413	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 310 3,2X 10MM CX C 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 9,00	R$ 90,00
414	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 312 3,2X12 MM CX C 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 11,00	R$ 110,00
415	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 316 3,2X16MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 10,00	R$ 100,00
416	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 319 3,2X19MM CX COM 1OO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 9,00	R$ 90,00
417	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 325 3,2X25MM CX C 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 13,00	R$ 130,00
418	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 416 4,0X16MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 13,00	R$ 130,00
419	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 419 4,0X19MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 9,50	R$ 95,00
420	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 425 4,0X25MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 19,00	R$ 190,00
421	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 508 4,8X8MM CX C 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 21,00	R$ 210,00
422	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 510 4,8X10,00	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 14,00	R$ 140,00
423	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 512 4,8X12 MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 21,00	R$ 210,00
424	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 516 4,8X16MM CAIXA COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 16,00	R$ 160,00
425	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 519 4,8X19MM CX COM 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 20,00	R$ 200,00
426	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 525 4,8X25 MM CAIXA COM 100	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				ME, EPP e Equiparadas	23,00	230,00
427	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 530 4,8X30 MM CX C 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 40,00	R$ 400,00
428	10	CX	REBITE POP REPUXO ALUMINIO 535 4,8X35 MM CX C 100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 40,00	R$ 400,00
429	200	UN	REBOMASSA 18 KILOS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 18,90	R$ 3.780,00
430	100	UN	REBOQUITE ARGAMASSA PRONTA PARA REBOCO 20KG	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 18,49	R$ 1.849,00
431	100	PC	RECEPTACULO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,02	R$ 302,00
432	200	UN	REDUÇÃO ESGOTO 100X75 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 42,50	R$ 8.500,00
433	200	UN	REDUÇÃO ESGOTO 150X100 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 58,95	R$ 11.790,00
434	200	UN	REDUÇÃO ESGOTO 75X50 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,22	R$ 1.244,00
435	10	UN	REGADOR PARA PLANTAS plastico – médio 5 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 19,90	R$ 199,00
436	50	UN	REGISTRO DE ESFERA 40MM 1 ¼	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 30,50	R$ 1.525,00
437	50	UN	REGISTRO DE ESFERA SOLDA DE 60MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 45,00	R$ 2.250,00
438	200	UN	REGISTRO DE GAVETA METAL COM CANOPLA 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 47,95	R$ 9.590,00
439	200	UN	REGISTRO DE GAVETA METAL COM CANOPLA 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 49,45	R$ 9.890,00
440	200	UN	REGISTRO ESFERA PLÁSTICO 1 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 19,99	R$ 3.998,00
441	200	UN	REGISTRO ESFERA PLÁSTICO 1"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 13,68	R$ 2.736,00
442	200	UN	REGISTRO ESFERA PLÁSTICO 3/4"	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				ME, EPP e Equiparadas	8,09	1.618,00
443	200	UN	REGISTRO GAVETA METAL 1/2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 18,99	R$ 3.798,00
444	200	UN	REGISTRO GAVETA METAL 3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 40,11	R$ 8.022,00
445	10	UN	REGUA DE ALUMÍNIO PARA PEDREIRO 2 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 48,85	R$ 488,50
446	200	UN	RELE FOTOCONTROLADOR SOQUETE E27	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 25,32	R$ 5.064,00
447	50	PÇS	RELÉ FOTOELETRICO COMPACTO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 26,81	R$ 1.340,50
448	50	UN	RESINA A BASE DE ÁGUA INCOLOR 3,6 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 84,90	R$ 4.245,00
449	800	M2	REVESTIMENTO CERAMICO PAREDE PI4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 45,90	R$ 36.720,00
450	800	M2	REVESTIMENTO CERAMICO PISO PI4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 45,90	R$ 36.720,00
451	40	UN	RIBITADORA MANUAL TIPO ALICATE	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 24,99	R$ 999,60
452	2000	M	RIPA DE MADEIRA ROXINHO 1.5X4CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,80	R$ 7.600,00
453	50	UN	ROLDANA PARA POSTE PORCELANA 67/72MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 8,84	R$ 442,00
454	50	UN	ROLO DE PINTURA ESPUMA 15 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,61	R$ 330,50
455	50	UN	ROLO PARA PINTURA DE LA 23 CM COM CABO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 14,00	R$ 700,00
456	50	UN	ROLO PARA PINTURA DE LA 23 S/C	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 11,80	R$ 590,00
457	40	UN	SELADOR DE 18 L	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 145,50	R$ 5.820,00
458	100	UN	SELIM COMPACTO COLETOR OCRE DN150X100 UNIVERSAL Bitola: DN	Exclusivo para	R$	R$

