



DETERMINO QUE INSTAURE PROCESSO PRÓPRIO, NOS TERMOS DAS LEIS FEDERAIS N.º 8.666/93, N.º 10520/02, LEI COMPLEMENTAR 123/06 ALTERADA PELA LEI COMPLEMENTAR N.º 147/2014, DECRETO 56/2009 E SUAS ALTERAÇÕES, PARA:

PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A AQUISIÇÃO DE INSUMOS (MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS, HIDRÁULICOS E TINTAS) PARA SEREM UTILIZADOS NA MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS (LOCADOS E PRÓPRIOS) QUE ABRIGAM AS UNIDADES ESCOLARES MUNICIPAIS E UNIDADES ADMINISTRATIVAS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, ATRAVÉS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE NAVEGANTES/SC.

PATRICIA DUARTE CIDRAL
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO





PREGÃO PRESENCIAL Nº 146/2021 - PMN

Título: PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A AQUISIÇÃO DE INSUMOS (MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS, HIDRÁULICOS E TINTAS) PARA SEREM UTILIZADOS NA MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS (LOCADOS E PRÓPRIOS) QUE ABRIGAM AS UNIDADES ESCOLARES MUNICIPAIS E UNIDADES ADMINISTRATIVAS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, ATRAVÉS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE NAVEGANTES/SC.

Tipo de Licitação: Menor preço.

Forma de Julgamento: Menor Preço por Item

Forma de Fornecimento: Parcelada.

Regime de Execução: Direta

Regência: Lei 8.666/93, Lei 10.520/02, Decreto nº 056/09 e Lei Complementar nº 123/2006 alterada pela Lei Complementar nº 147/2014, com alterações posteriores.

Data final de apresentação dos envelopes: 16/11/2021

Horário final de apresentação dos envelopes: 13:50

Data de abertura dos envelopes e credenciamento: 16/11/2021

Horário de abertura dos envelopes e credenciamento: 14:00

Data da sessão de lances: 16/11/2021

Secretaria solicitante: Secretaria Municipal de Educação

Local de apresentação e abertura: DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES DA PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE NAVEGANTES, RUA JOÃO EMÍLIO Nº 100 - CENTRO - NAVEGANTES – SC.

Das Informações, do Local de apresentação e abertura: A íntegra do Edital, esclarecimentos poderão ser obtidos nos seguintes endereços: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE NAVEGANTES, RUA JOÃO EMÍLIO Nº 100 - CENTRO - NAVEGANTES – SC;

No site da Prefeitura: www.navegantes.sc.gov.br - Editais e Licitações ou através de e-mail: danielli.correa@navegantes.sc.gov.br ou carla.claudino@navegantes.sc.gov.br ou franciele.justino@navegantes.sc.gov.br

O MUNICÍPIO DE NAVEGANTES, em conformidade com a legislação e normas pertinentes, torna público, para conhecimento dos interessados que às **14:00** horas do dia **16/11/2021**, no Departamento de Licitações da PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE NAVEGANTES, abertas às propostas referentes a este Pregão Presencial, e será realizado em ato contínuo o credenciamento, do tipo **MENOR PREÇO POR ITEM**, de conformidade com as seguintes condições:





1. OBJETO

1.1 O presente Pregão visa à escolha da melhor proposta em conformidade com as quantidades e características descritas abaixo e na folha modelo “**RELAÇÃO DE ITENS**” para o seguinte objeto:

PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A AQUISIÇÃO DE INSUMOS (MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS, HIDRÁULICOS E TINTAS) PARA SEREM UTILIZADOS NA MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS (LOCADOS E PRÓPRIOS) QUE ABRIGAM AS UNIDADES ESCOLARES MUNICIPAIS E UNIDADES ADMINISTRATIVAS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, ATRAVÉS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE NAVEGANTES/SC.

1.2 O valor total da aquisição é de R\$ 5.592.545,12 (cinco milhões, quinhentos e noventa e dois mil, quinhentos e quarenta e cinco reais e doze centavos).

2. DA APRESENTAÇÃO

2.1 No dia, hora e local designados no preâmbulo deste Edital, o Pregoeiro e/ou a sua equipe de apoio inicialmente, receberá(ão) os envelopes contendo as “Propostas” e os “Documentos exigidos para a Habilitação”, em envelopes distintos, fechados e lacrados, contendo na parte externa, a seguinte identificação:

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE NAVEGANTES/SC

RAZÃO SOCIAL

ENVELOPE N.º 01 – PROPOSTA

PREGÃO N.º 146/2021 PMN

RECEBIMENTO: ATÉ ÀS 13:50 HORAS DO DIA 16/11/2021

ABERTURA: ÀS 14:00 HORAS DO DIA 16/11/2021

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE NAVEGANTES/SC

RAZÃO SOCIAL

ENVELOPE N.º 02 – HABILITAÇÃO

PREGÃO N.º 146/2021 PMN

RECEBIMENTO: ATÉ ÀS 13:50 HORAS DO DIA 16/11/2021

ABERTURA: ÀS 14:00 HORAS DO DIA 16/11/2021

Obs.: Caso o Município não possa protocolar os envelopes no horário estabelecido e o licitante chegar até o horário, este receberá uma senha, por ordem de chegada, até o horário para a entrega dos envelopes.

2.2 Não será aceito, em qualquer hipótese, a participação de licitante retardatário, considerado aquele que apresentar os envelopes após o horário estabelecido para a entrega dos mesmos, comprovado por meio do protocolo da instituição.





3. DO CREDENCIAMENTO

3.1 Para comprovar a condição de representante da licitante, o credenciado entregará à Comissão de Licitação:

3.1.1 SE PROCURADOR OU REPRESENTANTE:

- a) O credenciamento far-se-á através do Instrumento público de procuração com plenos poderes para representar a outorgante no referido Certame ou Instrumento particular com firma reconhecida, devidamente acompanhado do Contrato Social com todas as alterações ou a última alteração consolidada ou por transformação transcrita na íntegra, estatuto ou ata de reunião dos sócios (AUTENTICADOS – neste caso não precisará repetir a apresentação do mesmo na habilitação);
- b) O instrumento público de procuração assim como o instrumento particular deverá ser apresentado juntamente com documento oficial original com foto para identificação do representante credenciado, ou CÓPIA AUTENTICADA do documento (ORIGINAL que será devolvido ao licitante);
- c) **Apresentar Certidão Simplificada Atualizada**, para fins de comprovação das alterações contratuais e demais documentos arquivados. (Neste caso não precisará repetir a apresentação da mesma na habilitação);
- d) **Apresentar Ficha Cadastral para Fornecedor** (Anexo IV)

3.1.2 SE DIRIGENTE/PROPRIETÁRIO/SÓCIO:

- a) Cópia Autenticada do Contrato Social com todas as alterações ou a última alteração consolidada ou por transformação transcrita na íntegra, Estatuto ou Ata de reunião dos sócios (neste caso não precisará repetir a apresentação do mesmo na habilitação);

Observação: Se a Empresa for MEI – Microempreendedor Individual, deverá apresentar Certificado que se enquadra como MEI, sendo dispensado a apresentação da Simplificada (item C abaixo), conforme IN 20/2013 do DREI (Junta Comercial). (Neste caso não precisará apresentar na habilitação).

- b) Apresentar documento oficial original com foto, para identificação do representante credenciado, ou COPIA AUTENTICADA (ORIGINAL que será devolvido ao licitante);
- c) **Apresentar Certidão Simplificada Atualizada**, para fins de comprovação das alterações contratuais e demais documentos arquivados. (Neste caso não precisará repetir a apresentação da mesma na habilitação);
- d) **Apresentar Ficha Cadastral para Fornecedor** (Anexo IV);

3.1.3 Para comprovação de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, o licitante deverá apresentar:

- a) Declaração devidamente assinada por pessoa responsável de que a empresa é micro ou empresa de pequeno porte na qual menciona que faz jus ao benefício contido na Lei Complementar 123/2006.

3.1.4 Declaração de Habilitação (Anexo I);

3.1.5 Cada licitante poderá credenciar apenas um representante;





3.1.6 Cada credenciado poderá representar apenas um licitante, sob pena de desclassificação, salvo se representar empresas que não concorram (não cotem) para o mesmo Item do Processo Licitatório;

3.1.7 Caso seja comprovado na Abertura das Propostas que as empresas representadas pelo mesmo credenciado, cotaram igualmente 01 (um) ou mais Itens do Processo Licitatório em curso, estas Empresas terão suas propostas automaticamente desclassificadas em todos os itens;

3.1.8 Poderá representar o licitante qualquer pessoa habilitada nos termos do estatuto ou contrato social, ou mediante instrumento de procuração público ou particular;

3.1.9 A incorreção de quaisquer dos documentos de credenciamento não impedirá a participação do licitante no presente certame, porém impedirá o seu representante de se manifestar e praticar qualquer dos atos inerentes ao procurador da empresa durante a sessão.

3.1.10 Ficam impedidos de participar da presente licitação todos aqueles que se enquadrar em algum dos itens elencados no artigo 9º da Lei 8.666/93.

OBS.: CASO A LICITANTE NÃO COMPAREÇA A SESSÃO DE ABERTURA DOS ENVELOPES DEVERÁ ENVIAR MAIS UM ENVELOPE CONTENDO OS DOCUMENTOS EXIGIDOS NO CREDENCIAMENTO SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO.

3.1.11 Os documentos pertinentes ao credenciamento deverão ser apresentados antes da abertura dos envelopes de proposta e habilitação, no momento em que a equipe de apoio solicitar.

4. DA PROPOSTA DE PREÇOS

4.1 A Proposta de Preços contida no Envelope nº 01 deverá ser apresentada na forma e requisitos indicados nos subitens a seguir:

a) emitida por computador ou datilografada, redigida com clareza, sem emendas, rasuras, acréscimos ou entrelinhas, devidamente datada e assinada pelo responsável da empresa representada e preferencialmente em 01(uma) via;

b) conter Razão Social completa e CNPJ da licitante. Havendo matriz ou filial sediadas no Estado de Santa Catarina o Município dará preferência pela emissão de nota fiscal por aquela aqui sediada;

c) descrição completa e minuciosa quanto ao objeto a ser fornecido, de acordo com as especificações mínimas estabelecidas no objeto do presente Edital, constando o valor unitário e total, em moeda corrente nacional, em algarismo;

d) conter a identificação do representante da empresa e a respectiva assinatura.

e) O prazo de validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, contados da data-limite para a entrega dos envelopes;





4.2. A cotação do preço unitário de cada item não poderá ultrapassar o valor máximo na folha “RELAÇÃO DE ITENS”, anexo VIII (publicado junto ao Edital), sob pena de desclassificação da proponente;

4.2.1 Os preços deverão ser apresentados em moeda corrente nacional, com no máximo 04 (quatro) casas decimais após a vírgula, computados os tributos de qualquer natureza incidentes sobre o objeto a ser fornecido, bem como, o custo de transporte, inclusive carga e descarga, seguros, correndo tal operação, única e exclusivamente por conta, risco e responsabilidade da empresa vencedora desta Licitação;

4.2.2 No preço cotado do item, já estarão incluídos todos os descontos oferecidos pela proponente. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação;

4.2.3 A Proponente deverá apresentar apenas 01 (uma) marca para cada Item cotado sob pena de desclassificação de sua Proposta de Preços;

4.3 A apresentação de proposta de preço implica na plena aceitação, por parte da proponente, das condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos;

4.4 Preferencialmente, e exclusivamente para facilitar o julgamento por parte do Pregoeiro, solicita-se às licitantes que apresentem suas propostas na folha modelo "Relação de Itens";

4.5 A inobservância das determinações acima, implicará na desclassificação da proponente;

4.6 A empresa poderá informar na proposta, para fins de cadastro, dados para depósito bancário:

- . Banco: _____
- . Nome da Agência _____
- . Nº Agência: _____
- . Nº Conta: _____

4.7 PARA ACELERAR OS TRABALHOS DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO, AS EMPRESAS PARTICIPANTES “PODERÃO” APRESENTAR A PROPOSTA DE PREÇOS, ALÉM DE IMPRESSA (DEVIDAMENTE ASSINADA), EM “PEN DRIVE” OU “CD”, ATRAVÉS DO PROGRAMA BETHA AUTO COTAÇÃO.

4.8 O PROGRAMA Betha auto cotação é gratuito e está disponível para download no site <http://download.betha.com.br/versoesdisp.jsp?s=33&rdn=141112090854>

4.8.1 O Arquivo para inserção da proposta a ser ofertada pela empresa deverá ser solicitada através do e-mail: keila.fernandes@navegantes.sc.gov.br.

4.9 As Empresas Licitantes DEVEM apresentar a Proposta Impressa, preferencialmente em Fonte Arial ou Times New Roman de no mínimo tamanho 12 para facilitar a compreensão na hora do certame.



4.10 DOS FOLDERS TÉCNICOS OU PROSPECTOS TÉCNICOS.

4.10.1 A Empresa Licitante **deverá apresentar junto a proposta de preços**, no momento do certame, Folder Técnico ou prospecto técnico, redigidos na língua portuguesa, com descrição detalhada do modelo, marca, características, especificações técnicas e outras informações que possibilitem a avaliação ou ficha técnica do produto, relativos aos bens ofertados, na conformidade das especificações estabelecidas no “anexo VII” Termo de Referência do presente Edital: **ITENS: 24, 28, 29, 33, 34, 37, 38, 41, 43, 44, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 65, 74, 79, 82, 83, 85, 96, 102, 103, 109, 125, 126, 127, 128, 129, 139, 140, 141, 142, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 170, 171, 176, 177, 235, 236, 237, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 255, 256, 258, 259, 260, 276, 294, 295, 296, 315, 316, 317, 3320, 321, 330, 332.**

9.2 Para os itens **105, 106 e 107**, além do folder e/ou prospecto técnico, a(s) empresa(s) participantes deverão anexar a proposta **Certificado da ABRAFATI, PBQP-H, os boletins técnicos dos produtos.**

4.10.2 Somente serão considerados válidos catálogos impressos pela Internet, desde que este possibilite a averiguação completa da descrição do objeto requisitado e conste a origem do site oficial do fabricante e que informe a “FONTE” (endereço completo <http://www.fabricantex.com/produtox> ou xxx@xxxx.com.br) do respectivo documento, possibilitando a comprovação da autenticidade do documento proposto;

4.10.3 Ficam vedadas quaisquer transformações, montagens ou adaptações na especificação original do catálogo ofertado;

4.10.4 No caso de catálogo com diversos modelos, o proponente deverá identificar qual a marca/modelo em que estará concorrendo na licitação;

4.10.5 Quando o catálogo for omissivo na descrição de algum item de composição, será aceita Declaração Complementar do Fabricante ou Distribuidor, descrevendo a especificação faltante no prospecto. Contendo, inclusive, a afirmação do compromisso de entrega do produto na forma ora declarada, sob pena de desclassificação da proposta escrita. Ficando ressalvado que a descrição a ser ofertada deverá ser do objeto ofertado;

4.10.6 Caso não seja verificável a autenticidade do catálogo/folder e/ou desenho através do site da empresa, a proponente deverá constar nos mesmos a qualificação do fabricante e assinatura do responsável pela empresa.

4.10.7 A licitante/Adjudicatária que cometer qualquer das infrações previstas no Art. 7º da Lei 10.520/2002, inclusive não apresentar amostra ou apresentá-la em desacordo com o descrito no edital, ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

a) Multa de 15% a 20% sobre o valor estimado do (s) item (s) prejudicado (s) pela conduta do licitante;

b) Em caso de reincidência poderá ser aberto o procedimento administrativo para Impedir de licitar e contratar com a Prefeitura Municipal de Navegantes, pelo prazo de até 05 (cinco) anos.



5. DA HABILITAÇÃO

5.1 A proponente deverá apresentar o envelope nº 02 "HABILITAÇÃO", em 01 (uma) via contendo os seguintes documentos:

5.1.1 Declaração de Habilitação (Anexo I) - Quando apresentar no credenciamento não precisa apresentar na Habilitação;

5.1.2 Declaração de Inexistência de Fato Impeditivo à Habilitação (Anexo II);

5.1.3 Declaração de Cumprimento ao Disposto no inciso XXXIII do Artigo 7º da Constituição Federal (Anexo III);

5.1.4 Será obrigatório, sob pena de inabilitação, que o licitante tenha em seu objeto social as atividades compatíveis com o objeto deste Edital.

5.2 Habilitação Jurídica:

5.2.1 Registro Comercial, no caso de empresa individual, ou;

5.2.2 Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social com todas as alterações ou a última alteração consolidada, ou por transformação transcrita na íntegra devidamente registrado/autenticado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores, ou;

5.2.3 Inscrição do Ato Constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício, ou;

5.2.4 Decreto de Autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e Ato de Registro ou Autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;

5.2.5 **Apresentar Certidão Simplificada atualizada**, para fins de comprovação das alterações contratuais. (Se apresentar no CREDENCIAMENTO não precisará repetir a apresentação da mesma na habilitação).

5.3 Regularidade Fiscal:

5.3.1 Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ).
http://www.receita.fazenda.gov.br/pessoajuridica/cnpj/cnpjreva/cnpjreva_solicitacao.asp

5.3.2 Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual ou Municipal, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual. (Ex: www.sintegra.gov.br).

5.3.3 Certidão Negativa quanto à Dívida Ativa da União, Tributos Federais e Prova de regularidade relativa à Seguridade Social - INSS com data de emissão não superior a 180 (cento e oitenta) dias quando não constar expressamente no corpo da Certidão o seu prazo de validade.
<http://www.receita.fazenda.gov.br/Aplicacoes/ATSPPO/Certidao/CndConjuntaInter/InformaNICertidao.asp?Tipo=1>

5.3.4 Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual com data de emissão não superior a 60 (sessenta) dias, quando não constar expressamente no corpo da mesma o seu prazo de validade.
<https://tributario.sef.sc.gov.br/tax.NET/Sat.CtaCte.Web/SolicitacaoCnd.aspx>





5.3.5 Certidão Negativa Municipal, com data de emissão não superior a 60 (sessenta) dias, quando não constar expressamente no corpo da mesma o seu prazo de validade. *(site relativo ao município da sede do licitante).*

5.3.6 As certidões negativas deverão ser do domicílio ou sede da licitante.

5.3.7 Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS, demonstrando a situação regular no cumprimento dos encargos instituídos por lei.

<https://www.sifge.caixa.gov.br/Cidadao/Crf/FgeCfSCriteriosPesquisa.asp>

5.3.8 Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT)/TST, (instituída pela Lei 12.440/2011), com data da emissão não superior a 180 (cento e oitenta) dias quando não constar expressamente no corpo da Certidão o seu prazo de validade.

<http://www.tst.jus.br/certidao>

5.4 Qualificação Econômico-Financeira:

5.4.1 Certidão Negativa de Falência, Concordata ou Recuperação Judicial expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, com data de emissão não superior a 60 (sessenta) dias, quando não constar expressamente no corpo da Certidão o prazo de validade da mesma.

5.4.1.1 A Certidão Negativa de Falência, Concordata ou Recuperação Judicial expedida pelo Poder Judiciário de Santa Catarina, somente será válida se apresentada juntamente com a respectiva Certidão de Registros Cadastrados no sistema e-Proc. <https://certeproc1q.tjsc.jus.br>

Observação: As empresas em recuperação judicial, devem apresentar certidão emitida pela instância judicial competente afirmando que a interessada está apta econômica e financeiramente a participar de procedimento licitatório.

5.5 Da Qualificação técnica

5.5.1 Apresentação de **Atestado de Capacidade Técnica** emitida por órgão de direito público ou privado compatível em característica com o objeto da presente licitação;

Obs.: Não será considerado/aceito Atestado de Capacidade Técnica subscrito pela própria empresa participante do certame.

5.5.2 Ao Pregoeiro reserva-se o direito de solicitar da licitante, em qualquer tempo, no curso da Licitação, quaisquer esclarecimentos sobre documentos já entregues, fixando-lhe prazo para atendimento;

5.5.3 A falta de quaisquer dos documentos exigidos no Edital, implicará inabilitação da licitante, sendo vedada, sob qualquer pretexto, a concessão de prazo para complementação da documentação exigida para a habilitação;

5.5.4 Não serão aceitos protocolos de entrega ou solicitação de documento em substituição aos documentos requeridos no presente Edital e seus Anexos;

5.5.5 Os documentos necessários à habilitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente, ou publicação em órgão da imprensa oficial.





OBSERVAÇÃO:

A) Os documentos necessários à Habilitação deverão ser, preferencialmente, apresentados conforme a sequência acima mencionada. Os documentos que forem apresentados em original não serão devolvidos, e passarão a fazer parte integrante deste processo licitatório;

B) Quando se tratar de cópia de documento obtido através da Internet, este não precisa ser autenticado, uma vez que terá sua validade confirmada pelo Pregoeiro e equipe de apoio;

C) Visando à racionalização dos trabalhos, é conveniente que a autenticação de documentos pelo servidor, seja solicitada com antecedência mínima de 24 (vinte e quatro) horas da data marcada para a abertura dos envelopes, mediante a apresentação dos originais para confronto.

D) Não será efetuada a autenticação de documentos na hora destinada à recepção dos envelopes, sendo tolerada em casos extremos a apresentação de documentos para autenticação até 20 minutos que antecede ao horário de protocolo dos envelopes.

E) Para os documentos que não possuem prazo de validade, esta administração considerará válidos até 180 (cento e oitenta) dias contados da emissão dos mesmos.

6. CONDIÇÕES GERAIS

6.1 Os envelopes contendo a "Proposta de Preços" e os "Documentos de Habilitação", deverão ser entregues e protocolados junto ao Departamento de Compras/Licitações, na sede da Prefeitura do Município de Navegantes, situada na Rua João Emílio, 100 – Centro – CEP: 88370-446 – Navegantes – SC, em dias úteis, no horário de expediente, das 13h às 19h;

Obs.: Na data agendada para o Pregão, os Envelopes só serão protocolados até 10(dez) minutos antes do horário previsto para início do Certame.

6.2 Após a data e horário estabelecidos para o recebimento dos envelopes ora mencionados, nenhum outro será aceito e tampouco serão permitidos adendos ou acréscimos aos mesmos, ressalvadas a aplicação das condições especiais de que tratam os artigos 42 a 45 da Lei Complementar nº 123/2006;

6.3 Os recursos decorrentes deste processo licitatório serão recebidos, analisados e julgados de acordo com a legislação vigente;

6.4 Para todas as referências de tempo será observado o horário de Brasília/DF;

6.5 Ao apresentar proposta a proponente se obriga aos termos do presente Edital;

6.6 Os produtos deverão estar comprovadamente dentro das especificações das normas técnicas vigentes PERTINENTES A CADA ITEM, em conformidade com o INMETRO (Instituto Nacional de Metrologia), normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) e Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8078/90);

6.7 O Edital encontra-se disponível para retirada no Departamento de Compras/Licitações, somente em *PEN DRIVE* ou *CD*, na sede da Prefeitura do Município de Navegantes, situada na Rua João Emílio, 100 – Centro – CEP: 88370-





446 – Navegantes – SC, cujas informações poderão ser obtidas no telefone: (47) 3342-9500 ou ainda por e-mail:

carla.claudino@navegantes.sc.gov.br ou danielli.correa@navegantes.sc.gov.br ou franciele.justino@navegantes.sc.gov.br ou Atendimento balcão ou telefônico, em dias úteis, no horário de expediente, das 13h às 19h;

6.7.1 O Edital encontra-se disponível no site oficial da Prefeitura do Município de Navegantes, qual seja, **www.navegantes.sc.gov.br**, quando da possibilidade de sua inteira extensão; não se obrigando ao ato.

7. DA ABERTURA DOS ENVELOPES N.º 01 – PROPOSTA DE PREÇOS E JULGAMENTO.

7.1 No dia, horário e local indicados no preâmbulo do Edital, o Pregoeiro e a equipe de apoio reunir-se-ão em sala própria, na presença dos representantes de cada proponente participante, procedendo como adiante indicado;

7.2 Realizará o credenciamento dos interessados ou de seus representantes, que consistirá na comprovação de que possui poderes para formulação de ofertas e lances verbais, para a prática de todos os demais atos inerentes ao certame, conforme Cláusula Terceira do presente Edital;

7.2.1 A não comprovação de que o interessado ou seu representante legal possui poderes específicos para atuar no certame, impedirá a licitante de ofertar lances verbais, lavrando-se em ata o ocorrido;

7.3 Abrir-se-ão os envelopes n.º 01 "PROPOSTA DE PREÇOS" das empresas que entregaram os envelopes até o dia e horários indicados aprazados no Edital;

7.3.1 Não haverá, em hipótese alguma, autenticação de cópias por servidor ou pelo Pregoeiro neste ato, as autenticações de que trata o item 5.5.5 deverão se dar em momento anterior à abertura de envelopes;

7.3.2 O pregoeiro e a equipe de apoio rubricarão e submeterão a rubrica de todas as proponentes os documentos contidos no certame. O Pregoeiro procederá à verificação do conteúdo do envelope n.º 01, em conformidade com as exigências contidas neste Edital;

7.3.3 O Pregoeiro classificará a proponente que apresentar a proposta de **MENOR PREÇO POR ITEM** e aqueles que tenham apresentado propostas em valores sucessivos e superiores em até 10% (dez por cento) relativamente à proposta de preço de menor valor; ou classificará as 03 (três) propostas de preços de menor valor apresentadas pelas proponentes, quando não ocorrer pelo menos 03 ofertas no intervalo de 10% (dez por cento), excetuadas aquelas propostas que estão superiores ao valor máximo estipulado no edital;

7.3.4 Às proponentes classificadas, conforme subitem 7.3.3, será dada oportunidade para disputa, por meio de lances verbais e sucessivos, em valores distintos e decrescentes, a partir do autor da proposta classificada de maior preço.

7.3.4.1 A oferta dos lances deverá ser efetuada no momento em que for conferida a palavra à licitante, na ordem decrescente de preços;





7.3.4.2 Fica a encargo do Pregoeiro a fixação de parâmetros mínimos de valores sobre os lances verbais, podendo, inclusive, alterá-los no curso da sessão (estipulação de valores mínimos entre um lance e outro);

7.3.4.3 O pregoeiro poderá fixar tempo máximo para que as licitantes calculem e ofereçam novos lances;

7.3.4.4 Caso duas ou mais propostas iniciais apresentem preços iguais, será assegurada, como critério inicial de desempate, preferência para a microempresa ou empresa de pequeno porte;

7.3.4.4.1 Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 05% (cinco por cento) superior ao melhor preço;

7.3.4.4.2 A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado;

7.3.4.4.3 No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem no intervalo estabelecido no item anterior, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta;

7.3.4.5 Ao encerrar a etapa de lances a microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada será convocada para apresentar nova proposta no prazo máximo de 05 (cinco) minutos, sob pena de preclusão;

7.3.4.6 A ocorrência de oferta de lance com vista ao empate implicará na classificação preferencial da proponente que ofertou o menor valor anteriormente, na sua vez de oferta;

7.3.4.6.1 O empate poderá ser registrado apenas para efeito de desistência da proponente vencedora, fato esse que, se ocorrer, classificará o segundo menor valor ofertado (neste caso o próprio empate);

7.3.4.7 Dos lances ofertados não caberá retratação;

7.3.5 A proponente que desistir de apresentar lance verbal quando convocado pelo Pregoeiro, será excluída da etapa de lances verbais, mantendo-se o último preço apresentado pela mesma, para efeito de ordenação das propostas;

7.3.6 Caso não se realizem lances verbais, será verificada a conformidade entre a proposta escrita de menor preço e o valor estimado para a contratação, podendo o Pregoeiro negociar diretamente com a proponente para que seja obtido melhor preço;

7.3.7 Declarada encerrada a etapa competitiva e ordenadas as propostas, o Pregoeiro examinará a aceitabilidade da proposta da primeira classificada por item, quanto ao objeto e valor, decidindo motivadamente a respeito;

7.3.7.1 Será desclassificada a proponente que:

- a) deixar de atender a alguma exigência constante deste Edital;
- b) apresentar oferta de vantagem não prevista no Edital ou vantagem baseada nas propostas dos demais proponentes;
- c) apresentar preços manifestamente inexequíveis ou que ultrapassem o valor máximo estipulado no Edital (artigo 4º, inciso VIII da Lei 10.520/2002).



7.3.7.2 Para fins de aferição de inexequibilidade das propostas, o Pregoeiro determinará que a licitante deverá fazer prova de que possui condições de cumprir o objeto do Edital, através da planilha pormenorizada com a devida comprovação (documentos, notas fiscais, recibos, etc.) que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado, na forma do artigo 48, inciso II, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações;

7.3.8 Sendo aceitável a proposta de menor preço por item, lote ou global (conforme o caso), antes de efetuar o julgamento da habilitação, o Pregoeiro e Equipe de Apoio identificarão e comunicarão a participação ou não de microempresa ou empresa de pequeno porte, para fins de aplicação das condições especiais de que tratam os artigos 42 a 45 da Lei Complementar nº 123/2006, após esta identificação, será aberto o envelope contendo a Documentação de Habilitação da licitante vencedora, para confirmação das suas condições habilitatórias, com base nas exigências constantes neste Edital;

7.3.9 Em face dos artigos 42 e 43 da Lei Complementar nº 123/2006, o pregoeiro promoverá ao julgamento da habilitação dos licitantes não enquadrados na condição de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, e, em relação a estas adotará o seguinte procedimento:

a) serão analisados os documentos não integrantes da regularidade fiscal, decidindo-se sobre o atendimento das exigências constantes do edital, de forma que serão inabilitados os licitantes que apresentarem irregularidades em relação a estas exigências;

b) serão analisados os documentos relativos à regularidade fiscal. Declarando-se: b.1) o atendimento das exigências constante no edital com a respectiva habilitação ou; b.2) o desatendimento das exigências constantes do edital com a suspensão do julgamento da habilitação fiscal em relação àquela Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, postergando sua apreciação para o momento posterior, com a aplicação do parágrafo 1º do art. 43 da LC nº 123/2006, se for o caso.

7.3.10 Constatado o atendimento pleno às exigências editalícias, será declarada a proponente vencedora, sendo-lhe adjudicado o objeto definido neste Edital e seus Anexos;

7.3.11 Se a oferta não for aceitável ou se a licitante desatender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará a oferta de menor valor subsequente, verificando a aceitabilidade e procedendo à habilitação da proponente, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta e habilitação que atendam a todas as exigências, sendo a respectiva licitante declarada vencedora e à ela adjudicado o objeto definido neste Edital e seus Anexos;

7.3.12 Nas situações previstas nos subitens 7.3.6, 7.3.7 e 7.3.10, o Pregoeiro poderá negociar diretamente com a proponente para que seja obtido melhor preço;

7.3.13 Encerrado o julgamento das propostas e da habilitação, o Pregoeiro declarará a vencedora, proporcionando a seguir, a oportunidade às licitantes para que se manifeste acerca da intenção de interpor recurso, esclarecendo que a falta desta manifestação, imediata e motivada, importará na decadência do direito de





recurso por parte das licitantes, registrando no Contrato da Sessão, a síntese dos motivos para a futura impetração de recurso, bem como o registro de que todos as demais licitantes ficaram intimadas para, querendo, se manifestar sobre as razões do recurso no prazo de 03 (três) dias consecutivos, após o término do prazo do recorrente para juntada de memoriais - razões de recursos do recorrente, conforme determina o art. 4º, inciso XVIII da Lei nº 10.520/02 (03 dias consecutivos), proporcionando-se a todos, vista imediata do processo no Departamento de Compras;

7.3.13.1 A ausência da proponente ou sua saída antes do término da Sessão Pública caracterizar-se-á renúncia ao direito de recorrer;

7.3.14 Da reunião lavrar-se-á Ata circunstanciada, na qual serão registradas as ocorrências relevantes e que, ao final, deverá obrigatoriamente ser assinada pelo Pregoeiro, equipe de apoio e a (s) licitante (s) presente (s);

7.3.14.1 Caso haja necessidade de adiamento da Sessão Pública, será marcada nova data para a continuação dos trabalhos, devendo ficar intimadas, no mesmo ato, as licitantes presentes;

7.3.15 Não se considerará qualquer oferta de vantagem não prevista neste Edital e seus Anexos;

7.4 A presente licitação para os efeitos de julgamento será do tipo **"MENOR PREÇO POR ITEM"** para fins da escolha mais vantajosa para o Município de Navegantes/SC;

7.5 CASO NECESSÁRIO O REPRESENTANTE PODERÁ FAZER USO DE APARELHO CELULAR DESDE QUE PREVIAMENTE AUTORIZADO PELO PREGOEIRO OU PELA EQUIPE DE APOIO;

7.6 NÃO SERÁ PERMITIDO NO MOMENTO DO CERTAME QUALQUER FORMA DE OBTENÇÃO DE FOTOCÓPIAS, INCLUSIVE POR MEIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS (CELULARES, TABLETS ENTRE OUTROS).

8. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL, DOS RECURSOS E PENALIDADES.

8.1 Até 05 (cinco) dias úteis antes da data fixada para recebimento das propostas, qualquer pessoa física ou jurídica poderá impugnar o ato convocatório do presente Pregão, aplicando-se neles subsidiariamente as disposições contidas na Lei 8.666/93;

8.1.1 Em se tratando de licitante, o prazo para impugnação é de até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para recebimento das propostas (Artigo 110 da Lei Federal nº 8666/93);

8.2 Ao final da sessão, a proponente que desejar recorrer contra decisões do Pregoeiro poderá fazê-lo, manifestando sua intenção com registro da síntese dos motivos, obrigando-se a juntar memoriais no prazo de 03 (três) dias consecutivos. Os interessados ficam, desde logo, intimados a apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente. As razões e as contrarrazões de recurso deverão ser enviadas aos cuidados do Pregoeiro;





8.3 A falta de manifestação imediata e motivada na sessão do Pregão, bem como a não entrega das razões de recurso importará na preclusão do direito de recurso.

8.4 Não será concedido prazo para recursos sobre assuntos meramente protelatórios ou quando não justificada a intenção de interpor o recurso pela proponente;

8.5 Não serão reconhecidas as impugnações e recursos apresentados fora do prazo legal e/ou subscritos por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo para responder pela proponente;

8.6 Os recursos e contrarrazões de recurso, bem como impugnação do Edital, deverão ser dirigidos ao Pregoeiro e protocolados junto ao Departamento de Compras/Licitações, localizado na sede da Prefeitura do Município de Navegantes, situada na Rua João Emílio nº 100 – Centro – CEP: 88.370-446 – Navegantes – SC, em dias úteis, no horário de expediente, a qual deverá receber, examinar e submetê-lo à Autoridade competente que decidirá sobre a pertinência;

8.7 É vedada a licitante a utilização de recurso ou impugnação como expediente protelatório ou que vise a tumultuar o procedimento da Licitação. Identificado tal comportamento poderá o Pregoeiro, ou se for o caso, a Autoridade Superior, arquivar sumariamente os expedientes;

8.8 Caso a Licitante necessite de cópias para serem utilizadas na fase recursal, estas serão disponibilizadas mediante comprovação de pagamento conforme Decreto 993/2013.

9. DO PRAZO CONTRATUAL, DO LOCAL E PRAZO DA ENTREGA DOS PRODUTOS

9.1 O contrato terá vigência a partir da data de sua assinatura por 12 (doze) meses, vedada sua prorrogação;

9.2 Os materiais, objetos do presente, deverão ser fornecidos pela CONTRATADA, por meio próprio diretamente em local que será oportunamente informado pela Secretaria de Educação, em até 03 (três) dias após a emissão da Ordem de Compras.

9.3 O fornecimento dos itens será de forma parcelada, de acordo com as necessidades do município e a forma de execução será direta.

9.4 Após a aquisição dos produtos, a proponente deverá apresentar Nota Fiscal/Fatura acompanhada por relatório contendo relação dos produtos entregues, que estará submetida à aprovação do servidor encarregado do recebimento e, observado o cumprimento integral das disposições contidas neste Edital;

9.5 Todos os produtos deverão atender a todas as características estabelecidas neste Edital;

9.6 Os produtos, serão constantemente acompanhados, durante fornecimento/entrega, para verificação de sua conformidade com as especificações do Município de Navegantes/SC e da Secretaria Municipal solicitante;

9.7 Uma vez estando comprovada a adequação do objeto aos termos contratuais, confirmando-se os produtos entregues, serão recebidos definitivamente, mediante assinatura do encarregado do setor de materiais externos, na Nota Fiscal.





10. DAS CLÁUSULAS CONTRATUAIS

10.1 Os produtos, entregues de forma irregular deverão ser substituídos às expensas da empresa vencedora;

10.2 A empresa será responsável por eventuais danos causados ao Município de Navegantes/SC, provenientes de negligência, imperícia e/ou imprudência por seus empregados, aos produtos eventualmente em desacordo com a qualidade, quantidade, prazo de entrega/fornecimento;

10.3 Toda e qualquer despesa relativa à aquisição dos produtos correrá às expensas do licitante vencedor, sendo sua obrigação fornecer/entregar os produtos em perfeitas condições de consumo/uso;

11. DAS CONDIÇÕES E FORMA DE PAGAMENTO

11.1 O pagamento será efetuado da seguinte forma: em 30 (trinta) dias, após o fornecimento/entrega dos produtos, mediante a apresentação da Nota Fiscal/fatura e respectiva liquidação, acompanhada de relatório da entrega dos produtos emitido pela Secretaria competente, devidamente atestada pelo responsável do setor requerente e, observado o cumprimento integral das disposições contidas na ATA;

11.2 O PAGAMENTO SERÁ EFETUADO EM 30 (TRINTA) DIAS DE ACORDO COM A ENTREGA DOS PRODUTOS;

11.3 E recaiando o dia de pagamento no sábado, domingo ou feriado, o pagamento será efetuado no primeiro dia útil subsequente ao mesmo;

11.4 O pagamento será efetuado diretamente a CONTRATADA através de conta corrente previamente cadastrada pela contratada, perante esta Administração Pública Municipal;

11.5 Todos os produtos deverão atender a todas as características estabelecidas no Edital;

11.6 Uma vez estando comprovada a adequação do objeto nos termos contratuais, confirmando-se os produtos entregues, serão recebidos definitivamente, mediante assinatura do responsável na Nota Fiscal;

11.7 Para fazer jus ao pagamento, a empresa deverá apresentar, juntamente com o documento de cobrança, prova de regularidade perante o Instituto Nacional do Seguro Social - INSS e o FGTS – CRF e CNDT (Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas);

11.8 NÃO HAVERÁ SOB-HIPÓTESE ALGUMA, PAGAMENTO ANTECIPADO;

11.9 A nota fiscal/fatura deverá ser emitida pela própria CONTRATADA, obrigatoriamente com o número de inscrição no CNPJ com que foi cadastrado no sistema eletrônico, constante ainda da Nota de Empenho e da ATA, não se admitindo notas fiscais/faturas emitidas com outro CNPJ, mesmo de filiais ou da matriz;

11.10 A Licitante vencedora deverá emitir a nota fiscal com o CNPJ conforme os dados constantes na Autorização do Fornecimento enviada pela Secretaria Solicitante contendo detalhamento dos itens, quantidades, valores unitários e totais,





deve conter nº da Autorização de Fornecimento (AF) ou empenho e dados bancários para pagamento, conforme Instrução Normativa 002.2021.

12. DA FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

12.1 Homologada a licitação, será formalizada a Ata de Registro de Preço, com o fornecedor/licitante primeiro classificado e, se for o caso, com os demais classificados que aceitarem fornecer pelo preço do primeiro, obedecida à ordem de classificação e os quantitativos propostos para cada item;

12.2 O departamento de compras do município de Navegantes/SC, convocará formalmente o fornecedor, informando o local, data e hora para assinatura da ata de registro de preços, sendo que o mesmo deverá comparecer no prazo máximo de 05 (cinco) dias, sob pena de desclassificação;

12.3 O prazo de convocação do fornecedor poderá ser prorrogado, desde que ocorra motivo justificado e aceito pelo Departamento de Compras;

12.4 No caso do fornecedor primeiro classificado, após convocado, não comparecer ou se recusar a assinar a Ata de Registro de Preços, sem prejuízo das punições previstas neste Edital e seus anexos, o Município de Navegantes/SC registrará o licitante que aceitar manter o preço do primeiro classificado na licitação, mantido a ordem de classificação;

12.5 Publicada na imprensa oficial a Ata de Registro de Preço terá efeito de compromisso de fornecimento/entrega do objeto.

13. DOS USUÁRIOS DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO

13.1 Poderão utilizar-se da Ata de Registro de Preços qualquer órgão ou entidade da Administração Pública (Art.8º, Decreto nº 56/2009), que não tenha participado do certame, mediante prévia consulta ao órgão gerenciador, desde que devidamente comprovada à vantagem e, respeitadas no que couber, as condições e as regras estabelecidas na Lei nº 8.666/93. (Decreto nº 56/2009, Art. 8º);

14. DO CONTROLE E DAS ALTERAÇÕES DE PREÇOS

14.1 Durante a vigência da Ata, os preços registrados serão fixos e irreajustáveis, exceto nas hipóteses decorrentes e devidamente comprovadas, nas situações previstas na alínea “d” do inciso II do art. 65 da Lei 8.666/93 ou de redução dos preços praticados no mercado;

14.2 Comprovada a ocorrência de situação prevista na alínea “d” do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/93, a Administração, poderá: (Decreto nº 56/2009, Art. 12, § 3º)

a) liberar o fornecedor do compromisso assumindo e,

b) convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

14.3 Comprovada a redução dos preços praticados no mercado nas mesmas condições do registro, e, definido o novo preço máximo a ser pago pela Administração, o Proponente registrado será convocado para a devida alteração do valor registrado em Ata.



15. DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS

15.1 O Proponente terá seu registro de preço cancelado na Ata, por intermédio de processo administrativo específico, assegurado o contraditório e ampla defesa:

15.1.1 A pedido, quando:

- a) Comprovar estar impossibilitado de cumprir as exigências da Ata, por ocorrência de casos fortuitos ou de força maior;
- b) O seu preço registrado se tornar, comprovadamente, inexecutável em função da elevação dos preços de mercado, dos insumos que compõem o custo das aquisições e se a comunicação ocorrer antes do pedido de fornecimento.

15.1.2 Por iniciativa do Município de Navegantes/SC, quando:

- a) O fornecedor não aceitar reduzir o preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- b) Perder qualquer condição de habilitação ou qualificação técnica exigida no processo licitatório;
- c) Por razões de interesse público, devidamente motivado e justificado;
- d) Não cumprir as obrigações decorrentes da Ata de Registro de Preço;
- e) Não comparecer ou se recusar a retirar, no prazo estabelecido, os pedidos decorrentes da Ata de Registro de Preço;
- f) Caracterizada qualquer hipótese de inexecução total ou parcial das condições estabelecidas a Ata de Registro de Preço ou nos pedidos dela decorrentes.
- g) Em qualquer hipótese acima, concluído o processo, o Município de Navegantes/SC fará o registro na Ata e informará aos Proponentes a nova ordem de registro.

15.2 A Ata de Registro de Preço, decorrente desta licitação, será cancelada automaticamente:

- a) Por decurso de prazo de vigência;
- b) Quando não restarem fornecedores registrados.

16. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

16.1 Às proponentes que ensejarem o retardamento da execução do certame, não mantiverem a proposta, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida no Edital, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, poderão ser aplicadas, conforme o caso, as seguintes sanções, sem prejuízo da reparação dos danos causados ao Município de Navegantes/SC pelo infrator:

16.1.1 Advertência e anotação restritiva no Cadastro de Fornecedores;

16.1.2 Multa no valor de 20% (vinte por cento) sobre o valor das propostas apresentadas pela proponente;

16.1.3 Suspensão do direito de licitar e contratar com esta Administração Pública, pelo prazo de até 02 (dois) anos;

16.1.4 Impedimento do direito de licitar e contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até 05 (cinco) anos;

16.1.5 Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com esta Administração Pública;



16.2 A aplicação das penalidades ocorrerá após a defesa prévia do interessado, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da intimação do ato;

16.3 Em conformidade com o art. 7º da Lei 10.520/02 ficarão impedidas de licitar com o Município de Navegantes/SC, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, garantido o direito prévio da citação e da ampla defesa, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, as licitantes que:

- a) Ensejarem o retardamento da execução do objeto deste Pregão;
- b) Não mantiverem a proposta, injustificadamente;
- c) Comportar-se de modo inidôneo;
- d) Fizerem declaração falsa;
- e) Cometerem fraude fiscal;
- f) Falharem ou fraudarem na execução do contrato;
- g) Não celebrarem o contrato dentro do prazo de validade da proposta;
- h) Apresentar documentação falsa.

16.4 Pelos motivos que seguem, principalmente, os licitantes vencedores estarão sujeitos às penalidades tratadas na condição anterior:

- a) Pelo fornecimento/entrega dos produtos, desconforme com o especificado e aceito;
- b) Pela não substituição, no prazo estipulado, dos produtos entregues;
- c) Pelo descumprimento dos prazos e condições previstos neste Pregão.

16.5 Além das penalidades citadas, as licitantes vencedoras ficarão sujeitas, ainda, ao cancelamento de sua inscrição no Cadastro de Fornecedores deste Município, no que couberem às demais penalidades referidas no Capítulo IV, da Lei nº 8.666/93;

16.6 Comprovado impedimento ou reconhecida força maior devidamente justificado e aceito pela Administração deste Município, em relação a um dos motivos mencionados anteriormente, os licitantes vencedores poderão ficar isentos das penalidades mencionadas.

17. DA EXPECTATIVA DA CONTRATAÇÃO

17.1 Esta ATA DE REGISTRO PREÇOS não obriga o Município de Navegantes/SC a firmar as contratações nas quantidades estimadas.

18. DA PUBLICAÇÃO

18.1 A Publicação será providenciada conforme normas da Legislação Vigente, nos termos do Art. 61 da Lei nº 8.666/93, e divulgada no portal da internet www.navegantes.sc.gov.br/licitacao

19. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

19.1 A presente Licitação não importa necessariamente em contratação, podendo o Município, revogá-la, no todo ou em parte, por razões de interesse público, derivadas de fato supervenientes comprovadas ou anulá-la por ilegalidade, de ofício





ou por provocação mediante ato escrito e fundamentado disponibilizado no sistema para conhecimento dos participantes da licitação;

19.2 As proponentes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas o Município de Navegantes/SC, não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório;

19.3 A proponente é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da Licitação;

19.3.1 A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará imediata desclassificação da proponente que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido a vencedora, a rescisão do Contrato ou do pedido de compra, sem prejuízo das demais sanções cabíveis;

19.4 Nenhuma sanção será aplicada sem o devido processo administrativo, assegurada a defesa prévia do interesse e recurso nos prazos definidos em Lei, sendo-lhes franqueada vista ao processo. *“Quem, convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o contrato, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com a União, Estados, Distrito Federal ou Municípios, pelo prazo de até 05 (cinco) anos.”* De acordo com o artigo 7º da Lei nº 10.520/2002.

19.5 Após apresentação da proposta, não caberá desistência, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo Pregoeiro;

19.6 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, firmando-se que só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente normal na Prefeitura do Município de Navegantes/SC;

19.7 É facultado ao Pregoeiro ou à Autoridade superior, em qualquer fase da Licitação, promover diligências com vistas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública;

19.8 As proponentes intimadas para fornecer quaisquer esclarecimentos adicionais deverão fazê-lo no prazo determinado pelo Pregoeiro, sob pena de desclassificação/inabilitação;

19.9 O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento da proponente, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua proposta;

19.10 As normas que disciplinam este Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre as proponentes, desde que não comprometam o interesse da Administração, a finalidade e a segurança da contratação;

19.11 As decisões referentes a este processo licitatório poderão ser comunicadas às proponentes por qualquer meio de comunicação que comprove o recebimento.

19.12 O Município de Navegantes/SC, reserva-se o direito de rejeitar uma, várias ou todas as propostas, desclassificar aquelas que não estejam em conformidade





com as exigências do presente Edital, dispensar formalidades omitidas, ou relevar irregularidades sanáveis;

19.13 Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário e local anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação do Pregoeiro em contrário;

19.14 Qualquer pedido de esclarecimento em relação a eventuais dúvidas na interpretação do presente Edital e Anexos, deverão ser dirigidos ao Pregoeiro através do e-mail carla.claudino@navegantes.sc.gov.br ou franciele.justino@navegantes.sc.gov.br ou danielli.correa@navegantes.sc.gov.br ou por escrito e protocolado junto ao Departamento de Compras/Licitações da Prefeitura do Município de Navegantes, sito a Rua João Emílio nº 100 – Centro – CEP 88370-446 – Navegantes – SC, em dias úteis, no horário de expediente, das 13h às 19h;

19.15 Os casos omissos serão decididos e resolvidos pelos membros da Comissão de Licitação em conformidade com as disposições constantes na(s) Lei(s) nº 8.666/93 e nº 10520/02 citada no preâmbulo deste Edital, e dos princípios gerais de direito público;

19.16 O Município de Navegantes/SC, poderá tolerar o não cumprimento de alguma exigência de caráter eminentemente burocrático, descrita no presente Edital, desde que tal tolerância venha em defesa dos interesses do Município de Navegantes/SC e não se constitua num desvio substancial da proposta;

19.17 O Foro designado para julgamento de quaisquer questões judiciais resultantes deste Edital será o local da realização do certame, considerado aquele a que está vinculado o Pregoeiro, ou seja, o Foro da Comarca de Navegantes/SC.

19.18 Recomendam-se às licitantes que estejam no local marcado com antecedência de 15 (quinze) minutos do horário previsto para a entrega dos envelopes n.º 01 e 02 e demais documentos;

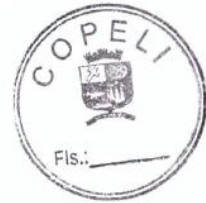
19.19 São partes integrantes deste Edital:

- a) Anexo I - Declaração para Habilitação (modelo);
- b) Anexo II – Declaração de Inexistência de Fato Impeditivo à Habilitação (modelo);
- c) Anexo III – Declaração de cumprimento ao disposto no XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal (modelo);
- d) Anexo IV – Ficha Cadastral para Fornecedores;
- e) Anexo V - Minuta de Ata;
- f) Anexo VI - Minuta de Contrato;
- g) Anexo VII – Termo de Referência;
- h) Anexo VIII – Relação de Itens.

19.20 O presente Edital e seus Anexos, bem como a proposta da licitante vencedora, farão parte integrante do Contrato, independentemente de transcrição.

19.21 A participação da proponente nesta licitação implica a aceitação de todos os termos deste Edital;





19.22 Para o conhecimento público expede-se o presente Edital, que é publicado no site oficial do Município de Navegantes.

NAVEGANTES, SC, 29 de outubro de 2021.

PATRICIA DUARTE CIDRAL
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Rua João Emílio, 100 - Centro - Navegantes - SC
CEP: 88370-446

"Doe órgãos! Doe sangue! Salve Vidas"



ANEXO I

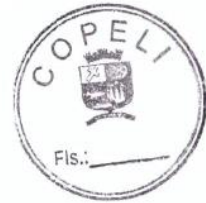
DECLARAÇÃO DE HABILITAÇÃO (Modelo)

A empresa _____,
inscrita sob o CNPJ nº: _____, sediada
na _____,
município de _____, Estado de _____, com o
CEP _____, DECLARA, sob as penalidades da Lei, que cumpre
plenamente os requisitos da cláusula 5ª do Edital: Habilitação Jurídica, regularidade
fiscal, qualificação econômica financeira e qualificação técnica, no processo
licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrência posteriores..

Local e data: _____, _____, _____ de _____ de
_____.

Carimbo, assinatura e CPF do representante legal.





ANEXO II

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO À HABILITAÇÃO (Modelo)

A empresa _____,
inscrita sob o CNPJ nº: _____, sediada
na _____,
município de _____, Estado de _____, com o
CEP _____, DECLARA, sob as penalidades da Lei, que até a presente
data inexistem fatos impeditivos para a sua HABILITAÇÃO no presente processo
licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Local e data: _____, _____, _____ de _____ de _____.

Carimbo, assinatura e CPF do representante legal.





ANEXO III

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ARTIGO 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL (Modelo)

A empresa _____,
inscrita no CNPJ nº _____ por intermédio de seu
representante _____ legal, _____ sr(a).
_____, portador(a) da
Carteira de Identidade nº _____, e do CPF nº
_____, **DECLARA** para fins do disposto no inciso V
do art. 27 da lei 8.666/93, acrescido pela lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999,
que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre
e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz
(_____).

Local e data: _____, _____, _____ de _____ de _____.

Carimbo, assinatura e CPF do representante legal.

Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima.





ANEXO IV

FICHA CADASTRAL PARA FORNECEDORES

NOME EMPRESARIAL: _____

NOME FANTASIA: _____

CNPJ: _____

OPTANTE PELO SIMPLES () SIM () NÃO

INSCRIÇÃO ESTADUAL: _____

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: _____

ENDEREÇO: _____

COMPLEMENTO: _____ BAIRRO: _____

CIDADE: _____ UF: _____ CEP: _____

TEL: () _____ FAX: () _____ CELULAR : () _____

SITE: _____

E-MAIL: _____

RESPONSÁVEL (1): _____ FUNÇÃO: _____

CPF: _____ RG: _____ ÓRGÃO: _____

RESPONSÁVEL (2): _____ FUNÇÃO: _____

CPF: _____ RG: _____ ÓRGÃO: _____

INFORMAÇÕES BANCÁRIAS:

BANCO: _____

AGÊNCIA: _____

C/C: _____ - _____



ANEXO V
MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS
PREGÃO PRESENCIAL Nº 146/2021- PMN

Aos.....do mês..... do ano 2021 na sede da Prefeitura Municipal de Navegantes, com sede a Rua João Emílio nº 100, Bairro Centro, em Navegantes/SC, pessoa jurídica de direito público, inscrito no CNPJ/MF sob nº 83.102.855/0001-50, neste ato representado pela Secretária Municipal de Educação, Sra. Patrícia Duarte Cidral, nomeada através da Portaria nº1949/2021 de 12 de abril de 2021, que este subscreve, de ora em diante denominado simplesmente de **MUNICÍPIO**, nos termos das Leis nºs 8.666/93, 10.520/2002 e dos decretos nº 3.931/2001 e 4.342/2002 revogados pelo Decreto nº 7.892/2013 (Art.29) e Decreto nº 56/2009, das demais normas legais aplicáveis, conforme classificação das propostas apresentadas no **Pregão Presencial para Registro de Preços nº146/2021**, Ata de julgamento de Preços e homologada pelo Prefeito Municipal, RESOLVE registrar os preços, conforme especificações e quantidades constantes no Edital, que passa a fazer parte desta, tendo sido o (s) referido (s) preço (s) oferecido (s) pela (s) empresa (s) cuja proposta (s) foi(ram) classificada(s) em 1º(s) lugar(es) no certame acima numerado, como segue:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1 Constitui objeto desta ATA, **PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A AQUISIÇÃO DE INSUMOS (MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS, HIDRÁULICOS E TINTAS) PARA SEREM UTILIZADOS NA MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS (LOCADOS E PRÓPRIOS) QUE ABRIGAM AS UNIDADES ESCOLARES MUNICIPAIS E UNIDADES ADMINISTRATIVAS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, ATRAVÉS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE NAVEGANTES/SC.**, conforme Pregão Presencial para Registro de Preço nº 146/2021, a que corresponde este pacto, assim especificados:

Item	Especificação	Unid.	Quantidade	Preço Unit. Máximo	Preço Total
1	AÇO CA-50, 10 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	11,63	23260,00
2	AÇO CA-50, 12,5 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	11,63	23260,00
3	AÇO CA-50, 16,0 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	11,12	22240,00
4	AÇO CA-50, 6,3 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	10,39	20780,00
5	AÇO CA-50, 8,0 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	10,39	20780,00
6	AÇO CA-60, 4,2 MM, VERGALHÃO.	KGS	2.000,00	10,74	21480,00
7	AÇO CA-50, 6,0 MM, VERGALHÃO.	KGS	2.000,00	10,74	21480,00
8	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KILO	2.000,00	10,74	21480,00
9	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA ULTRARRAPIDA	LT	100,00	10,96	1096,00
10	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M)	KGS	1.000,00	19,97	19970,00
11	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KILO	50,00	14,00	700,00
12	AREIA FINA	M3	1.500,00	90,00	135000,00
13	BRITA Nº0	M3	1.000,00	90,00	90000,00
14	AREIA GROSSA	M3	500,00	91,80	45900,00
15	AREIA MÉDIA	M3	500,00	66,16	33080,00



16	AREIA PARA ATERRO	m³	500,00	68,85	34425,00
17	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KILO	25.000,00	0,40	10000,00
18	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KILO	25.000,00	0,80	20000,00
19	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KILO	25.000,00	1,22	30500,00
20	BARRA DE APOIO ANGULAR, 60 CM, EM ACO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM	u	20,00	238,30	4766,00
21	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	u	20,00	393,81	7876,20
22	BARRA DE APOIO LAVATORIO DE CANTO, EM ACO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM.	u	20,00	401,00	8020,00
23	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	u	20,00	151,07	3021,40
24	BATENTE/ PORTAL/ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *15* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JOGO	50,00	120,47	6023,50
25	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 9 X 19 CM	u	10.000,00	0,37	3700,00
26	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 16 MPA (NBR 6136)	u	500,00	4,47	2235,00
27	BLOCO DE GESSO COMPACTO, BRANCO, E = 10 CM, *67 X 50* CM	m²	100,00	70,31	7031,00
28	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	m²	500,00	43,62	21810,00
29	CADEADO SIMPLES/COMUM, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 25 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES	u	50,00	16,16	808,00
30	CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA *6 X 8* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	1.000,00	20,25	20250,00
31	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KILO	5.000,00	0,86	4300,00
32	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	KILO	2.000,00	0,44	880,00
33	CALHA PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAGEM PREDIAL	u	100,00	36,79	3679,00
34	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	u	10,00	120,48	1204,80
35	CASCALHO DE RIO	m³	150,00	37,57	5635,50
36	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG)	SACO	5.000,00	24,60	123000,00
37	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	u	3,00	2.122,51	6367,53
38	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	u	3,00	1.288,55	3865,65
39	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA 10 CM	u	10,00	6,33	63,30
40	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	u	100,00	2,27	227,00
41	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	m²	10,00	315,33	3153,30
42	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	u	25,00	26,00	650,00
43	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA.	CJ	50,00	44,44	2222,00
44	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 40 MM, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	50,00	37,92	1896,00
45	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	u	250,00	7,22	1805,00
46	FITA CREPE ROLO DE 50 MM X 50 M	u	500,00	6,25	3125,00





47	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	m²	500,00	15,68	7840,00
48	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	LT	100,00	27,99	2799,00
49	FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO BASE ÁGUA	LTS	1.000,00	9,23	9230,00
50	FUNDO SINTÉTICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	GAL	10,00	78,97	789,70
51	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	m²	1.000,00	7,00	7000,00
52	IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL BRANCO DE BASE ACRILICA PARA COBERTURAS	KILO	500,00	12,06	6030,00
53	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR PARA TRATAMENTO DE FACHADAS E TELHAS, BASE SILICONE	LT	500,00	17,81	8905,00
54	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	u	20,00	531,18	10623,60
55	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 200 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	u	20,00	598,46	11969,20
56	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	u	50,00	74,39	3719,50
57	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	u	10,00	292,43	2924,30
58	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	u	10,00	303,47	3034,70
59	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	u	50,00	314,39	15719,50
60	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	u	50,00	364,16	18208,00
61	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	u	50,00	374,87	18743,50
62	LIXA ROLO Nº 36 A 220N (45 METROS)	u	50,00	164,00	8200,00
63	LIXA FOLHA Nº 240 A 320N (45 METROS)	u	300,00	1,50	450,00
64	LONA PLASTICA, PRETA, LARGURA 8 M, E= 150 MICRA	m	500,00	0,87	435,00
65	MACANETA ALAVANCA, RETA SIMPLES / OCA, CROMADA, COMPRIMENTO DE 10 A 16 CM, ACABAMENTO PADRAO POPULAR - SOMENTE MACANETAS	PAR	100,00	11,79	1179,00
66	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	m²	20,00	28,34	566,80
67	MASSA A OLEO PARA MADEIRA	GAL	10,00	60,87	608,70
68	MASSA ACRILICA - EMBALAGEM COM 18 LITROS	GAL	50,00	124,15	6207,50
69	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS - EMBALAGEM COM 18 LITROS	GAL	50,00	79,90	3995,00
70	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 80 CM, *45 X 18 /12* CM (H X L1/L2)	u	100,00	13,84	1384,00
71	MOURAO CONCRETO CURVO, SECAO "T", H = 2,80 M + CURVA COM 0,45 M, COM FUROS PARA FIOS	u	20,00	43,25	865,00
72	MOURAO DE CONCRETO CURVO, 10 X 10 CM, H= *2,60* M + CURVA DE 0,40 M	u	100,00	37,82	3782,00