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

			150 x 100 / DE 160 x 110 mm	ME, EPP e Equiparadas	47,90	4.790,00
459	100	UN	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
460	100	UN	SELIM TRAVA PVC COLETOR DN 150X100 90º UNIVERSAL Bitola: DN 150 x 100 / DE 160 x 110 mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 49,00	R$ 4.900,00
461	100	UN	SERRINHA DE AÇO RÁPIDO PARA ARCO PEQUENO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 9,67	R$ 967,00
462	12	UN	SERROTE PARA PODA COM GANCHO 12,5	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 83,90	R$ 1.006,80
463	120	M2	Soleiras 1,00 X 0,20 Verde Ubatuba	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 80,40	R$ 9.648,00
464	60	M2	SOLEIRAS PARA ARDOSIA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 126,54	R$ 7.592,40
465	30	UN	SOLVENTE PARA TINTA DE DEMARCAÇÃO VIÁRIA 1L	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 43,20	R$ 1.296,00
466	100	UN	SOQUETE PARA LAMPADA LED BENGALA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,07	R$ 407,00
467	10	UN	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
468	2	UN	TALABARTE DE SEGURANÇA 2 MOAQUETOES TRAVA DUPLA 53 MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 193,00	R$ 386,00
469	15	UN	TALHADEIRA MANUAL 19X 250	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 20,57	R$ 308,55
470	15	UN	TALHADEIRA MANUAL 22X200	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 57,17	R$ 857,55
471	15	UN	TALHADEIRA MANUAL C PUNHADEIRA 16X250	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 23,45	R$ 351,75
472	40	UN	TAMPA CEGA 2X4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,60	R$ 104,00
473	10	UN	TAMPA CEGA 4X4"	Exclusivo para ME, EPP e	R$ 5,10	R$ 51,00

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				Equiparadas		
474	100	UN	TAMPAO COMPLETO PARA TIL PVC COLETOR DN100	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 28,65	R$ 2.865,00
475	10	UN	TANQUE SIMPLES PLASTICO 47CM X 43CM X 27CM 22	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 93,57	R$ 935,70
476	100	UN	TEE COLETOR ESGOTO OCRE JE DN100/DE110 BBB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 55,10	R$ 5.510,00
477	100	UN	TEE COLETOR ESGOTO OCRE JE DN100/DE110 PBB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 49,50	R$ 4.950,00
478	100	UN	TEE COLETOR ESGOTO OCRE JE DN150/DE160 BBB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 79,00	R$ 7.900,00
479	100	UN	TEE COLETOR ESGOTO OCRE JE DN150/DE160 PBB	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 66,00	R$ 6.600,00
480	50	UN	TEE DE PVC 60 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 22,45	R$ 1.122,50
481	500	UN	TEE ESGOTO 100X100 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 11,89	R$ 5.945,00
482	100	UN	TEE ESGOTO 100X75 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 17,27	R$ 1.727,00
483	100	UN	TEE ESGOTO 150X100 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 40,49	R$ 4.049,00
484	100	UN	TEE ESGOTO 150X150 PVC	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 49,64	R$ 4.964,00
485	10	UN	TEE GALVANIZADO DIÂMETRO 2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 47,75	R$ 477,50
486	100	UN	TEE REDUÇÃO COLETOR ESGOTO OCRE 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
487	50	UN	TEE ROSCAVEL ½	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,92	R$ 96,00
488	200	UN	TEE SOLDA 32MM PVC NBR 5647	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,60	R$ 720,00
489	200	UN	TEE SOLDA 50MM PVC NBR 5647	Exclusivo para ME, EPP e	R$ 7,93	R$ 1.586,00