73	MOURAO DE CONCRETO RETO, *10 X 10* CM, H= 2,30 M	u	50,00	36,42	1821,00
74	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE *1,80 X 1,20* M, COM ARO DE METAL E REDE (SEM SUPORTE DE FIXACAO)	u	5,00	1.232,67	6163,35
75	PEDRA BRITADA GRADUADA, CLASSIFICADA	m³	500,00	72,98	36490,00
76	PERFIL "I" DE ACO LAMINADO, "W" 150 X 22,5	KILO	675,00	5,06	3415,50
77	PILAR DE MADEIRA NAO APARELHADA *15 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	30,00	102,12	3063,60
78	PINCEL CHATO (TRINCHA) CERDAS GRIS 1.1/2 " (38 MM)	u	250,00	4,14	1035,00
79	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	m²	1.000,00	43,66	43660,00
80	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	u	1.000,00	7,75	7750,00
81	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	m²	50,00	151,68	7584,00
82	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	m²	10,00	864,00	8640,00
83	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 100 KG, H = 5 M (NBR 8451)	u	20,00	363,60	7272,00
84	REJUNTE EPOXI COR	KILO	100,00	45,36	4536,00
85	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (COM CABO)	u	500,00	24,53	12265,00
86	ROLO DE ESPUMA (COM CABO)	u	500,00	24,54	12270,00
87	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, COM FRETE)	m³	50,00	79,97	3998,50
88	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	litro	2.000,00	5,50	11000,00
89	SELANTE A BASE DE RESINAS ACRILICAS PARA TRINCAS	KGS	50,00	17,67	883,50
90	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS COM 310ML	lata	50,00	22,01	1100,50
91	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	u	100,00	14,54	1454,00
92	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	m	50,00	58,46	2923,00
93	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	litro	500,00	12,02	6010,00
94	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 25* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	100,00	28,09	2809,00
95	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	m	100,00	12,50	1250,00
96	TANQUE ACO INOXIDAVEL (ACO 304) COM ESFREGADOR E VALVULA, DE *50 X 40 X 22* CM	u	5,00	389,60	1948,00
97	BOBINA DE FIO DE NYLON QUADRADO 200 METROS- PARA ROÇADEIRAS	UND	150,00	149,90	22485,00
98	TELA ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM PVC, MALHA HEXAGONAL DUPLA TORCAO, 8 X 10 CM (ZN/AL + PVC), FIO *2,4* MM	m²	100,00	50,00	5000,00
99	TELHA CERAMICA TIPO AMERICANA, COMPRIMENTO DE *45* CM, RENDIMENTO DE *12* TELHAS/M2	u	2.000,00	4,55	9100,00
100	TELHA CERAMICA TIPO PORTUGUESA, COMPRIMENTO DE *40* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	u	2.000,00	1,20	2400,00
101	TELHA DE ACO ZINCADO TRAPEZOIDAL, A = *40* MM, E = 0,5 MM, SEM PINTURA	m²	100,00	27,20	2720,00
102	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	u	300,00	13,57	4071,00
103	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 3,66 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	u	500,00	77,38	38690,00
104	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	u	10.000,00	0,35	3500,00
105	TINTA ACRILICA PREMIUM	LT	15.000,00	21,07	316050,00
106	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM	LT	5.000,00	30,54	152700,00
107	TINTA LATEX PVA PREMIUM	LT	2.000,00	52,09	104180,00
108	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO	LT	100,00	29,78	2978,00
109	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	m²	100,00	526,52	52652,00
110	GRELHA DE FERRO FUNDIDO L= 15CM PARA CANALETA	m	100,00	19,75	1975,00
111	GRELHA DE FERRO FUNDIDO L= 20 CM PARA CANALETA	m	100,00	98,80	9880,00
112	GRELHA DE FERRO FUNDIDO L= 30 CM PARA CANALETA	m	100,00	27,47	2747,00





113	GRELHA CONCRETO PRÉ MOLDADO L= 30CM PARA CANALETA COM PASSAGEM DE VEÍCULOS	m	100,00	57,20	5720,00
114	DRENAGEM C/TUBO PVC PERFURADO - 4" - BRITA E MANTA BIDIN	m	1.000,00	54,24	54240,00
115	DRENAGEM C/TUBO PVC PERFURADO - 6" - BRITA E MANTA BIDIN	m	1.000,00	92,24	92240,00
116	CALHA MEIO TUBO 0,20 CM PRE-FABRICADO	m	500,00	27,49	13745,00
117	CALHA DE MEIO TUBO DE 30CM PRE-FABRICADO	m	500,00	30,54	15270,00
118	TUBO DE CONCRETO PRE-FABRICADO 0,20 M	m	500,00	24,46	12230,00
119	TUBO DE CONCRETO PRE-FABRICADO 0,30 M	m	500,00	32,80	16400,00
120	TUBO DE CONCRETO PRE-FABRICADO 0,40 M	m	500,00	43,52	21760,00
121	DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO	m²	1.000,00	80,00	80000,00
122	PINGADEIRA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA - 25CM	m	1.000,00	16,48	16480,00
123	PINGADEIRA DE GRANITO - 17CM	m	1.000,00	58,49	58490,00
124	GRADES DE FERRO P/ FECHAMENTO LATERAL	m²	1.000,00	278,80	278800,00
125	JANELA BASC. FERRO GALVANIZADO COMPL. C/FERRAGENS	m²	1.000,00	391,63	391630,00
126	JANELA BASCULANTE DE MADEIRA C/FERRAGENS	m²	100,00	364,38	36438,00
127	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO (BASCULANTE)	m²	100,00	504,03	50403,00
128	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO (CORRER)	m²	100,00	501,03	50103,00
129	JANELA DE CORRER DE MADEIRA C/ FERRAGENS	m²	100,00	408,76	40876,00
130	PEITORIL DE MARMORE 15 CM	m	300,00	43,90	13170,00
131	PORTA DE ALUMINIO VENEZIANA ANODIZADO DE ABRIR COM FERRAGENS	m²	100,00	557,95	55795,00
132	PORTA DE FERRO CHAPA GALVANIZADA FRIZADA	m²	100,00	436,80	43680,00
133	PORTA DE GRADE DE FERRO COMPLETA	m²	100,00	332,80	33280,00
134	PORTA DIVISORIA DIVILUX C/ FERRAGENS.	u	50,00	228,80	11440,00
135	GRADE SIMPLES-FERRO PARA PROTECAO DE JANELAS	m²	100,00	320,27	32027,00
136	PORTA PANTOGRAFICA	m²	100,00	585,68	58568,00
137	JANELA DE FERRO DE CORRER	m²	100,00	583,46	58346,00
138	PORTAO DE FERRO GALVANIZADO	m²	100,00	340,38	34038,00
139	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO DE CORRER COM FERRAGENS	m²	100,00	630,58	63058,00
140	VIDRO TEMPERADO 8MM LISO COLOCADO	m²	500,00	334,76	167380,00
141	VIDRO TEMPERADO 10 MM COLOCADO	m²	500,00	373,22	186610,00
142	ESPELHO COM MOLDURA MOGNO ,60 X 1,00 M	u	200,00	213,43	42686,00
143	GRANITO POLIDO	m²	500,00	239,27	119635,00
144	RODA FORRO DE PVC 5CM COM BUCHA E PARAFUSOS	m	1.000,00	5,82	5820,00
145	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA METÁLICA	m²	5.000,00	51,65	258250,00
146	FORRO LAMBRI DE MADEIRA	m²	1.000,00	39,75	39750,00
147	TAMPO DE GRANITO 60CM COM ACABAMENTO	m²	1.000,00	193,80	193800,00
148	CONCRETO 30 MPA- LANÇADO	m³	200,00	661,51	132302,00
149	TAMPA DE CONCRETO 1,00X1,00X0,08	u	50,00	150,71	7535,50
150	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA	u	150,00	114,26	17139,00
151	CALHA DE 50CM DE ESPIGÃO BAIXO ALUMÍNIO 0,7MM	m	1.000,00	71,70	71700,00
152	RUFO DE 50CM CHAPA DE ALUMÍNIO 0,7MM	m	1.000,00	57,28	57280,00
153	APARELHO SINALIZADOR LUMINOSO COM LED, PARA SAIDA GARAGEM, COM 2 LENTES EM POLICARBONATO, BIVOLT (INCLUI SUPORTE DE FIXACAO)	u	100,00	93,96	9396,00
154	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	m	15.000,00	1,42	21300,00
155	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	m	500,00	6,20	3100,00
156	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	m	500,00	9,52	4760,00
157	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	m	25.000,00	1,98	49500,00
158	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	m	10.000,00	2,83	28300,00



159	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2.	m	10.000,00	3,87	38700,00
160	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	m	1.000,00	0,80	800,00
161	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	u	1.000,00	0,95	950,00
162	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4 X4, EM ACO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEL SIMPLES	u	1.000,00	2,88	2880,00
163	CAMPAINHA CIGARRA 127 V / 220 V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	u	50,00	20,40	1020,00
164	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	u	100,00	48,68	4868,00
165	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 40 ATE 50A	u	50,00	47,94	2397,00
166	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 63 A	u	20,00	68,66	1373,20
167	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	u	100,00	13,20	1320,00
168	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	u	1.000,00	14,35	14350,00
169	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	u	1.000,00	6,62	6620,00
170	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	u	2.000,00	12,21	24420,00
171	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	u	2.000,00	3,17	6340,00
172	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	u	10,00	215,86	2158,60
173	REFLETOR PLACA LED 550W COM PROTEÇÃO EM GRADIL DE AÇO, LUZ BRANCO FRIO 6000K, FLUXO LUMINOSO 35.000LM	u	20,00	65,63	1312,60
174	SENSOR DE PRESENCIA BIVOLT COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA, POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO EXTERNO	u	50,00	33,63	1681,50
175	SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM CHAVE, PARA LAMPADAS	u	50,00	6,81	340,50
176	LAMPADA DE LED 10W 220V	u	2.000,00	22,99	45980,00
177	LAMPADA DE LED 15W 220V	u	2.000,00	41,69	83380,00
178	ELETROCALHA LISA CHAPA 14-GE 150X100MM COM TAMPA	m	1.000,00	110,01	110010,00
179	BRACADEIRA DE FEGA COM CUNHA DE APERTO DE 3/4"	u	500,00	6,68	3340,00
180	TOMADA 2 POLOS+TERRA, 20 A/250V	u	500,00	15,16	7580,00
181	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO PEQUENO, 1/2 " OU 3/4 "	u	50,00	22,53	1126,50
182	ADAPTADOR PVC PARA SIFAO METALICO, SOLDABEL, COM ANEL BORRACHA (JE), 40 MM X 1 1/2"	u	10,00	0,74	7,40
183	ADAPTADOR PVC PARA SIFAO, ROSCAVEL, 40 MM X 1 1/4"	u	20,00	0,76	15,20
184	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	7,31	73,10
185	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	13,43	134,30
186	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	10,03	100,30
187	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 110 MM X 4", PARA AGUA FRIA	u	10,00	29,83	298,30
188	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	0,46	4,60
189	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	u	10,00	0,57	5,70
190	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	u	10,00	1,19	11,90
191	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	4,60	46,00
192	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	u	10,00	2,27	22,70
193	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	u	10,00	5,31	53,10

194	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	2,89	28,90
195	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	7,84	78,40
196	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	11,41	114,10
197	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85 MM X 3", PARA AGUA FRIA	u	10,00	18,74	187,40
198	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 20 MM X 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	6,34	63,40
199	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	7,29	72,90
200	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	9,47	94,70
201	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	12,76	127,60
202	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	15,48	154,80
203	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	21,60	216,00
204	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 110 MM X 4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	225,13	2251,30
205	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	8,20	82,00
206	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	12,54	125,40
207	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	23,32	233,20
208	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	23,40	234,00
209	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	35,77	357,70
210	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	114,25	1142,50
211	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	159,51	1595,10
212	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 110 MM X 4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	242,32	2423,20
213	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	11,52	115,20
214	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	12,85	128,50
215	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	19,00	190,00
216	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	21,77	217,70
217	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	37,24	372,40
218	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	144,58	1445,80
219	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	169,27	1692,70
220	ADAPTADOR PVC, COM REGISTRO, PARA PEAD, 20 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	u	10,00	4,93	49,30
221	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	22,77	227,70
222	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	19,04	190,40
223	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	27,63	276,30
224	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, PARA VALVULA PIA OU LAVATORIO, 40 MM	u	10,00	0,32	3,20



225	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	u	10,00	31,95	319,50
226	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	u	10,00	25,01	250,10
227	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM	u	10,00	35,16	351,60
228	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 50 / DE 60 MM	u	10,00	22,34	223,40
229	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 100 / DE 110 MM	u	10,00	96,99	969,90
230	ADAPTADOR, PBC, PONTA/ROSCA, JE, DN 50 /60MM	u	10,00	11,91	119,10
231	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 75 / DE 85 MM	u	10,00	50,64	506,40
232	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM	u	10,00	15,68	156,80
233	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G	u	100,00	15,00	1500,00
234	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V	u	50,00	38,33	1916,50
235	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	u	20,00	295,16	5903,20
236	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	u	50,00	110,70	5535,00
237	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, SEM ASSENTO	u	20,00	551,52	11030,40
238	BASE DE MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO	u	20,00	394,70	7894,00
239	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	u	50,00	15,42	771,00
240	BOMBA CENTRIFUGA, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 117 MM, HM/Q: 10 M / 21,9 M3/H A 24 M / 6,1 M3/H	u	20,00	870,55	17411,00
241	BOMBA SUBMERÇA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIÂMETRO DE 4 POLEGADAS, ELÉTRICA, TRIFÁSICA, POTÊNCIA 1,97HP, 20 ESTÁGIOS.	u	2,00	3.206,02	6412,04
242	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	u	5,00	290,00	1450,00
243	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS, COM TAMPA	u	5,00	588,98	2944,90
244	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	u	5,00	661,58	3307,90
245	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	u	5,00	1.690,09	8450,45
246	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9* L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	u	10,00	26,82	268,20
247	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA	u	10,00	324,70	3247,00
248	CAIXA GORDURA, SIMPLES, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40 CM	u	10,00	58,01	580,10
249	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	u	50,00	9,87	493,50
250	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	5,14	257,00
251	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	2,33	116,50
252	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	3,89	194,50
253	CAP PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	50,00	0,81	40,50
254	CAP PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	50,00	1,40	70,00
255	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	u	50,00	48,50	2425,00
256	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO CROMADO, COM CANO, 4 TEMPERATURAS (110/220 V)	u	10,00	156,88	1568,80
257	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	u	100,00	5,07	507,00
258	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2 ", DE *56 X 33 X 12* CM	u	5,00	155,74	778,70
259	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *40 X 34 X 12* CM	u	5,00	107,88	539,40
260	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	u	5,00	141,66	708,30
261	CURVA CURTA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	u	50,00	15,54	777,00







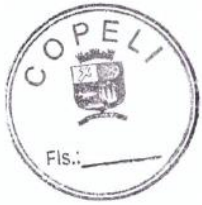
262	CURVA CURTA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	u	50,00	19,79	989,50
263	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAREL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	u	50,00	1,55	77,50
264	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAREL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	u	50,00	2,54	127,00
265	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAREL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	u	50,00	2,01	100,50
266	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAREL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	u	50,00	4,57	228,50
267	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	14,40	720,00
268	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	11,53	576,50
269	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	32,66	1633,00
270	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	15,42	771,00
271	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	22,54	1127,00
272	CURVA PVC CURTA 90 G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	5,56	278,00
273	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	2,45	122,50
274	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	10,88	544,00
275	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	12,52	626,00
276	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	u	50,00	66,04	3302,00
277	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	u	100,00	3,00	300,00
278	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 1"	u	10,00	6,55	65,50
279	FOSSA SEPTICA CILINDRICA, TIPO "IMHOFF", COM TAMPA, PARA 200 CONTRIBUINTES	u	5,00	4.692,00	23460,00
280	JOELHO PVC, SOLDAREL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	0,59	5,90
281	JOELHO PVC, SOLDAREL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	2,08	20,80
282	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	4,70	47,00
283	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	1,21	12,10
284	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	1,78	17,80
285	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	4,22	42,20
286	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	4,73	47,30
287	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	1,06	10,60
288	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	1,43	14,30
289	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	3,72	37,20
290	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	0,48	4,80
291	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	1,43	14,30
292	JOELHO, PVC SOLDAREL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	0,98	9,80
293	JOELHO, PVC SOLDAREL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	2,83	28,30
294	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *44 X 35,5* CM	u	20,00	113,74	2274,80
295	MICTORIO COLETIVO ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 50 X 35* CM (C X A X P)	u	20,00	649,13	12982,60
296	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA COM COMPLEMENTOS	u	20,00	251,66	5033,20
297	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	0,95	9,50





298	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	u	50,00	5,09	254,50
299	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4"	u	50,00	11,44	572,00
300	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	u	50,00	25,47	1273,50
301	SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	u	50,00	9,29	464,50
302	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUMNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	u	50,00	6,17	308,50
303	SUMIDOURO CONCRETO PRE MOLDADO, COMPLETO, PARA 100 CONTRIBUINTES	u	5,00	4.267,15	21335,75
304	TE DE INSPECAO, PVC, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	u	25,00	22,75	568,75
305	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	100,00	2,13	213,00
306	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	100,00	4,01	401,00
307	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	u	100,00	2,59	259,00
308	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	9,08	454,00
309	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	8,68	434,00
310	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	9,07	453,50
311	TE SANITARIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	1,84	92,00
312	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	4,03	201,50
313	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	7,91	395,50
314	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	8,06	403,00
315	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA TANQUE, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1140)	u	100,00	16,56	1656,00
316	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167)	u	50,00	100,61	5030,50
317	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	u	100,00	49,90	4990,00
318	TORNEIRA PLASTICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA DE AGUA, 3/4 ", COM HASTE METALICA E COM BALAO PLASTICO (PADRAO POPULAR)	u	50,00	9,72	486,00
319	TORNEIRA PLASTICA DE BOIA PARA CAIXA DE DESCARGA, 1/2", COM HASTE METALICA E BALAO PLASTICO	u	50,00	4,20	210,00
320	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2 "	u	100,00	25,22	2522,00
321	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	u	100,00	19,15	1915,00
322	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE EA-2, PB JE, DN 300 MM, PARA ESGOTO SANITARIO (NBR 8890)	m	100,00	77,57	7757,00
323	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1 " (28 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	m	200,00	52,71	10542,00
324	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	600,00	7,50	4500,00
325	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	600,00	2,84	1704,00
326	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	600,00	5,10	3060,00
327	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	600,00	7,37	4422,00
328	TUBO PVC, SOLDABEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	600,00	2,43	1458,00
329	TUBO PVC, SOLDABEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	600,00	5,45	3270,00



 PREFEITURA DE NAVEGANTES  					
330	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	u	20,00	158,21	3164,20
331	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	u	20,00	183,80	3676,00
332	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUCA BRANCA	u	20,00	249,34	4986,80
333	BÓIA ELÉTRICA DE NÍVEL DE ÁGUA P/ CIST./CX D ÁGUA	u	50,00	40,96	2048,00
				Total	5.592.545,12

1.2 A presente Ata, assim como a Licitação da qual decorreu, não obriga o Município de Navegantes/SC a adquirir todos os produtos de acordo com as qualidades e/ou quantidades acima indicadas, sendo solicitados de acordo com as necessidades do Município de Navegantes/SC, conforme consta no edital de Pregão Presencial para Registro de Preço nº 146/2021 - PMN.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

2.1 O preço ofertado pela empresa signatária da presente Ata de Registro de Preços é o especificado em Anexo, de acordo com a respectiva classificação no Pregão Presencial para Registro de Preço nº 146/2021 - PMN.

CLÁUSULA TERCEIRA - DA EXPECTATIVA DA CONTRATAÇÃO

3.1 Esta ATA DE REGISTRO DE PREÇO não obriga o Município de Navegantes/SC a firmar as contratações nas quantidades estimadas.

CLÁUSULA QUARTA – DO LOCAL E PRAZO DA ENTREGA DOS PRODUTOS.

4.1 Os materiais, objetos do presente, deverão ser fornecidos pela CONTRATADA, por meio próprio diretamente em local que será oportunamente informado pela Secretaria de Educação, em até 03 (três) dias após a emissão da Ordem de Compras.

4.2 O fornecimento dos produtos será de forma parcelada e o Regime de Execução será direta, de acordo com as necessidades do Município de Navegantes/SC.

4.3. EMBALAGEM E TRANSPORTE DOS MATERIAIS

4.3.1 O método de embalagem deverá ser tal que garanta a proteção adequada ao fornecimento/entrega dos materiais durante o transporte.

4.3.2 O proponente será responsável por qualquer dano ou perda, resultante de embalagem inadequada, insuficiente ou feita sem os devidos cuidados.

4.3.3 deverá acompanhar cada embalagem, devidamente protegida, lista indicando seu conteúdo.

CLÁUSULA QUINTA - DO PRAZO DE VIGÊNCIA

5.1 A ATA terá vigência a partir de sua assinatura por 12 (doze) meses, vedada sua prorrogação;





5.2 Os produtos que não forem adquiridos/fornecidos deverão ser desconsiderados. Neste caso não há obrigatoriedade da aquisição dos produtos pelo Município de Navegantes/SC, não podendo se falar em perdas e danos.

CLÁUSULA SEXTA - DA PUBLICAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO

6.1 O extrato da Presente Ata de Registro de Preços será publicado no Diário Oficial dos Municípios, conforme o disposto no art. 61, no parágrafo único, da Lei n. 8.666/1993 e divulgada no portal da internet www.navegantes.sc.gov.br/licitacao

CLÁUSULA SÉTIMA - DO VALOR

7.1 O preço para a execução do objeto desta ATA, é o apresentado na proposta da CONTRATADA, devidamente aprovado pelo MUNICÍPIO DE NAVEGANTES/SC, tendo o seu valor especificado na Relação de Itens (Anexo VIII), publicado junto ao Edital;

7.2 O preço retro referido é final, não se admitindo qualquer acréscimo, estando incluídos no mesmo todas as despesas e custos, diretos e indiretos, como também os lucros da CONTRATADA;

7.3 A recomposição dos preços unitários em razão de desequilíbrio econômico-financeiro da ATA somente poderá ser dada se a sua ocorrência não era previsível no momento da contratação, e se houver a efetiva comprovação do aumento pela CONTRATADA (requerimento, planilha de custos e documentação de suporte);

7.4 Durante a vigência da ATA, os preços registrados serão fixos e irredutíveis, exceto nas hipóteses decorrentes e devidamente comprovadas, nas situações previstas na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei 8.666/93 ou de redução dos preços praticados no mercado;

7.5 Comprovada a ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei n° 8.666/93, a Administração, poderá: (Decreto n° 56/2009, Art. 12, § 3°)

- a) liberar o fornecedor do compromisso assumindo e,
- b) convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

7.6 Comprovada a redução dos preços praticados no mercado nas mesmas condições do registro, e, definido o novo preço máximo a ser pago pela Administração, o Proponente registrado será convocado para a devida alteração do valor registrado em ATA;

CLÁUSULA OITAVA - DAS CONDIÇÕES E FORMA DE PAGAMENTO

8.1 O pagamento será efetuado da seguinte forma: em 30 (trinta) dias, após o fornecimento/entrega dos produtos, mediante a apresentação da Nota Fiscal/fatura e respectiva liquidação, acompanhada de relatório do fornecimento/entrega dos produtos emitido pela Secretaria competente, devidamente atestada pelo responsável do setor requerente e, observado o cumprimento integral das disposições contidas na ATA;

8.2 O PAGAMENTO SERÁ EFETUADO EM 30 (TRINTA) DIAS DE ACORDO COM A ENTREGA DOS PRODUTOS;





8.3 E recaindo o dia de pagamento no sábado, domingo ou feriado, o pagamento será efetuado no primeiro dia útil subsequente ao mesmo;

8.4 O pagamento será efetuado diretamente a CONTRATADA através de conta corrente previamente cadastrada pela contratada, perante esta Administração Pública Municipal;

8.5 Todos os produtos deverão atender a todas as características estabelecidas no Edital;

8.6 Uma vez estando comprovada a adequação do objeto nos termos contratuais, confirmando-se os produtos entregues, serão recebidos definitivamente, mediante assinatura do responsável na Nota Fiscal;

8.7 Para fazer jus ao pagamento, a empresa deverá apresentar, juntamente com o documento de cobrança, prova de regularidade perante o Instituto Nacional do Seguro Social - INSS e o FGTS – CRF e CNDT (Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas);

8.8 NÃO HAVERÁ SOB-HIPÓTESE ALGUMA, PAGAMENTO ANTECIPADO;

8.9 A nota fiscal/fatura deverá ser emitida pela própria CONTRATADA, obrigatoriamente com o número de inscrição no CNPJ com que foi cadastrado no sistema eletrônico, constante ainda da Nota de Empenho e da ATA, não se admitindo notas fiscais/faturas emitidas com outro CNPJ, mesmo de filiais ou da matriz;

8.10 A Licitante vencedora deverá emitir a nota fiscal com o CNPJ conforme os dados constantes na Autorização do Fornecimento enviada pela Secretaria Solicitante contendo detalhamento dos itens, quantidades, valores unitários e totais, deve conter nº da Autorização de Fornecimento (AF) ou empenho e dados bancários para pagamento, conforme Instrução Normativa 02.2021.

CLÁUSULA NONA – DAS RESPONSABILIDADES

9.1 A CONTRATADA é responsável, direta e exclusivamente, pela execução desta ATA e, conseqüentemente, responde, civil e criminalmente, por todos os danos e prejuízos que, na execução dele, venha, direta ou indiretamente, a provocar ou causar para o MUNICÍPIO ou para terceiros, independentemente da fiscalização exercida pelo MUNICÍPIO;

9.2 A CONTRATADA é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução da ATA, nos termos do artigo 71 da lei 8.666/93;

9.3. As contribuições sociais e os danos contra terceiros são de responsabilidade da CONTRATADA;

9.4 A CONTRATADA fica, única e exclusivamente, responsável por todos e quaisquer encargos decorrentes da presente ATA, tais como impostos, taxas, contribuições fiscais e parafiscais, emolumentos, ônus ou encargos de qualquer natureza; enfim, por todas as obrigações e responsabilidades decorrentes do fornecimento/entrega dos produtos por mais especiais que sejam e mesmo que não expressas na presente ATA, eximindo o Município de Navegantes/SC de toda e





qualquer responsabilidade e/ou obrigação, posto que considerada incluída no cômputo do valor da presente ATA;

9.5 Fica expressamente vedada a cessão ou qualquer outra forma de transferência da presente ATA e das obrigações dele decorrentes, mesmo que parcialmente, considerando-se, a presente, de caráter personalíssimo.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS OBRIGAÇÕES DO MUNICÍPIO

10.1 São obrigações do MUNICÍPIO:

- a) fiscalizar e controlar a qualidade/quantidade dos produtos entregues;
- b) efetuar o pagamento dos produtos entregues na época de sua exigibilidade;

10.2 Rejeitar os produtos que não satisfizerem aos padrões exigidos nas especificações;

10.3 Aplicar à(s) CONTRATADA(S) as sanções administrativas previstas na legislação vigente;

10.4 O Município não será responsável por quaisquer ônus, direitos ou obrigações vinculadas à legislação trabalhista, tributárias ou securitárias decorrentes da execução da presente ATA, cujo cumprimento e responsabilidade caberão, exclusivamente, à CONTRATADA.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

11.1 Constituem obrigações da CONTRATADA:

a) providenciar, no prazo máximo de 24(vinte e quatro) horas, o saneamento de qualquer irregularidade;

b) manter, durante a vigência da Ata, todas as exigências contidas na Ordem de Compras bem como no Edital;

c) manter, durante todo o prazo da Ata, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação (art. 55, XIII da lei 8.666/93);

d) corrigir, reparar, remover e substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto da ata em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas e em conformidade com o previsto no art. 69 da lei 8.666/93.

e) responder por todos os ônus e obrigações concernentes às Legislações Fiscais, Previdenciárias, trabalhista e Comercial, inclusive os que forem decorrentes de acidente de trabalho.

f) responder financeiramente, sem prejuízo de quaisquer medidas que possa ser adotada por danos causados a União, Estado, Município ou a terceiros, em razão de execução dos serviços.

g) Disponibilizar número de telefones, fax, e-mails ou outro meio hábil para comunicação pela Prefeitura Municipal de Navegantes/SC e Secretarias Solicitantes, para efetivação dos pedidos durante o período contratual.

h) Os produtos deverão ser entregues em perfeitas condições de utilização.

i) Assumir os gastos e despesas que se fizerem necessários para cumprimento do objeto deste edital, inclusive o frete para transporte dos materiais.





- j) Executar diretamente o fornecimento, inclusive a garantia, sem transferência de responsabilidade ou subcontratação;
- k) Cumprir rigorosamente o prazo de entrega e de vigência da garantia previsto nesta ata;
- l) Responder por todo e qualquer prejuízo causado a CONTRATANTE, decorrentes de suas atividades e da desobediência nas cláusulas contratuais, legislação e atinente à entrega do produto em questão;
- m) Manter durante a execução da ata todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- n) O proponente será responsável por qualquer dano ou perda, resultante de transporte inadequado ou feita sem os devidos cuidados.
- o) Não transferir a terceiros, total ou parcial, o fornecimento, do objeto licitado.
- p) Os custos da substituição dos produtos rejeitados correrão exclusivamente à conta da CONTRATADA.
- q) O fornecimento/entrega dos materiais será realizado de forma parcelada conforme a necessidade da Secretaria solicitante.
- r) A(s) empresa(s) vencedora(s) dos produtos será(ão) responsável(is) pela substituição, troca ou reposição dos produtos porventura fornecidos, incompatíveis com as especificações do edital.

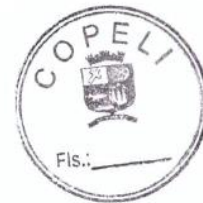
CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS CLÁUSULAS CONTRATUAIS

- 12.1 Os produtos, entregues de forma irregular deverão ser substituídos às expensas da empresa vencedora;
- 12.2 A empresa será responsável por eventuais danos causados ao Município de Navegantes/SC, provenientes de negligência, imperícia e/ou imprudência por seus empregados, aos produtos eventualmente em desacordo com a qualidade, quantidade, prazo de entrega/fornecimento;
- 12.3 Toda e qualquer despesa relativa à aquisição dos produtos correrá às expensas do licitante vencedor, sendo sua obrigação entregar os produtos em perfeitas condições de consumo/uso;

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA GARANTIA TÉCNICA/VALIDADE E REPARAÇÕES DOS PRODUTOS.

- 13.1 os materiais deverão estar em plena validade, observando-se os prazos indicados pelos fabricantes.
- 13.2 A(s) empresa(s) vencedora(s) dos materiais será(ão) responsável(is) pela substituição, troca ou reposição dos materiais porventura entregues e fornecidos incompatíveis com as especificações do edital, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.**
- 13.3 não serão aceitos materiais com validade vencida ou com data de fabricação defasada que comprometa a sua utilização.
- 13.4 os materiais bem como suas embalagens deverão estar comprovadamente dentro das especificações das normas técnicas vigentes PERTINENTES A CADA ITEM, devendo atender aos padrões mínimos de**





qualidade e segurança exigidos no objeto, em conformidade com o INMETRO (Instituto Nacional de Metrologia), normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), e Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8078/90).

13.5 os itens considerados inadequados ou não atenderem às exigibilidades, deverão ser recompostos e o pagamento de toda a parcela ficará suspenso até sua regularização de forma integral.

13.5.1 - Entende-se por material inadequado (s) aquele que apresentar: inferior qualidade, amassados, furados, estragados e/ou estejam fora das especificações exigidas no edital.

13.6 Os materiais contidos no Edital, deverão constar no corpo de suas embalagens, em local de fácil localização, as seguintes inscrições: **“DATA DE FABRICAÇÃO” e “PRAZO DE VALIDADE”, (quando for o caso).**

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO RECEBIMENTO DOS PRODUTOS

14.1 O recebimento do objeto dar-se-á conforme o disposto no artigo 73, inciso II e seus parágrafos, da lei nº 8.666/93.

14.2 O objeto contratado será recebido:

a) Provisoriamente, imediatamente após efetuada a entrega, para efeito de posterior verificação, proferida pelo fiscal do contrato, da conformidade com as especificações;

b) Definitivamente, em 10 (dez) dias, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação do fiscal do contrato, feita a análise da conformidade com vistas às especificações contidas, no termo de referência do Edital.

14.2.1 Se, após o recebimento provisório, constatar-se que os produtos fornecidos estão em desacordo com a proposta, fora de especificação ou incompletos, após a notificação por escrito à contratada serão interrompidos os prazos de recebimento e suspenso o pagamento, até que sanada a situação;

14.2.2 O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pela solidez e segurança do serviço, nem ético-profissional pela perfeita entrega do objeto pactuado, dentro dos limites estabelecidos pela lei ou por este instrumento;

14.2.3 Se houver recusa do objeto, no todo ou em parte, a EMPRESA FORNECEDORA deverá proceder à substituição, sem qualquer ônus para o Município dentro de prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas;

14.2.4 A empresa fornecedora efetuará a qualquer tempo e sem ônus para o Município, a substituição de todo material que apresentar imperfeições, defeito de fabricação/produção, qualquer irregularidade ou divergência com as especificações constantes no Termo de Referência do Edital, ainda que constatados depois do recebimento e/ou pagamento.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO

15.1 O acompanhamento da execução desta ATA ficará a cargo da Secretaria Municipal de Educação, mediante nomeação de servidor especialmente designado para este fim, nos termos do art. 67 da Lei nº 8.666/93;





15.2 Os servidores designados anotarão em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução desta ATA, sendo-lhe assegurada à prerrogativa de:

- I. Fiscalizar e atestar a recebimento/entrega dos produtos, com a emissão de relatórios de aprovação e declaração de compatibilidade com as condições estabelecidas no Edital;
- II. Comunicar eventuais falhas no recebimento/entrega dos produtos, cabendo à CONTRATADA adotar as providências necessárias;
- III. Garantir à CONTRATADA toda e qualquer informação sobre ocorrências ou fatos relevantes relacionados com o recebimento/entrega dos produtos;
- IV. Emitir pareceres em todos os atos da Administração relativos à execução da ATA, em especial aplicações de sanções e alterações do mesmo.

15.3 A fiscalização exercida pela CONTRATANTE não excluirá ou reduzirá a responsabilidade da CONTRATADA pela completa e perfeita execução do objeto contratual;

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DAS PENALIDADES

16.1 O não fornecimento/entrega dos produtos no prazo assinalado, importará na aplicação à CONTRATADA de multa diária na ordem de 0,5% (meio por cento) sobre o valor da ATA, limitada a 20% (vinte por cento) do valor contratual;

16.2 À CONTRATADA, se recusar a fornecer/entregar ao MUNICÍPIO DE NAVEGANTES/SC dentro do prazo de validade da proposta, será aplicada multa de 20% (vinte por cento) do valor total da ATA, bem como a aplicação das penalidades previstas no artigo 87 da lei 8.666/93;

16.3 Confiada a contratação à proponente vencedora e não satisfeitas as exigências técnicas e/ou comerciais dos compromissos assumidos, será aplicada a multa de 20% (vinte por cento) do valor total da ATA, bem como a aplicação das penalidades previstas no artigo 87 da lei 8.666/93;

16.4 A inexecução parcial ou total da ATA importará à CONTRATADA as penalidades previstas no artigo 87 da 8.666/93, bem como a multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor da ATA;

16.5 À CONTRATADA será aplicada a multa de 20% (vinte por cento) do valor total da ATA no caso de descumprimento de qualquer outra obrigação a ela imposta no presente ajuste;

16.6 A entrega de produtos de baixa qualidade, de procedências duvidosas, ou divergentes do apresentado na proposta, ensejará rescisão contratual e aplicação das respectivas sanções legais, editalícias e contratuais;

16.7 Será propiciada ampla defesa à CONTRATADA, antes da imposição das penalidades elencadas nesta ATA;

16.8 As eventuais multas aplicadas por força do disposto nos subitens precedentes não terão caráter compensatório, mas simplesmente moratório e, portanto, não eximem a CONTRATADA da reparação de possíveis danos, perdas ou prejuízos que os seus atos venham a acarretar, nem impedem a declaração da rescisão do pacto em apreço;





16.9 Os valores pertinentes às multas aplicadas serão descontados dos créditos a que a CONTRATADA tiver direito sejam decorrentes desta ou de qualquer outra ATA seu com o Município de Navegantes/SC, ou cobrados judicialmente;

16.10 A licitante/Adjudicatária que cometer qualquer das infrações previstas no Art. 7º da Lei 10.520/2002, inclusive não apresentar amostra/certificados ou apresentá-los em desacordo com o descrito no edital (quando for o caso), ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

a) Multa de 15% a 20% sobre o valor estimado do (s) item (s) prejudicado (s) pela conduta do licitante;

b) Em caso de reincidência poderá ser aberto o procedimento administrativo para Impedir de licitar e contratar com a Prefeitura Municipal de Navegantes, pelo prazo de até 05 (cinco) anos.

16.11 Será aplicada a Lei Municipal nº 3.532/2021, que dispõe sobre o Processo Administrativo de Responsabilização – PAR, pela prática de atos contra a Administração Pública Municipal Direta e Indireta.

16.12 É vedado a utilização de todo e qualquer dado pessoal repassado em decorrência da execução contratual para finalidade distinta daquela do objeto da contratação, sob pena de responsabilização administrativa, civil e criminal, conforme Lei nº 13.709/2018.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DA RESCISÃO

17.1 A inexecução total ou parcial deste Contrato, além de ocasionar a aplicação das penalidades elencadas nos termos do edital e do artigo 77 da lei 8.666/93, ensejará também a sua rescisão, conforme diretrizes contidas no Art. 78 e seguintes da Lei nº 8.666/93;

17.2 A rescisão da ATA poderá se dar sob quaisquer das formas delineadas no art. 79 da Lei nº 8.666/93;

17.3 Se a rescisão da avença se der por qualquer das causas previstas nos incisos I a XI e XVIII do art. 78 da Lei nº 8.666/93, a CONTRATADA sujeitar-se-á, ainda, ao pagamento de multa equivalente a 20% (vinte por cento) do valor da ATA.

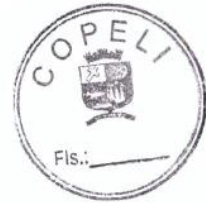
CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

18.1 A CONTRATADA assume integral responsabilidade pelos danos que causar ao MUNICÍPIO DE NAVEGANTES/SC ou a terceiros, por si ou seus sucessores e representantes, na execução da ATA, isentando o município de toda e qualquer reclamação que possa surgir em decorrência do mesmo;

18.2 Compete ao Município de Navegantes/SC à gestão da presente ATA;

18.3 Aplicar-se-á, subsidiariamente, ao presente ATA, o disposto no Edital de Licitação e seus Anexos;

18.4 Aplicam-se a esta ATA as disposições das Leis nº 10.520/2002 e 8.666/1993, e suas posteriores modificações, que regulamentam as licitações e contratações promovidas pela Administração Pública.



18.5 Os casos omissos serão decididos e resolvidos pelo pregoeiro e equipe de apoio em conformidade com as disposições constantes na (s) Lei (s) nº 8.666/93 e nº 10520/02 citada no preâmbulo do Edital, e dos princípios gerais de direito público.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DA TOLERÂNCIA

19.1 Se qualquer das partes contratantes, em benefício da outra, permitir, mesmo por omissões, a inobservância, no todo ou em parte, de qualquer dos produtos e condições desta ATA e/ou de seus Anexos, tal fato não poderá liberar, desonerar ou, de qualquer forma, afetar ou prejudicar esses mesmos itens e condições, os quais permanecerão inalterados, como se nenhuma tolerância houvesse ocorrido.

CLÁUSULA VIGÉSIMA - DO FORO

20.1 As partes contratantes elegem o Foro desta Comarca de Navegantes/SC, para dirimir todas e quaisquer controvérsias oriundas desta ATA, renunciando expressamente a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E por estarem às partes, **MUNICÍPIO** e **CONTRATADA**, de pleno acordo em 03 (três) vias.

Navegantes, xxx de xxxxxxxx de 2021.

EMI BRANCO

PATRICIA DUARTE CIDRAL
Secretária Interina de Educação

EMI BRANCO

CONTRATADO (A)
CNPJ:XX.XXX.XXX/XXXX-X





ANEXO VI
MINUTA DE CONTRATO
CONTRATO PMN – Nº XXX/2021

CONTRATO DE COMPRA E VENDA DE INSUMOS (MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS, HIDRÁULICOS E TINTAS), QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE NAVEGANTES E A EMPRESA

O MUNICÍPIO DE NAVEGANTES, Estado de Santa Catarina, com sede a Rua João Emílio nº 100, Bairro Centro, em Navegantes/SC, pessoa jurídica de direito público, inscrito no CNPJ/MF sob nº 83.102.855/0001-50, neste ato representado pelo Excelentíssimo Prefeito Municipal de Navegantes, Sr. Libardoni Lauro Claudino Fronza e pela Secretária Municipal de Educação, Sra. Patrícia Duarte Cidral, nomeada através da Portaria nº1949/2021 de 12 de abril de 2021, que este subscreve, de ora em diante denominado simplesmente de **MUNICÍPIO**, e, de outro lado, e a empresa _____, com sede na cidade de _____, Estado de _____, na Rua _____, nº _____ - Bairro _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, neste ato representado pelo senhor _____, portador do CPF nº _____, que também subscreve, doravante denominada de CONTRATADA, têm entre si justo e contratado o que segue:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1 Constitui objeto deste contrato, **PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A AQUISIÇÃO DE INSUMOS (MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS, HIDRÁULICOS E TINTAS) PARA SEREM UTILIZADOS NA MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS (LOCADOS E PRÓPRIOS) QUE ABRIGAM AS UNIDADES ESCOLARES MUNICIPAIS E UNIDADES ADMINISTRATIVAS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, ATRAVÉS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE NAVEGANTES/SC**, Conforme Pregão Presencial para Registro de Preços nº 146/2021 PMN, a que corresponde este pacto, assim especificados:

Ite m	Especificação	Unid.	Quantid e	Preço Unit. Máxi mo	Preço Total
1	AÇO CA-50, 10 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	11,63	23260,00
2	AÇO CA-50, 12,5 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	11,63	23260,00
3	AÇO CA-50, 16,0 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	11,12	22240,00
4	AÇO CA-50, 6,3 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	10,39	20780,00
5	AÇO CA-50, 8,0 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	10,39	20780,00
6	AÇO CA-60, 4,2 MM, VERGALHÃO.	KGS	2.000,00	10,74	21480,00
7	AÇO CA-50, 6,0 MM, VERGALHÃO.	KGS	2.000,00	10,74	21480,00