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				Equiparadas		
490	50	UN	TEE SOLDA 60MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 24,14	R$ 1.207,00
491	200	UN	TEE SOLDA LATÃO 20X1/2 NBR 5647	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 5,49	R$ 1.098,00
492	200	UN	TEE SOLDA LATÃO 25X3/4"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,14	R$ 1.428,00
493	1000	MT	TELA CERQUITE LARANJA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,89	R$ 1.890,00
494	100	MT	TELA P/ SOMBRAMENTO 50% 1,50 MT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 6,20	R$ 620,00
495	100	MT	TELA P/ SOMBREAMENTO 50% 2,00 MT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 17,00	R$ 1.700,00
496	1000	MT	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
497	1000	MT	TELA PARA ALAMBRADO GALVANIZADO 2 METROS FIO 14 MALHA 7 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 35,52	R$ 35.520,00
498	1000	MT	TELA PARA ALAMBRADO GALVANIZADO 2 METROS FIO 16 MALHA 7 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 30,05	R$ 30.050,00
499	5000	UN	TELHA CERAMICA COLONIAL CURVADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,64	R$ 13.200,00
500	60	UN	TELHA CUMEEIRA FIBRO CIMENTO 110X5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 47,45	R$ 2.847,00
501	300	UN	TELHA CUMEEIRA ROMANA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 3,63	R$ 1.089,00
502	50	UN	TELHA FIBRO CIMENTO 153X110CMX5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 48,99	R$ 2.449,50
503	50	UN	TELHA FIBRO CIMENTO 183X110CMX5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 48,99	R$ 2.449,50
504	100	UN	TELHA FIBRO CIMENTO 213X110CMX5MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 48,99	R$ 4.899,00
505	100	UN	TELHA FIBRO CIMENTO 244X110CMX5MM	Exclusivo para ME, EPP e	R$ 58,79	R$ 5.879,00

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				Equiparadas		
506	500	M2	TELHA GALVALUME ONDULADA AZ 150 ESPESSURA 0,43MM (NACIONAL)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 127,50	R$ 63.750,00
507	500	M2	TELHA GALVALUME TP 40/980 ALZM 150 ESPESSURA 0,43MM (NACIONAL)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 106,43	R$ 53.215,00
508	500	M2	-TELHA GALVALUME TP 40/980 AZ 150 ESPESSURA 0,50MM (NACIONAL)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 141,25	R$ 70.625,00
509	500	M2	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
510	4000	UN	TELHA ROMANA 16PÇ/M2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,05	R$ 8.200,00
511	150	UN	TERMINAL COM BOCAL CALHA GALVANIZADA MOLDURA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 28,65	R$ 4.297,50
512	100	UN	TERMINAL ILHOS 25MM AMARELO 125ª PRE-ISOLADO TI-25-16 INTELLI	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 1,13	R$ 113,00
513	2	UN	TESOURA PARA CORTAR FERRO 3/8	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 139,99	R$ 279,98
514	30	UN	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
515	30	UN	THINNER 5 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 138,50	R$ 4.155,00
516	10000	UN	TIJOLO MACIÇO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,20	R$ 22.000,00
517	100	UN	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
518	50	UN	TINTA ACRILICA 18 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 284,15	R$ 14.207,50
519	50	UN	TINTA ACRILICA 3,6 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 91,25	R$ 4.562,50
520	40	UN	TINTA EPOXI TINTA AZULEJO BASE ÁGUA MADEIRA metal 900ml	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 174,73	R$ 6.989,20
521	50	UN	TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e	R$ 155,15	R$ 7.757,50