8	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KILO	2.000,00	10,74	21480,00
9	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA ULTRARRAPIDA	LT	100,00	10,96	1096,00
10	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M)	KGS	1.000,00	19,97	19970,00
11	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KILO	50,00	14,00	700,00
12	AREIA FINA	M3	1.500,00	90,00	135000,00
13	BRITA Nº0	M3	1.000,00	90,00	90000,00
14	AREIA GROSSA	M3	500,00	91,80	45900,00
15	AREIA MÉDIA	M3	500,00	66,16	33080,00
16	AREIA PARA ATERRO	m³	500,00	68,85	34425,00
17	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KILO	25.000,00	0,40	10000,00
18	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KILO	25.000,00	0,80	20000,00
19	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KILO	25.000,00	1,22	30500,00
20	BARRA DE APOIO ANGULAR, 60 CM, EM ACO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM	u	20,00	238,30	4766,00
21	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	u	20,00	393,81	7876,20
22	BARRA DE APOIO LAVATORIO DE CANTO, EM ACO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM.	u	20,00	401,00	8020,00
23	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	u	20,00	151,07	3021,40
24	BATENTE/PORTAL/ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *15* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JOG O	50,00	120,47	6023,50
25	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 9 X 19 CM	u	10.000,00	0,37	3700,00
26	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 16 MPA (NBR 6136)	u	500,00	4,47	2235,00
27	BLOCO DE GESSO COMPACTO, BRANCO, E = 10 CM, *67 X 50* CM	m²	100,00	70,31	7031,00
28	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPED O, 20 CM X 10 CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	m²	500,00	43,62	21810,00
29	CADÉADO SIMPLES/COMUM, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 25 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES	u	50,00	16,16	808,00
30	CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA *6 X 8* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	1.000,00	20,25	20250,00
31	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KILO	5.000,00	0,86	4300,00
32	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453	KILO	2.000,00	0,44	880,00
33	CALHA PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAGEM PREDIAL	u	100,00	36,79	3679,00
34	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	u	10,00	120,48	1204,80
35	CASCALHO DE RIO	m³	150,00	37,57	5635,50
36	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG)	SAC O	5.000,00	24,60	123000,00
37	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	u	3,00	2.122,51	6367,53
38	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	u	3,00	1.288,55	3865,65
39	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA 10 CM	u	10,00	6,33	63,30
40	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	u	100,00	2,27	227,00
41	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	m²	10,00	315,33	3153,30
42	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	u	25,00	26,00	650,00
43	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E	CJ	50,00	44,44	2222,00



	ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA.				
44	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 40 MM, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	50,00	37,92	1896,00
45	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	u	250,00	7,22	1805,00
46	FITA CREPE ROLO DE 50 MM X 50 M	u	500,00	6,25	3125,00
47	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	m²	500,00	15,68	7840,00
48	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	LT	100,00	27,99	2799,00
49	FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO BASE ÁGUA	LTS	1.000,00	9,23	9230,00
50	FUNDO SINTÉTICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	GAL	10,00	78,97	789,70
51	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	m²	1.000,00	7,00	7000,00
52	IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL BRANCO DE BASE ACRILICA PARA COBERTURAS	KILO	500,00	12,06	6030,00
53	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR PARA TRATAMENTO DE FACHADAS E TELHAS, BASE SILICONE	LT	500,00	17,81	8905,00
54	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	u	20,00	531,18	10623,60
55	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 200 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	u	20,00	598,46	11969,20
56	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	u	50,00	74,39	3719,50
57	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	u	10,00	292,43	2924,30
58	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	u	10,00	303,47	3034,70
59	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	u	50,00	314,39	15719,50
60	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	u	50,00	364,16	18208,00
61	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	u	50,00	374,87	18743,50
62	LIXA ROLO Nº 36 A 220N (45 METROS)	u	50,00	164,00	8200,00
63	LIXA FOLHA Nº 240 A 320N (45 METROS)	u	300,00	1,50	450,00
64	LONA PLASTICA, PRETA, LARGURA 8 M, E= 150 MICRA	m	500,00	0,87	435,00
65	MACANETA ALAVANCA, RETA SIMPLES / OCA, CROMADA, COMPRIMENTO DE 10 A 16 CM, ACABAMENTO PADRAO POPULAR - SOMENTE MAÇANETAS	PAR	100,00	11,79	1179,00
66	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	m²	20,00	28,34	566,80
67	MASSA A OLEO PARA MADEIRA	GAL	10,00	60,87	608,70



68	MASSA ACRILICA - EMBALAGEM COM 18 LITROS	GAL	50,00	124,15	6207,50
69	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS - EMBALAGEM COM 18 LITROS	GAL	50,00	79,90	3995,00
70	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 80 CM, *45 X 18 /12* CM (H X L1/L2)	u	100,00	13,84	1384,00
71	MOURAO CONCRETO CURVO, SECAO "T", H = 2,80 M + CURVA COM 0,45 M, COM FUROS PARA FIOS	u	20,00	43,25	865,00
72	MOURAO DE CONCRETO CURVO, 10 X 10 CM, H= *2,60* M + CURVA DE 0,40 M	u	100,00	37,82	3782,00
73	MOURAO DE CONCRETO RETO, *10 X 10* CM, H= 2,30 M	u	50,00	36,42	1821,00
74	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE *1,80 X 1,20* M, COM ARO DE METAL E REDE (SEM SUPORTE DE FIXACAO)	u	5,00	1.232,67	6163,35
75	PEDRA BRITADA GRADUADA, CLASSIFICADA	m³	500,00	72,98	36490,00
76	PERFIL "I" DE ACO LAMINADO, "W" 150 X 22,5	KILO	675,00	5,06	3415,50
77	PILAR DE MADEIRA NAO APARELHADA *15 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	30,00	102,12	3063,60
78	PINCEL CHATO (TRINCHA) CERDAS GRIS 1.1/2 " (38 MM)	u	250,00	4,14	1035,00
79	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	m²	1.000,00	43,66	43660,00
80	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	u	1.000,00	7,75	7750,00
81	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	m²	50,00	151,68	7584,00
82	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	m²	10,00	864,00	8640,00
83	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 100 KG, H = 5 M (NBR 8451)	u	20,00	363,60	7272,00
84	REJUNTE EPOXI COR	KILO	100,00	45,36	4536,00
85	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (COM CABO)	u	500,00	24,53	12265,00
86	ROLO DE ESPUMA (COM CABO)	u	500,00	24,54	12270,00
87	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, COM FRETE)	m³	50,00	79,97	3998,50
88	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	litro	2.000,00	5,50	11000,00
89	SELANTE A BASE DE RESINAS ACRILICAS PARA TRINCAS	KGS	50,00	17,67	883,50
90	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS COM 310ML	lata	50,00	22,01	1100,50
91	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	u	100,00	14,54	1454,00
92	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	m	50,00	58,46	2923,00
93	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	litro	500,00	12,02	6010,00
94	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 25* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	100,00	28,09	2809,00
95	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	m	100,00	12,50	1250,00
96	TANQUE ACO INOXIDAVEL (ACO 304) COM ESFREGADOR E VALVULA, DE *50 X 40 X 22* CM	u	5,00	389,60	1948,00
97	BOBINA DE FIO DE NYLON QUADRADO 200 METROS- PARA ROÇADEIRAS	UND	150,00	149,90	22485,00
98	TELA ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM PVC, MALHA HEXAGONAL DUPLA TORCAO, 8 X 10 CM (ZN/AL + PVC), FIO *2,4* MM	m²	100,00	50,00	5000,00
99	TELHA CERAMICA TIPO AMERICANA, COMPRIMENTO DE *45* CM, RENDIMENTO DE *12* TELHAS/M2	u	2.000,00	4,55	9100,00
100	TELHA CERAMICA TIPO PORTUGUESA, COMPRIMENTO DE *40* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	u	2.000,00	1,20	2400,00
101	TELHA DE ACO ZINCADO TRAPEZOIDAL, A = *40* MM, E = 0,5 MM, SEM PINTURA	m²	100,00	27,20	2720,00
102	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	u	300,00	13,57	4071,00
103	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 3,66 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	u	500,00	77,38	38690,00
104	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	u	10.000,00	0,35	3500,00
105	TINTA ACRILICA PREMIUM	LT	15.000,00	21,07	316050,00





106	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM	LT	5.000,00	30,54	152700,00
107	TINTA LATEX PVA PREMIUM	LT	2.000,00	52,09	104180,00
108	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO	LT	100,00	29,78	2978,00
109	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	m²	100,00	526,52	52652,00
110	GRELHA DE FERRO FUNDIDO L= 15CM PARA CANALETA	m	100,00	19,75	1975,00
111	GRELHA DE FERRO FUNDIDO L= 20 CM PARA CANALETA	m	100,00	98,80	9880,00
112	GRELHA DE FERRO FUNDIDO L= 30 CM PARA CANALETA	m	100,00	27,47	2747,00
113	GRELHA CONCRETO PRÉ MOLDADO L= 30CM PARA CANALETA COM PASSAGEM DE VEÍCULOS	m	100,00	57,20	5720,00
114	DRENAGEM C/TUBO PVC PERFURADO - 4" - BRITA E MANTA BIDIN	m	1.000,00	54,24	54240,00
115	DRENAGEM C/TUBO PVC PERFURADO - 6" - BRITA E MANTA BIDIN	m	1.000,00	92,24	92240,00
116	CALHA MEIO TUBO 0,20 CM PRE-FABRICADO	m	500,00	27,49	13745,00
117	CALHA DE MEIO TUBO DE 30CM PRE-FABRICADO	m	500,00	30,54	15270,00
118	TUBO DE CONCRETO PRE-FABRICADO 0,20 M	m	500,00	24,46	12230,00
119	TUBO DE CONCRETO PRE-FABRICADO 0,30 M	m	500,00	32,80	16400,00
120	TUBO DE CONCRETO PRE-FABRICADO 0,40 M	m	500,00	43,52	21760,00
121	DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO	m²	1.000,00	80,00	80000,00
122	PINGADEIRA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA - 25CM	m	1.000,00	16,48	16480,00
123	PINGADEIRA DE GRANITO - 17CM	m	1.000,00	58,49	58490,00
124	GRADES DE FERRO P/ FECHAMENTO LATERAL	m²	1.000,00	278,80	278800,00
125	JANELA BASC. FERRO GALVANIZADO COMPL. C/FERRAGENS	m²	1.000,00	391,63	391630,00
126	JANELA BASCULANTE DE MADEIRA C/FERRAGENS	m²	100,00	364,38	36438,00
127	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO (BASCULANTE)	m²	100,00	504,03	50403,00
128	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO (CORRER)	m²	100,00	501,03	50103,00
129	JANELA DE CORRER DE MADEIRA C/ FERRAGENS	m²	100,00	408,76	40876,00
130	PEITORIL DE MARMORE 15 CM	m	300,00	43,90	13170,00
131	PORTA DE ALUMINIO VENEZIANA ANODIZADO DE ABRIR COM FERRAGENS	m²	100,00	557,95	55795,00
132	PORTA DE FERRO CHAPA GALVANIZADA FRIZADA	m²	100,00	436,80	43680,00
133	PORTA DE GRADE DE FERRO COMPLETA	m²	100,00	332,80	33280,00
134	PORTA DIVISORIA DIVILUX C/ FERRAGENS.	u	50,00	228,80	11440,00
135	GRADE SIMPLES-FERRO PARA PROTECAO DE JANELAS	m²	100,00	320,27	32027,00
136	PORTA PANTOGRAFICA	m²	100,00	585,68	58568,00
137	JANELA DE FERRO DE CORRER	m²	100,00	583,46	58346,00
138	PORTAO DE FERRO GALVANIZADO	m²	100,00	340,38	34038,00
139	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO DE CORRER COM FERRAGENS	m²	100,00	630,58	63058,00
140	VIDRO TEMPERADO 8MM LISO COLOCADO	m²	500,00	334,76	167380,00
141	VIDRO TEMPERADO 10 MM COLOCADO	m²	500,00	373,22	186610,00
142	ESPELHO COM MOLDURA MOGNO ,60 X 1,00 M	u	200,00	213,43	42686,00
143	GRANITO POLIDO	m²	500,00	239,27	119635,00
144	RODA FORRO DE PVC 5CM COM BUCHA E PARAFUSOS	m	1.000,00	5,82	5820,00
145	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA METÁLICA	m²	5.000,00	51,65	258250,00
146	FORRO LAMBRI DE MADEIRA	m²	1.000,00	39,75	39750,00
147	TAMPO DE GRANITO 60CM COM ACABAMENTO	m²	1.000,00	193,80	193800,00
148	CONCRETO 30 MPA- LANÇADO	m³	200,00	661,51	132302,00
149	TAMPA DE CONCRETO 1,00X1,00X0,08	u	50,00	150,71	7535,50
150	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA	u	150,00	114,26	17139,00
151	CALHA DE 50CM DE ESPIGÃO BAIXO ALUMÍNIO 0,7MM	m	1.000,00	71,70	71700,00
152	RUFO DE 50CM CHAPA DE ALUMÍNIO 0,7MM	m	1.000,00	57,28	57280,00
153	APARELHO SINALIZADOR LUMINOSO COM LED, PARA SAIDA GARAGEM, COM 2 LENTES EM POLICARBONATO, BIVOLT (INCLUI SUPORTE DE FIXACAO)	u	100,00	93,96	9396,00
154	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	m	15.000,00	1,42	21300,00
155	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	m	500,00	6,20	3100,00



156	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	m	500,00	9,52	4760,00
157	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	m	25.000,00	1,98	49500,00
158	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	m	10.000,00	2,83	28300,00
159	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2.	m	10.000,00	3,87	38700,00
160	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	m	1.000,00	0,80	800,00
161	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	u	1.000,00	0,95	950,00
162	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4 X4, EM ACO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEL SIMPLES	u	1.000,00	2,88	2880,00
163	CAMPAINHA CIGARRA 127 V / 220 V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	u	50,00	20,40	1020,00
164	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	u	100,00	48,68	4868,00
165	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 40 ATE 50A	u	50,00	47,94	2397,00
166	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 63 A	u	20,00	68,66	1373,20
167	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	u	100,00	13,20	1320,00
168	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	u	1.000,00	14,35	14350,00
169	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	u	1.000,00	6,62	6620,00
170	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	u	2.000,00	12,21	24420,00
171	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	u	2.000,00	3,17	6340,00
172	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	u	10,00	215,86	2158,60
173	REFLETOR PLACA LED 550W COM PROTEÇÃO EM GRADIL DE AÇO, LUZ BRANCO FRIO 6000K, FLUXO LUMINOSO 35.000LM	u	20,00	65,63	1312,60
174	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA, POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO EXTERNO	u	50,00	33,63	1681,50
175	SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM CHAVE, PARA LAMPADAS	u	50,00	6,81	340,50
176	LAMPADA DE LED 10W 220V	u	2.000,00	22,99	45980,00
177	LAMPADA DE LED 15W 220V	u	2.000,00	41,69	83380,00
178	ELETROCALHA LISA CHAPA 14-GE 150X100MM COM TAMPA	m	1.000,00	110,01	110010,00
179	BRACADEIRA DE FEGA COM CUNHA DE APERTO DE 3/4"	u	500,00	6,68	3340,00
180	TOMADA 2 POLOS+TERRA, 20 A/250V	u	500,00	15,16	7580,00
181	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO PEQUENO, 1/2 " OU 3/4 "	u	50,00	22,53	1126,50
182	ADAPTADOR PVC PARA SIFAO METALICO, SOLDAVEL, COM ANEL BORRACHA (JE), 40 MM X 1 1/2"	u	10,00	0,74	7,40
183	ADAPTADOR PVC PARA SIFAO, ROSCAVEL, 40 MM X 1 1/4"	u	20,00	0,76	15,20
184	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	7,31	73,10
185	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	13,43	134,30
186	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	10,03	100,30
187	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 110 MM X 4", PARA AGUA FRIA	u	10,00	29,83	298,30
188	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	0,46	4,60

189	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	u	10,00	0,57	5,70
190	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	u	10,00	1,19	11,90
191	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	4,60	46,00
192	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	u	10,00	2,27	22,70
193	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	u	10,00	5,31	53,10
194	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	2,89	28,90
195	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	7,84	78,40
196	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	11,41	114,10
197	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85 MM X 3", PARA AGUA FRIA	u	10,00	18,74	187,40
198	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 20 MM X 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	6,34	63,40
199	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	7,29	72,90
200	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	9,47	94,70
201	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	12,76	127,60
202	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	15,48	154,80
203	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	21,60	216,00
204	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 110 MM X 4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	225,13	2251,30
205	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	8,20	82,00
206	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	12,54	125,40
207	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	23,32	233,20
208	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	23,40	234,00
209	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	35,77	357,70
210	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	114,25	1142,50
211	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	159,51	1595,10
212	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 110 MM X 4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	242,32	2423,20
213	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	11,52	115,20
214	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	12,85	128,50
215	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	19,00	190,00
216	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	21,77	217,70
217	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	37,24	372,40
218	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	144,58	1445,80
219	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	169,27	1692,70
220	ADAPTADOR PVC, COM REGISTRO, PARA PEAD, 20 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	u	10,00	4,93	49,30



221	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	22,77	227,70
222	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	19,04	190,40
223	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	27,63	276,30
224	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, PARA VALVULA PIA OU LAVATORIO, 40 MM	u	10,00	0,32	3,20
225	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	u	10,00	31,95	319,50
226	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	u	10,00	25,01	250,10
227	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM	u	10,00	35,16	351,60
228	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 50 / DE 60 MM	u	10,00	22,34	223,40
229	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 100 / DE 110 MM	u	10,00	96,99	969,90
230	ADAPTADOR, PBC, PONTA/ROSCA, JE, DN 50 /60MM	u	10,00	11,91	119,10
231	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 75 / DE 85 MM	u	10,00	50,64	506,40
232	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM	u	10,00	15,68	156,80
233	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G	u	100,00	15,00	1500,00
234	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V	u	50,00	38,33	1916,50
235	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	u	20,00	295,16	5903,20
236	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	u	50,00	110,70	5535,00
237	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, SEM ASSENTO	u	20,00	551,52	11030,40
238	BASE DE MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO	u	20,00	394,70	7894,00
239	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	u	50,00	15,42	771,00
240	BOMBA CENTRIFUGA, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 117 MM, HM/Q: 10 M / 21,9 M3/H A 24 M / 6,1 M3/H	u	20,00	870,55	17411,00
241	BOMBA SUBMERÇA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIÂMETRO DE 4 POLEGADAS, ELÉTRICA, TRIFÁSICA, POTÊNCIA 1,97HP, 20 ESTÁGIOS.	u	2,00	3.206,02	6412,04
242	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	u	5,00	290,00	1450,00
243	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS, COM TAMPA	u	5,00	588,98	2944,90
244	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	u	5,00	661,58	3307,90
245	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	u	5,00	1.690,09	8450,45
246	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9* L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	u	10,00	26,82	268,20
247	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA	u	10,00	324,70	3247,00
248	CAIXA GORDURA, SIMPLES, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40 CM	u	10,00	58,01	580,10
249	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	u	50,00	9,87	493,50
250	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	5,14	257,00
251	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	2,33	116,50
252	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	3,89	194,50
253	CAP PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	50,00	0,81	40,50
254	CAP PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	50,00	1,40	70,00
255	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	u	50,00	48,50	2425,00
256	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO CROMADO, COM CANO, 4 TEMPERATURAS (110/220 V)	u	10,00	156,88	1568,80





257	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPEDE	u	100,00	5,07	507,00
258	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2 ", DE *56 X 33 X 12* CM	u	5,00	155,74	778,70
259	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *40 X 34 X 12* CM	u	5,00	107,88	539,40
260	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	u	5,00	141,66	708,30
261	CURVA CURTA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	u	50,00	15,54	777,00
262	CURVA CURTA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	u	50,00	19,79	989,50
263	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAREL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	u	50,00	1,55	77,50
264	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAREL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	u	50,00	2,54	127,00
265	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAREL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	u	50,00	2,01	100,50
266	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAREL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	u	50,00	4,57	228,50
267	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	14,40	720,00
268	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	11,53	576,50
269	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	32,66	1633,00
270	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	15,42	771,00
271	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	22,54	1127,00
272	CURVA PVC CURTA 90 G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	5,56	278,00
273	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	2,45	122,50
274	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	10,88	544,00
275	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	12,52	626,00
276	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	u	50,00	66,04	3302,00
277	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	u	100,00	3,00	300,00
278	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 1"	u	10,00	6,55	65,50
279	FOSSA SEPTICA CILINDRICA, TIPO "IMHOFF", COM TAMPA, PARA 200 CONTRIBUINTES	u	5,00	4.692,00	23460,00
280	JOELHO PVC, SOLDAREL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	0,59	5,90
281	JOELHO PVC, SOLDAREL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	2,08	20,80
282	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	4,70	47,00
283	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	1,21	12,10
284	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	1,78	17,80
285	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	4,22	42,20
286	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	4,73	47,30
287	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	1,06	10,60
288	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	1,43	14,30
289	JOELHO PVC, SOLDAREL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	3,72	37,20
290	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	0,48	4,80





291	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	1,43	14,30
292	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	0,98	9,80
293	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	2,83	28,30
294	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *44 X 35,5* CM	u	20,00	113,74	2274,80
295	MICTORIO COLETIVO ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 50 X 35* CM (C X A X P)	u	20,00	649,13	12982,60
296	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA COM COMPLEMENTOS	u	20,00	251,66	5033,20
297	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	0,95	9,50
298	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	u	50,00	5,09	254,50
299	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4"	u	50,00	11,44	572,00
300	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	u	50,00	25,47	1273,50
301	SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	u	50,00	9,29	464,50
302	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	u	50,00	6,17	308,50
303	SUMIDOURO CONCRETO PRE MOLDADO, COMPLETO, PARA 100 CONTRIBUINTES	u	5,00	4.267,15	21335,75
304	TE DE INSPECAO, PVC, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	u	25,00	22,75	568,75
305	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	100,00	2,13	213,00
306	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	100,00	4,01	401,00
307	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	u	100,00	2,59	259,00
308	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	9,08	454,00
309	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	8,68	434,00
310	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	9,07	453,50
311	TE SANITARIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	1,84	92,00
312	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	4,03	201,50
313	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	7,91	395,50
314	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	8,06	403,00
315	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA TANQUE, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1140)	u	100,00	16,56	1656,00
316	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167)	u	50,00	100,61	5030,50
317	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	u	100,00	49,90	4990,00
318	TORNEIRA PLASTICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA DE AGUA, 3/4 ", COM HASTE METALICA E COM BALAO PLASTICO (PADRAO POPULAR)	u	50,00	9,72	486,00
319	TORNEIRA PLASTICA DE BOIA PARA CAIXA DE DESCARGA, 1/2", COM HASTE METALICA E BALAO PLASTICO	u	50,00	4,20	210,00
320	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2 "	u	100,00	25,22	2522,00
321	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	u	100,00	19,15	1915,00
322	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE EA-2, PB JE, DN 300 MM, PARA ESGOTO SANITARIO (NBR 8890)	m	100,00	77,57	7757,00
323	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1 " (28 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	m	200,00	52,71	10542,00



 PREFEITURA DE NAVEGANTES  					
324	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	600,00	7,50	4500,00
325	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	600,00	2,84	1704,00
326	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	600,00	5,10	3060,00
327	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	600,00	7,37	4422,00
328	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	600,00	2,43	1458,00
329	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	600,00	5,45	3270,00
330	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	u	20,00	158,21	3164,20
331	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	u	20,00	183,80	3676,00
332	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUCA BRANCA	u	20,00	249,34	4986,80
333	BOIA ELÉTRICA DE NÍVEL DE ÁGUA P/ CIST./CX D ÁGUA	u	50,00	40,96	2048,00
				Total	5.592.545,12

1.2 O presente contrato, assim como a Licitação da qual decorreu, não obriga o Município de Navegantes/SC a adquirir todos os materiais de acordo com as qualidades e/ou quantidades acima indicadas, sendo solicitados de acordo com as necessidades do Município, conforme consta no edital de Pregão Presencial para Registro de Preço nº 146/2021 PMN.

CLÁUSULA SEGUNDA - DOS DOCUMENTOS

2.1 Para todos os efeitos legais, para melhor caracterização da execução, bem como, para definir procedimentos e normas decorrentes das obrigações ora contraídas, integram este Contrato, como se nele estivessem transcritos, com todos os seus Anexos, os seguintes documentos:

- Edital de Pregão para Registro de Preço nº 146/2021– PMN e seus Anexos;
- Proposta de Preço da CONTRATADA;
- Ata de Reunião de Julgamento de Proposta;
- Ata de Registro de Preços.

2.2 Os documentos referidos no presente item são considerados suficientes para, em complemento a este Contrato, definir a sua extensão e, desta forma, reger a execução do objeto contratado.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO LOCAL E PRAZO DA ENTREGA DOS PRODUTOS.

3.1 Os materiais, objetos do presente, deverão ser fornecidos pela CONTRATADA, por meio próprio diretamente em local que será oportunamente informado pela Secretaria de Educação, em até 03 (três) dias após a emissão da Ordem de Compras.

3.2 O fornecimento dos materiais será de forma parcelada e o Regime de Execução será direta, de acordo com as necessidades do Município de Navegantes/SC.

3.3 EMBALAGEM E TRANSPORTE DOS MATERIAIS





3.3.1 O método de embalagem deverá ser tal que garanta a proteção adequada ao fornecimento/entrega dos materiais durante o transporte.

3.3.2 O proponente será responsável por qualquer dano ou perda, resultante de embalagem inadequada, insuficiente ou feita sem os devidos cuidados.

3.3.3 deverá acompanhar cada embalagem, devidamente protegida, lista indicando seu conteúdo.

CLÁUSULA QUARTA - DO PRAZO DE VIGÊNCIA

4.1 O presente contrato terá vigência a partir de sua assinatura por 12 (doze) meses, vedada sua prorrogação;

4.2 Os produtos que não forem adquiridos/fornecidos deverão ser desconsiderados caso não haja termo aditivo ao contrato. Neste caso não há obrigatoriedade da aquisição dos produtos pelo Município de Navegantes/SC, não podendo se falar em perdas e danos.

CLÁUSULA QUINTA - DA PUBLICAÇÃO DO CONTRATO

5.1 O extrato do Presente Contrato será publicado no Diário Oficial dos Municípios, conforme o disposto no art. 61, no parágrafo único, da Lei n. 8.666/1993 e divulgada no portal da internet www.navegantes.sc.gov.br/licitacao

CLÁUSULA SEXTA - DO VALOR

6.1 O preço para a execução do objeto deste contrato, é o apresentado na proposta da CONTRATADA devidamente aprovado pelo MUNICÍPIO DE NAVEGANTES/SC, tendo o seu valor especificado na Relação de Itens (Anexo VIII), publicado junto ao Edital;

6.2 O preço retro referido é final, não se admitindo qualquer acréscimo, estando incluídos no mesmo todas as despesas e custos, diretos e indiretos, como também os lucros da CONTRATADA;

6.3 A recomposição dos preços unitários em razão de desequilíbrio econômico-financeiro do Contrato somente poderá ser dada se a sua ocorrência não era previsível no momento da contratação, e se houver a efetiva comprovação do aumento pela CONTRATADA (requerimento, planilha de custos e documentação de suporte);

6.4 Durante a vigência do Contrato, os preços registrados serão fixos e irreajustáveis, exceto nas hipóteses decorrentes e devidamente comprovadas, nas situações previstas na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei 8.666/93 ou de redução dos preços praticados no mercado;

6.5 Comprovada a ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/93, a Administração, poderá: (Decreto nº 56/2009, Art. 12, § 3º)

a) liberar o fornecedor do compromisso assumindo e,

b) convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

6.6 Comprovada a redução dos preços praticados no mercado nas mesmas condições do registro, e, definido o novo preço máximo a ser pago pela





Administração, o Proponente contratado será convocado para a devida alteração do valor registrado no Contrato.

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS CONDIÇÕES E FORMA DE PAGAMENTO

7.1 O pagamento será efetuado da seguinte forma: em 30 (trinta) dias após o fornecimento/entrega dos produtos, mediante a apresentação da Nota Fiscal/fatura e respectiva liquidação, acompanhada de relatório do fornecimento/entrega dos produtos, emitido pela Secretaria competente, devidamente atestada pelo responsável do setor requerente e, observado o cumprimento integral das disposições contidas no Contrato;

7.2 O PAGAMENTO SERÁ EFETUADO EM 30 (TRINTA) DIAS DE ACORDO COM A ENTREGA DOS PRODUTOS;

7.3 E recaindo o dia de pagamento no sábado, domingo ou feriado, o pagamento será efetuado no primeiro dia útil subsequente ao mesmo;

7.4 O pagamento será efetuado diretamente a CONTRATADA, através de conta corrente previamente cadastrada pela contratada, perante esta Administração Pública Municipal;

7.5 Todos os produtos deverão atender a todas as características estabelecidas no Contrato;

7.6 Uma vez estando comprovada a adequação do objeto nos termos contratuais, confirmando-se os produtos entregues, serão recebidos definitivamente, mediante assinatura do responsável na Nota Fiscal;

7.7 Para fazer jus ao pagamento, a empresa deverá apresentar, juntamente com o documento de cobrança, prova de regularidade perante o Instituto Nacional do Seguro Social - INSS e o FGTS – CRF e CNDT (Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas);

7.8 NÃO HAVERÁ SOB-HIPÓTESE ALGUMA, PAGAMENTO ANTECIPADO;

7.9 A nota fiscal/fatura deverá ser emitida pela própria CONTRATADA, obrigatoriamente com o número de inscrição no CNPJ com que foi cadastrado no sistema eletrônico, constante ainda da Nota de Empenho e do Contrato, não se admitindo notas fiscais/faturas emitidas com outro CNPJ, mesmo de filiais ou da matriz;

7.10 A Licitante vencedora deverá emitir a nota fiscal com o CNPJ conforme os dados constantes na Autorização do Fornecimento enviada pela Secretaria Solicitante contendo detalhamento dos itens, quantidades, valores unitários e totais, deve conter nº da Autorização de Fornecimento (AF) ou empenho e dados bancários para pagamento, conforme Instrução Normativa 002.2021.

CLÁUSULA OITAVA - DAS RESPONSABILIDADES

8.1 A CONTRATADA é responsável, direta e exclusivamente, pela execução deste Contrato e, consequentemente, responde, civil e criminalmente, por todos os danos e prejuízos que, na execução dele, venha, direta ou indiretamente, a provocar ou causar para o MUNICÍPIO ou para terceiros, independentemente da fiscalização exercida pelo MUNICÍPIO;





8.2 A CONTRATADA é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato, nos termos do artigo 71 da lei nº 8.666/93;

8.3. As contribuições sociais e os danos contra terceiros são de responsabilidade da CONTRATADA;

8.4 A CONTRATADA fica, única e exclusivamente, responsável por todos e quaisquer encargos decorrentes do presente contrato, tais como impostos, taxas, contribuições fiscais e parafiscais, emolumentos, ônus ou encargos de qualquer natureza; enfim, por todas as obrigações e responsabilidades decorrentes do fornecimento/entrega dos produtos, por mais especiais que sejam e mesmo que não expressas no presente contrato, eximindo o Município de Navegantes de toda e qualquer responsabilidade e/ou obrigação, posto que considerada incluída no cômputo do valor do presente contrato;

8.5 Fica expressamente vedada a cessão ou qualquer outra forma de transferência do presente contrato e das obrigações dele decorrentes, mesmo que parcialmente, considerando-se, o presente, de caráter personalíssimo.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DO MUNICÍPIO

9.1 São obrigações do MUNICÍPIO:

a) fiscalizar e controlar a qualidade/quantidade e a validade/garantia dos produtos entregues;

b) efetuar o pagamento dos produtos entregues na época de sua exigibilidade;

9.2 Rejeitar os produtos que não satisfizerem aos padrões exigidos nas especificações;

9.3 Aplicar à(s) CONTRATADA(s) as sanções administrativas previstas na legislação vigente;

9.4 O Município não será responsável por quaisquer ônus, direitos ou obrigações vinculadas à legislação trabalhista, tributárias ou securitárias decorrentes da execução do presente Contrato, cujo cumprimento e responsabilidade caberão, exclusivamente, à CONTRATADA.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1 Constituem obrigações da CONTRATADA:

a) providenciar, no prazo máximo de 24(vinte e quatro) horas, o saneamento de qualquer irregularidade;

b) manter, durante a vigência da Ata, todas as exigências contidas na Ordem de Compras bem como no Edital;

c) manter, durante todo o prazo da Ata, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação (art. 55, XIII da lei 8.666/93);

d) corrigir, reparar, remover e substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto da ata em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas e em conformidade com o previsto no art. 69 da lei 8.666/93.





- e) responder por todos os ônus e obrigações concernentes às Legislações Fiscais, Previdenciárias, trabalhista e Comercial, inclusive os que forem decorrentes de acidente de trabalho.
- f) responder financeiramente, sem prejuízo de quaisquer medidas que possa ser adotada por danos causados a União, Estado, Município ou a terceiros, em razão de execução dos serviços.
- g) **Disponibilizar número de telefones, fax, e-mails ou outro meio hábil para comunicação pela Prefeitura Municipal de Navegantes/SC e Secretarias Solicitantes, para efetivação dos pedidos durante o período contratual.**
- h) Os produtos deverão ser entregues em perfeitas condições de utilização.
- i) Assumir os gastos e despesas que se fizerem necessários para cumprimento do objeto deste edital, inclusive o frete para transporte dos materiais.
- j) Executar diretamente o fornecimento, inclusive a garantia, sem transferência de responsabilidade ou subcontratação;
- k) Cumprir rigorosamente o prazo de entrega e de vigência da garantia previsto nesta ata;
- l) Responder por todo e qualquer prejuízo causado a CONTRATANTE, decorrentes de suas atividades e da desobediência nas cláusulas contratuais, legislação e atinente à entrega do produto em questão;
- m) Manter durante a execução da ata todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- n) O proponente será responsável por qualquer dano ou perda, resultante de transporte inadequado ou feita sem os devidos cuidados.
- o) Não transferir a terceiros, total ou parcial, o fornecimento, do objeto licitado.
- p) Os custos da substituição dos produtos rejeitados correrão exclusivamente à conta da CONTRATADA.
- q) O fornecimento/entrega dos materiais será realizado de forma parcelada conforme a necessidade da Secretaria solicitante.
- r) A(s) empresa(s) vencedora(s) dos produtos será(ão) responsável(is) pela substituição, troca ou reposição dos produtos porventura fornecidos, incompatíveis com as especificações do edital.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS CLÁUSULAS CONTRATUAIS

11.1 Os produtos, entregues de forma irregular deverão ser substituídos às expensas da empresa vencedora;

11.2 A empresa será responsável por eventuais danos causados ao Município de Navegantes/SC, provenientes de negligência, imperícia e/ou imprudência por seus empregados, aos produtos eventualmente em desacordo com a qualidade, quantidade, prazo de entrega/fornecimento;

11.3 Toda e qualquer despesa relativa à aquisição dos produtos correrá às expensas do licitante vencedor, sendo sua obrigação entregar os produtos em perfeitas condições de consumo/uso.





CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA GARANTIA TÉCNICA E REPARAÇÕES DOS PRODUTOS

12.1 os materiais deverão estar em plena validade, observando-se os prazos indicados pelos fabricantes.

12.2 A(s) empresa(s) vencedora(s) dos materiais será(ão) responsável(is) pela substituição, troca ou reposição dos materiais porventura entregues e fornecidos incompatíveis com as especificações do edital, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

12.3 não serão aceitos materiais com validade vencida ou com data de fabricação defasada que comprometa a sua utilização.

12.4 os materiais bem como suas embalagens deverão estar comprovadamente dentro das especificações das normas técnicas vigentes PERTINENTES A CADA ITEM, devendo atender aos padrões mínimos de qualidade e segurança exigidos no objeto, em conformidade com o INMETRO (Instituto Nacional de Metrologia), normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), e Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8078/90).

12.5 os itens considerados inadequados ou não atenderem às exigibilidades, deverão ser recompostos e o pagamento de toda a parcela ficará suspenso até sua regularização de forma integral.

12.5.1 - Entende-se por material inadequado (s) aquele que apresentar: inferior qualidade, amassados, furados, estragados e/ou estejam fora das especificações exigidas no edital.

12.6 Os materiais contidos no Edital, deverão constar no corpo de suas embalagens, em local de fácil localização, as seguintes inscrições: **“DATA DE FABRICAÇÃO” e “PRAZO DE VALIDADE”, (quando for o caso).**

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DO RECEBIMENTO DOS PRODUTOS

13.1 O recebimento do objeto dar-se-á conforme o disposto no artigo 73, inciso II e seus parágrafos, da lei nº 8.666/93.

13.2 O objeto contratado será recebido:

a) Provisoriamente, imediatamente após efetuada a entrega, para efeito de posterior verificação, proferida pelo fiscal do contrato, da conformidade com as especificações;

b) Definitivamente, em 10 (dez) dias, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação do fiscal do contrato, feita a análise da conformidade com vistas às especificações contidas, no termo de referência do Edital.

13.2.1 Se, após o recebimento provisório, constatar-se que os produtos fornecidos estão em desacordo com a proposta, fora de especificação ou incompletos, após a notificação por escrito à contratada serão interrompidos os prazos de recebimento e suspenso o pagamento, até que sanada a situação;

13.2.2 O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pela solidez e segurança do serviço, nem ético-profissional pela perfeita entrega do objeto pactuado, dentro dos limites estabelecidos pela lei ou por este instrumento;





13.2.3 Se houver recusa do objeto, no todo ou em parte, a CONTRATADA deverá proceder à substituição, sem qualquer ônus para o Município dentro de prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas;

13.2.4 A empresa fornecedora efetuará a qualquer tempo e sem ônus para o Município, a substituição de todo material que apresentar imperfeições, defeito de fabricação/produção, qualquer irregularidade ou divergência com as especificações constantes no Termo de Referência do Edital, ainda que constatados depois do recebimento e/ou pagamento.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO

14.1 O acompanhamento da execução deste Contrato ficará a cargo da Secretaria Municipal de Educação, mediante nomeação de servidor especialmente designado para este fim, nos termos do art. 67 da Lei nº 8.666/93;

14.2 Os servidores designados anotarão em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução deste Contrato, sendo-lhe assegurada à prerrogativa de:

- I. Fiscalizar e atestar a recebimento/entrega dos produtos, com a emissão de relatórios de aprovação e declaração de compatibilidade com as condições estabelecidas no Edital;
- II. Comunicar eventuais falhas no recebimento/entrega dos produtos, cabendo à CONTRATADA adotar as providências necessárias;
- III. Garantir à CONTRATADA toda e qualquer informação sobre ocorrências ou fatos relevantes relacionados com o recebimento/entrega dos produtos;
- IV. Emitir pareceres em todos os atos da Administração relativos à execução do contrato, em especial aplicações de sanções e alterações do mesmo.

14.3 A fiscalização exercida pela CONTRATANTE não excluirá ou reduzirá a responsabilidade da CONTRATADA pela completa e perfeita execução do objeto contratual;

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DAS PENALIDADES

15.1 O não fornecimento/entrega dos produtos devidamente no prazo assinalado, importará na aplicação à CONTRATADA de multa diária na ordem de 0,5% (meio por cento) sobre o valor do Contrato, limitada a 20% (vinte por cento) do valor contratual;

15.2 À CONTRATADA, se recusar a fornecer/entregar os produtos ao MUNICÍPIO DE NAVEGANTES/SC dentro do prazo de validade da proposta, será aplicada multa de 20% (vinte por cento) do (s) valor total do Contrato, bem como a aplicação das penalidades previstas no artigo 87 da lei 8.666/93;

15.3 Confiada a contratação à proponente vencedora e não satisfeitas as exigências técnicas e/ou comerciais dos compromissos assumidos, será aplicada a multa de 20% (vinte por cento) do valor total do Contrato, bem como a aplicação das penalidades previstas no artigo 87 da lei 8.666/93;





15.4 A inexecução parcial ou total do Contrato importará à CONTRATADA as penalidades previstas no artigo 87 da 8.666/93, bem como a multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor do Contrato.

15.5 À CONTRATADA será aplicada a multa de 20% (vinte por cento) do valor total do Contrato no caso de descumprimento de qualquer outra obrigação à ela imposta no presente ajuste;

15.6 A entrega de produtos de baixa qualidade, de procedências duvidosas, ou divergentes do apresentado na proposta, ensejará rescisão contratual e aplicação das respectivas sanções legais, editalícias e contratuais;

15.7 Será propiciada ampla defesa à CONTRATADA, antes da imposição das penalidades elencadas neste Contrato;

15.8 As eventuais multas aplicadas por força do disposto nos subitens precedentes não terão caráter compensatório, mas simplesmente moratório e, portanto, não eximem a CONTRATADA da reparação de possíveis danos, perdas ou prejuízos que os seus atos venham a acarretar, nem impedem a declaração da rescisão do pacto em apreço;

15.9 Os valores pertinentes às multas aplicadas serão descontados dos créditos a que a CONTRATADA tiver direito sejam decorrentes destas ou de qualquer outro contrato seu com o município, ou cobrados judicialmente;

15.10 A licitante/Adjudicatária que cometer qualquer das infrações previstas no Art. 7º da Lei 10.520/2002, inclusive não apresentar amostra/certificados ou apresentá-los em desacordo com o descrito no edital (quando for o caso), ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

a) Multa de 15% a 20% sobre o valor estimado do (s) item (s) prejudicado (s) pela conduta do licitante;

b) Em caso de reincidência poderá ser aberto o procedimento administrativo para Impedir de licitar e contratar com a Prefeitura Municipal de Navegantes, pelo prazo de até 05 (cinco) anos.

15.11 Será aplicada a Lei Municipal nº 3.532/2021, que dispõe sobre o Processo Administrativo de Responsabilização – PAR, pela prática de atos contra a Administração Pública Municipal Direta e Indireta.