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				Equiparadas		
522	30	LT	TINTA ESMALTE SINTÉTICO MADEIRA E METAIS 900ML (CORES VARIADAS)	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 76,78	R$ 2.303,40
523	25	UN	TINTA ESMALTE SINTETICO MADEIRAS E METAIS 3L.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 165,20	R$ 4.130,00
524	20	UN	TINTA IMPERMEABILIZANTE PAREDES E MUROS-18L RENDIMENTO NÃO INFERIOR A 200M²	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 583,63	R$ 11.672,60
525	50	UN	TINTA LATEX PVA 3,6 LITROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 171,40	R$ 8.570,00
526	20	UN	TINTA ÓLEO & BRILHO 3,6L DIVERSAS CORES	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 134,90	R$ 2.698,00
527	50	UN	TINTA PARA PISO CIMENTADO 18 LT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 366,33	R$ 18.316,50
528	50	UN	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
529	100	UN	TOMADA EM BARRA TRIPLA BRANCA 2P+T EXTENSÃO 10ª Parede	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 19,11	R$ 1.911,00
530	100	UN	TORNEIRA ESFERA PARA JARDIM CADEADO COM BICO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 17,90	R$ 1.790,00
531	50	UN	TORNEIRA INOX/METAL PARA LAVATORIO ½	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 43,89	R$ 2.194,50
532	150	UN	TORNEIRA LAVATÓRIO METAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 47,88	R$ 7.182,00
533	150	UN	TORNEIRA MEDIA 1/4 DE VOLTA METAL	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 42,61	R$ 6.391,50
534	150	UN	TORNEIRA METAL PIA 1/2" CURTA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 57,35	R$ 8.602,50
535	150	UN	TORNEIRA METAL PIA 1/2" LONGA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 49,54	R$ 7.431,00
536	150	UN	TORNEIRA METAL PIA 1/2" MEDIA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 64,90	R$ 9.735,00
537	5	UN	TORQUES “FERRADOR 12”	Exclusivo para ME, EPP e	R$ 42,21	R$ 211,05

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				Equiparadas		
538	10	UN	TORQUES PARA ARMADOR	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 26,00	R$ 260,00
539	10	UN	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
540	5	UN	TRENA DE FIBRA 50 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 55,00	R$ 275,00
541	100	UN	TRINCHA 2. ½ CR PTO 300/6	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 7,86	R$ 786,00
542	50	PC	TRINCHA 500 1/2	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 2,51	R$ 125,50
543	50	UN	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
544	50	UN	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
545	100	UN	TUBO DE PVC 6 METROS 60 MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 162,88	R$ 16.288,00
546	50	UN	TUBO LEVE ½ COM 3M.CI	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 44,43	R$ 2.221,50
547	50	UN	TUBO LEVE ¾ COM 3M.CI	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 109,84	R$ 5.492,00
548	50	UN	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
549	50	UN	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
550	50	UN	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
551	50	UN	TUBO PVC ESGOTO 200MMX6M NBR 5688	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 494,78	R$ 24.739,00
552	300	UN	TUBO PVC SOLDA 25MMX6M NBR 5647	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 18,99	R$ 5.697,00
553	50	UN	TUBO PVC SOLDA 50MMX6M NBR 5647	Exclusivo para ME, EPP e	R$ 60,71	R$ 3.035,50

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				Equiparadas		
554	100	UN	TUBO QUADRADO 50/50/1,20MM - BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 128,91	R$ 12.891,00
555	100	UN	TUBO RETENGULAR 20/20/1,20MM - BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 47,20	R$ 4.720,00
556	100	UN	TUBO RETENGULAR 50/30/1,20MM - BARRA 6 METROS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 87,65	R$ 8.765,00
557	10	UN	UNIÃO GALVANIZADA DIÂMETRO 2"	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 113,12	R$ 1.131,20
558	50	UN	UNIÃO INTERNA ½ POL. PARA MANGUEIRAS	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 4,49	R$ 224,50
559	50	UN	UNIÃO ROSCA ¾	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 11,20	R$ 560,00
560	50	UN	UNIÃO ROSCA 1" ½	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 36,40	R$ 1.820,00
561	50	UN	UNIÃO SOLDA 40MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 29,64	R$ 1.482,00
562	50	UN	UNIÃO SOLDA 50MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 29,75	R$ 1.487,50
563	50	UN	VÁLVULA DE RETENÇÃO ESGOTO 150MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 153,90	R$ 7.695,00
564	30	UN	VÁLVULA DE RETENÇÃO ROCÁVEL 3/4	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 32,45	R$ 973,50
565	30	UN	VÁLVULA DE RETENÇÃO ROSCÁVEL 1 POLEGADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 41,90	R$ 1.257,00
566	100	UN	VALVULA DE VEDAÇAO DE ESGOTO 100MM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 129,96	R$ 12.996,00
567	30	UN	VÁLVULA LAVATORIO PLÁSTICA CROMADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 8,57	R$ 257,10
568	50	UN	VÁLVULA PIA PLÁSTICA CROMADA	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 11,45	R$ 572,50
569	10	UN	VALVULA RETENÇÃO ESGOTO DIÂMETRO 100MM	Exclusivo para ME, EPP e	R$ 114,00	R$ 1.140,00

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

				Equiparadas		
570	30	UN	VASO SANITÁRIO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 283,70	R$ 8.511,00
571	100	UN	VASSOURÃO TIPO GARI DE PIAÇAVA CEPA PLASTICA 60 CM COM CABO.	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 56,53	R$ 5.653,00
572	15	M	VEDA PORTA ALUMINIO 80 CM	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 16,45	R$ 246,75
573	30	UN	VEDANEL PARA VASO	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 10,76	R$ 322,80
574	20	UN	VERNIZ 3,6 LT	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 169,00	R$ 3.380,00
575	5	M²	VIDRO CANELADO Vidro comum Incolor Canelado com Espessura de 4mm	Exclusivo para ME, EPP e Equiparadas	R$ 168,06	R$ 840,30
576	150	M2	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
Total Estimado				**R$ 2.802.576,46**		

8.1 - O valor total estimado da contratação é de **R$ 2.802.576,46 (dois milhões oitocentos e dois mil quinhentos e setenta e seis reais e quarenta 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.

9 - Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

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

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

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 § 1° 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 § 1° 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 § 1° 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 § 1° 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

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

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 § 1° 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, 11 de novembro 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
Secretário Municipal de Agricultura e Pecuária

Paulo Henrique da Silva Ribeiro
Secretário Municipal de Cultura e Turismo

Wenderson Antônio de Oliveira
Secretário Municipal de Esporte e Lazer

Assinado por 8 pessoas: EDIVAN JULIANO TEIXEIRA, ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA, HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO, TALYSON SILVA FAGUNDES, WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA , LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA, WENDELL WAGNER RODRIGUES e PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://piedadedoriogrande.1doc.com.br/verificacao/C4C1-3D5C-C178-84A3 e informe o código C4C1-3D5C-C178-84A3

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: C4C1-3D5C-C178-84A3

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

- EDIVAN JULIANO TEIXEIRA (CPF 213.XXX.XXX-08) em 11/11/2026 13:26:14 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ADRIANA CARVALHO DE AGUIAR MENDONÇA (CPF 820.XXX.XXX-20) em 11/11/2026 13:54:44 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- HENRIQUE AURÉLIO NASCIMENTO (CPF 131.XXX.XXX-39) em 12/11/2026 08:35:28 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- TALYSON SILVA FAGUNDES (CPF 123.XXX.XXX-02) em 12/11/2026 08:52:57 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- WENDERSON ANTÔNIO DE OLIVEIRA (CPF 097.XXX.XXX-57) em 12/11/2026 09:37:41 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA (CPF 228.XXX.XXX-68) em 12/11/2026 09:40:18 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- WENDELL WAGNER RODRIGUES (CPF 251.XXX.XXX-33) em 12/11/2026 11:07:08 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- PAULO HENRIQUE DA SILVA RIBEIRO (CPF 017.XXX.XXX-47) em 12/11/2026 17:06:53 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/C4C1-3D5C-C178-84A3