15.12 É vedado a utilização de todo e qualquer dado pessoal repassado em decorrência da execução contratual para finalidade distinta daquela do objeto da contratação, sob pena de responsabilização administrativa, civil e criminal, conforme Lei nº 13.709/2018.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO REAJUSTE E ALTERAÇÕES

16.1 Os preços são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data limite para apresentação das propostas;

16.2 Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da CONTRATADA os preços contratados poderão sofrer reajustes após o interregno de um ano, aplicando-se o índice IPCA exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade;





16.3 Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art.65 da Lei nº8666 de 1993;

16.4 A CONTRATADA é obrigada a aceitar nas mesmas condições contratuais os acréscimos ou supressões que fizeram necessários até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor atualizado do Contrato;

16.5 As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte cinco por cento) do valor atualizado do contrato.

OBS: Somente será possível a realização de aditivo contratual nos termos do art.65 §1º da Lei nº8666/93 dentro do prazo de vigência do contrato de fornecimento.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DA RESCISÃO

17.1 A inexecução total ou parcial deste Contrato, além de ocasionar a aplicação das penalidades elencadas nos termos do edital e do artigo 77 da lei 8.666/93, ensejará também a sua rescisão, conforme diretrizes contidas no Art. 78 e seguintes da Lei nº 8.666/93;

17.2 A rescisão do Contrato poderá se dar sob quaisquer das formas delineadas no art. 79 da Lei nº 8.666/93;

17.3 Se a rescisão da avença se der por qualquer das causas previstas nos incisos I a XI e XVIII do art. 78 da Lei nº 8.666/93, a CONTRATADA sujeitar-se-á, ainda, ao pagamento de multa equivalente a 20% (vinte por cento) do valor do Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

18.1 A CONTRATADA assume integral responsabilidade pelos danos que causar ao MUNICÍPIO ou a terceiros, por si ou seus sucessores e representantes, na execução do contrato, isentando o município de toda e qualquer reclamação que possa surgir em decorrência do mesmo;

18.2 Compete ao Município de Navegantes/SC à gestão do presente contrato;

18.3 Aplicar-se-á, subsidiariamente, ao presente contrato, o disposto no Edital de Licitação e seus Anexos;

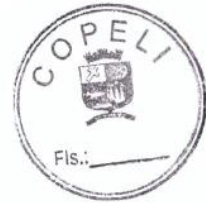
18.4 Aplicam-se a este Contrato as disposições das Leis nº 10.520/2002 e 8.666/1993, e suas posteriores modificações, que regulamentam as licitações e contratações promovidas pela Administração Pública.

18.5 Os casos omissos serão decididos e resolvidos pelo pregoeiro e equipe de apoio em conformidade com as disposições constantes na (s) Lei (s) nº 8.666/93 e nº 10520/02 citada no preâmbulo do Edital, e dos princípios gerais de direito público.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DA TOLERÂNCIA

19.1 Se qualquer das partes contratantes, em benefício da outra, permitir, mesmo por omissões, a inobservância, no todo ou em parte, de qualquer dos produtos e condições deste Contrato e/ou de seus Anexos, tal fato não poderá liberar, desonerar ou, de qualquer forma, afetar ou prejudicar esses mesmos itens e condições, os quais permanecerão inalterados, como se nenhuma tolerância houvesse ocorrido.





CLÁUSULA VIGÉSIMA - DO FORO

20.1 As partes contratantes elegem o Foro desta Comarca de Navegantes, para dirimir todas e quaisquer controvérsias oriundas deste Contrato, renunciando expressamente a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E por estarem às partes, **MUNICÍPIO** e **CONTRATADA**, de pleno acordo com o disposto neste instrumento, assinam-no na presença de duas testemunhas em 03 (três) vias de igual teor e forma.

Navegantes, xx de xxxxxx de 2021.

EM BRANCO

LIBARDONI LAURO CLAUDINO FRONZA
Prefeito Municipal de Navegantes

EM BRANCO

PATRICIA DUARTE CIDRAL
Secretária Interina de Educação

EM BRANCO

CONTRATADO
CNPJ:

Testemunhas:

EM BRANCO

XXXXXXXXXX
CPF

EM BRANCO

XXXXXXXXXX
CPF



ANEXO VII TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO: PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A AQUISIÇÃO DE INSUMOS (MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS, HIDRÁULICOS E TINTAS) PARA SEREM UTILIZADOS NA MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS (LOCADOS E PRÓPRIOS) QUE ABRIGAM AS UNIDADES ESCOLARES MUNICIPAIS E UNIDADES ADMINISTRATIVAS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, ATRAVÉS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE NAVEGANTES/SC.

2. ESPECIFICAÇÕES/QUANTIDADES/VALORES:

Item Quantidade Unid. Descrição abaixo:

Item	Especificação	Unid.	Quantidade	Preço Unit. Máximo	Preço Total
1	AÇO CA-50, 10 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	11,63	23260,00
2	AÇO CA-50, 12,5 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	11,63	23260,00
3	AÇO CA-50, 16,0 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	11,12	22240,00
4	AÇO CA-50, 6,3 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	10,39	20780,00
5	AÇO CA-50, 8,0 MM, VERGALHÃO	KGS	2.000,00	10,39	20780,00
6	AÇO CA-60, 4,2 MM, VERGALHÃO.	KGS	2.000,00	10,74	21480,00
7	AÇO CA-50, 6,0 MM, VERGALHÃO.	KGS	2.000,00	10,74	21480,00
8	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KILO	2.000,00	10,74	21480,00
9	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA ULTRARRAPIDA	LT	100,00	10,96	1096,00
10	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M)	KGS	1.000,00	19,97	19970,00
11	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KILO	50,00	14,00	700,00
12	AREIA FINA	M3	1.500,00	90,00	135000,00
13	BRITA Nº0	M3	1.000,00	90,00	90000,00
14	AREIA GROSSA	M3	500,00	91,80	45900,00
15	AREIA MÉDIA	M3	500,00	66,16	33080,00
16	AREIA PARA ATERRO	m³	500,00	68,85	34425,00
17	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KILO	25.000,00	0,40	10000,00
18	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KILO	25.000,00	0,80	20000,00
19	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KILO	25.000,00	1,22	30500,00
20	BARRA DE APOIO ANGULAR, 60 CM, EM ACO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM	u	20,00	238,30	4766,00
21	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	u	20,00	393,81	7876,20
22	BARRA DE APOIO LAVATORIO DE CANTO, EM ACO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM.	u	20,00	401,00	8020,00
23	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	u	20,00	151,07	3021,40
24	BATENTE/ PORTAL/ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *15* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JOGO	50,00	120,47	6023,50
25	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 9 X 19 CM	u	10.000,00	0,37	3700,00
26	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 16 MPA (NBR 6136)	u	500,00	4,47	2235,00
27	BLOCO DE GESSO COMPACTO, BRANCO, E = 10 CM, *67 X 50* CM	m²	100,00	70,31	7031,00
28	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO,	m²	500,00	43,62	21810,00

	20 CM X 10 CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL				
29	CADEADO SIMPLES/COMUM, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 25 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES	u	50,00	16,16	808,00
30	CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA *6 X 8* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	1.000,00	20,25	20250,00
31	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KILO	5.000,00	0,86	4300,00
32	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	KILO	2.000,00	0,44	880,00
33	CALHA PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAGEM PREDIAL	u	100,00	36,79	3679,00
34	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	u	10,00	120,48	1204,80
35	CASCALHO DE RIO	m³	150,00	37,57	5635,50
36	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG)	SACO	5.000,00	24,60	123000,00
37	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	u	3,00	2.122,51	6367,53
38	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	u	3,00	1.288,55	3865,65
39	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA 10 CM	u	10,00	6,33	63,30
40	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	u	100,00	2,27	227,00
41	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	m²	10,00	315,33	3153,30
42	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	u	25,00	26,00	650,00
43	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA.	CJ	50,00	44,44	2222,00
44	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 40 MM, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	50,00	37,92	1896,00
45	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	u	250,00	7,22	1805,00
46	FITA CREPE ROLO DE 50 MM X 50 M	u	500,00	6,25	3125,00
47	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	m²	500,00	15,68	7840,00
48	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	LT	100,00	27,99	2799,00
49	FUNDO PREPARADOR ACRILICO BASE AGUA	LTS	1.000,00	9,23	9230,00
50	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	GAL	10,00	78,97	789,70
51	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	m²	1.000,00	7,00	7000,00
52	IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL BRANCO DE BASE ACRILICA PARA COBERTURAS	KILO	500,00	12,06	6030,00
53	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR PARA TRATAMENTO DE FACHADAS E TELHAS, BASE SILICONE	LT	500,00	17,81	8905,00
54	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	u	20,00	531,18	10623,60
55	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 200 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	u	20,00	598,46	11969,20
56	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	u	50,00	74,39	3719,50
57	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO	u	10,00	292,43	2924,30

	EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)				
58	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	u	10,00	303,47	3034,70
59	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	u	50,00	314,39	15719,50
60	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	u	50,00	364,16	18208,00
61	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	u	50,00	374,87	18743,50
62	LIXA ROLO Nº 36 A 220N (45 METROS)	u	50,00	164,00	8200,00
63	LIXA FOLHA Nº 240 A 320N (45 METROS)	u	300,00	1,50	450,00
64	LONA PLASTICA, PRETA, LARGURA 8 M, E= 150 MICRA	m	500,00	0,87	435,00
65	MACANETA ALAVANCA, RETA SIMPLES / OCA, CROMADA, COMPRIMENTO DE 10 A 16 CM, ACABAMENTO PADRAO POPULAR - SOMENTE MACANETAS	PAR	100,00	11,79	1179,00
66	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	m²	20,00	28,34	566,80
67	MASSA A OLEO PARA MADEIRA	GAL	10,00	60,87	608,70
68	MASSA ACRILICA - EMBALAGEM COM 18 LITROS	GAL	50,00	124,15	6207,50
69	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS - EMBALAGEM COM 18 LITROS	GAL	50,00	79,90	3995,00
70	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 80 CM, *45 X 18 /12* CM (H X L1/L2)	u	100,00	13,84	1384,00
71	MOURAO CONCRETO CURVO, SECAO "T", H = 2,80 M + CURVA COM 0,45 M, COM FUIROS PARA FIOS	u	20,00	43,25	865,00
72	MOURAO DE CONCRETO CURVO, 10 X 10 CM, H= *2,60* M + CURVA DE 0,40 M	u	100,00	37,82	3782,00
73	MOURAO DE CONCRETO RETO, *10 X 10* CM, H= 2,30 M	u	50,00	36,42	1821,00
74	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE *1,80 X 1,20* M, COM ARO DE METAL E REDE (SEM SUPORTE DE FIXACAO)	u	5,00	1.232,67	6163,35
75	PEDRA BRITADA GRADUADA, CLASSIFICADA	m³	500,00	72,98	36490,00
76	PERFIL "I" DE ACO LAMINADO, "W" 150 X 22,5	KILO	675,00	5,06	3415,50
77	PILAR DE MADEIRA NAO APARELHADA *15 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	30,00	102,12	3063,60
78	PINCEL CHATO (TRINCHA) CERDAS GRIS 1.1/2 " (38 MM)	u	250,00	4,14	1035,00
79	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	m²	1.000,00	43,66	43660,00
80	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	u	1.000,00	7,75	7750,00
81	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	m²	50,00	151,68	7584,00
82	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	m²	10,00	864,00	8640,00
83	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 100 KG, H = 5 M (NBR 8451)	u	20,00	363,60	7272,00
84	REJUNTE EPOXI COR	KILO	100,00	45,36	4536,00
85	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (COM CABO)	u	500,00	24,53	12265,00
86	ROLO DE ESPUMA (COM CABO)	u	500,00	24,54	12270,00
87	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, COM FRETE)	m³	50,00	79,97	3998,50
88	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	litro	2.000,00	5,50	11000,00
89	SELANTE A BASE DE RESINAS ACRILICAS PARA TRINCAS	KGS	50,00	17,67	883,50



90	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS COM 310ML	lata	50,00	22,01	1100,50
91	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	u	100,00	14,54	1454,00
92	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	m	50,00	58,46	2923,00
93	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	litro	500,00	12,02	6010,00
94	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 25* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	100,00	28,09	2809,00
95	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	m	100,00	12,50	1250,00
96	TANQUE ACO INOXIDAVEL (ACO 304) COM ESFREGADOR E VALVULA, DE *50 X 40 X 22* CM	u	5,00	389,60	1948,00
97	BOBINA DE FIO DE NYLON QUADRADO 200 METROS- PARA ROÇADEIRAS	UND	150,00	149,90	22485,00
98	TELA ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM PVC, MALHA HEXAGONAL DUPLA TORCAO, 8 X 10 CM (ZN/AL + PVC), FIO *2,4* MM	m²	100,00	50,00	5000,00
99	TELHA CERAMICA TIPO AMERICANA, COMPRIMENTO DE *45* CM, RENDIMENTO DE *12* TELHAS/M2	u	2.000,00	4,55	9100,00
100	TELHA CERAMICA TIPO PORTUGUESA, COMPRIMENTO DE *40* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	u	2.000,00	1,20	2400,00
101	TELHA DE ACO ZINCADO TRAPEZOIDAL, A = *40* MM, E = 0,5 MM, SEM PINTURA	m²	100,00	27,20	2720,00
102	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	u	300,00	13,57	4071,00
103	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 3,66 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	u	500,00	77,38	38690,00
104	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	u	10.000,00	0,35	3500,00
105	TINTA ACRILICA PREMIUM	LT	15.000,00	21,07	316050,00
106	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM	LT	5.000,00	30,54	152700,00
107	TINTA LATEX PVA PREMIUM	LT	2.000,00	52,09	104180,00
108	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO	LT	100,00	29,78	2978,00
109	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	m²	100,00	526,52	52652,00
110	GRELHA DE FERRO FUNDIDO L= 15CM PARA CANALETA	m	100,00	19,75	1975,00
111	GRELHA DE FERRO FUNDIDO L= 20 CM PARA CANALETA	m	100,00	98,80	9880,00
112	GRELHA DE FERRO FUNDIDO L= 30 CM PARA CANALETA	m	100,00	27,47	2747,00
113	GRELHA CONCRETO PRÉ MOLDADO L= 30CM PARA CANALETA COM PASSAGEM DE VEÍCULOS	m	100,00	57,20	5720,00
114	DRENAGEM C/TUBO PVC PERFURADO - 4" - BRITA E MANTA BIDIN	m	1.000,00	54,24	54240,00
115	DRENAGEM C/TUBO PVC PERFURADO - 6" - BRITA E MANTA BIDIN	m	1.000,00	92,24	92240,00
116	CALHA MEIO TUBO 0,20 CM PRE-FABRICADO	m	500,00	27,49	13745,00
117	CALHA DE MEIO TUBO DE 30CM PRE-FABRICADO	m	500,00	30,54	15270,00
118	TUBO DE CONCRETO PRE-FABRICADO 0,20 M	m	500,00	24,46	12230,00
119	TUBO DE CONCRETO PRE-FABRICADO 0,30 M	m	500,00	32,80	16400,00
120	TUBO DE CONCRETO PRE-FABRICADO 0,40 M	m	500,00	43,52	21760,00
121	DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO	m²	1.000,00	80,00	80000,00
122	PINGADEIRA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA - 25CM	m	1.000,00	16,48	16480,00
123	PINGADEIRA DE GRANITO - 17CM	m	1.000,00	58,49	58490,00
124	GRADES DE FERRO P/ FECHAMENTO LATERAL	m²	1.000,00	278,80	278800,00
125	JANELA BASC. FERRO GALVANIZADO COMPL. C/FERRAGENS	m²	1.000,00	391,63	391630,00
126	JANELA BASCULANTE DE MADEIRA C/FERRAGENS	m²	100,00	364,38	36438,00
127	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO (BASCULANTE)	m²	100,00	504,03	50403,00
128	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO (CORRER)	m²	100,00	501,03	50103,00
129	JANELA DE CORRER DE MADEIRA C/ FERRAGENS	m²	100,00	408,76	40876,00
130	PEITORIL DE MARMORE 15 CM	m	300,00	43,90	13170,00
131	PORTA DE ALUMINIO VENEZIANA ANODIZADO DE ABRIR COM FERRAGENS	m²	100,00	557,95	55795,00
132	PORTA DE FERRO CHAPA GALVANIZADA FRIZADA	m²	100,00	436,80	43680,00





133	PORTA DE GRADE DE FERRO COMPLETA	m²	100,00	332,80	33280,00
134	PORTA DIVISORIA DIVILUX C/ FERRAGENS.	u	50,00	228,80	11440,00
135	GRADE SIMPLES-FERRO PARA PROTECAO DE JANELAS	m²	100,00	320,27	32027,00
136	PORTA PANTOGRAFICA	m²	100,00	585,68	58568,00
137	JANELA DE FERRO DE CORRER	m²	100,00	583,46	58346,00
138	PORTAO DE FERRO GALVANIZADO	m²	100,00	340,38	34038,00
139	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO DE CORRER COM FERRAGENS	m²	100,00	630,58	63058,00
140	VIDRO TEMPERADO 8MM LISO COLOCADO	m²	500,00	334,76	167380,00
141	VIDRO TEMPERADO 10 MM COLOCADO	m²	500,00	373,22	186610,00
142	ESPELHO COM MOLDURA MOGNO ,60 X 1,00 M	u	200,00	213,43	42686,00
143	GRANITO POLIDO	m²	500,00	239,27	119635,00
144	RODA FORRO DE PVC 5CM COM BUCHA E PARAFUSOS	m	1.000,00	5,82	5820,00
145	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA METÁLICA	m²	5.000,00	51,65	258250,00
146	FORRO LAMBRI DE MADEIRA	m²	1.000,00	39,75	39750,00
147	TAMPO DE GRANITO 60CM COM ACABAMENTO	m²	1.000,00	193,80	193800,00
148	CONCRETO 30 MPA- LANÇADO	m³	200,00	661,51	132302,00
149	TAMPA DE CONCRETO 1,00X1,00X0,08	u	50,00	150,71	7535,50
150	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA	u	150,00	114,26	17139,00
151	CALHA DE 50CM DE ESPIGÃO BAIXO ALUMÍNIO 0,7MM	m	1.000,00	71,70	71700,00
152	RUFO DE 50CM CHAPA DE ALUMÍNIO 0,7MM	m	1.000,00	57,28	57280,00
153	APARELHO SINALIZADOR LUMINOSO COM LED, PARA SAIDA GARAGEM, COM 2 LENTES EM POLICARBONATO, BIVOLT (INCLUI SUPORTE DE FIXACAO)	u	100,00	93,96	9396,00
154	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	m	15.000,00	1,42	21300,00
155	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	m	500,00	6,20	3100,00
156	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	m	500,00	9,52	4760,00
157	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	m	25.000,00	1,98	49500,00
158	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	m	10.000,00	2,83	28300,00
159	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2.	m	10.000,00	3,87	38700,00
160	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	m	1.000,00	0,80	800,00
161	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	u	1.000,00	0,95	950,00
162	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4 X4, EM ACO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEL SIMPLES	u	1.000,00	2,88	2880,00
163	CAMPAINHA CIGARRA 127 V / 220 V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	u	50,00	20,40	1020,00
164	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	u	100,00	48,68	4868,00
165	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 40 ATE 50A	u	50,00	47,94	2397,00
166	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 63 A	u	20,00	68,66	1373,20
167	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	u	100,00	13,20	1320,00
168	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	u	1.000,00	14,35	14350,00
169	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	u	1.000,00	6,62	6620,00
170	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	u	2.000,00	12,21	24420,00
171	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	u	2.000,00	3,17	6340,00



172	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	u	10,00	215,86	2158,60
173	REFLETOR PLACA LED 550W COM PROTEÇÃO EM GRADIL DE AÇO, LUZ BRANCO FRIO 6000K, FLUXO LUMINOSO 35.000LM	u	20,00	65,63	1312,60
174	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA, POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO EXTERNO	u	50,00	33,63	1681,50
175	SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM CHAVE, PARA LAMPADAS	u	50,00	6,81	340,50
176	LAMPADA DE LED 10W 220V	u	2.000,00	22,99	45980,00
177	LAMPADA DE LED 15W 220V	u	2.000,00	41,69	83380,00
178	ELETROCALHA LISA CHAPA 14-GE 150X100MM COM TAMPA	m	1.000,00	110,01	110010,00
179	BRAÇADEIRA DE FEGA COM CUNHA DE APERTO DE 3/4"	u	500,00	6,68	3340,00
180	TOMADA 2 POLOS+TERRA, 20 A/250V	u	500,00	15,16	7580,00
181	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO PEQUENO, 1/2 " OU 3/4 "	u	50,00	22,53	1126,50
182	ADAPTADOR PVC PARA SIFAO METALICO, SOLDABEL, COM ANEL BORRACHA (JE), 40 MM X 1 1/2"	u	10,00	0,74	7,40
183	ADAPTADOR PVC PARA SIFAO, ROSCAVEL, 40 MM X 1 1/4"	u	20,00	0,76	15,20
184	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	7,31	73,10
185	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	13,43	134,30
186	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	10,03	100,30
187	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 110 MM X 4", PARA AGUA FRIA	u	10,00	29,83	298,30
188	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	0,46	4,60
189	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	u	10,00	0,57	5,70
190	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	u	10,00	1,19	11,90
191	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	4,60	46,00
192	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	u	10,00	2,27	22,70
193	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	u	10,00	5,31	53,10
194	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	2,89	28,90
195	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	7,84	78,40
196	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA	u	10,00	11,41	114,10
197	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85 MM X 3", PARA AGUA FRIA	u	10,00	18,74	187,40
198	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 20 MM X 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	6,34	63,40
199	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	7,29	72,90
200	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	9,47	94,70
201	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	12,76	127,60
202	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	15,48	154,80
203	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	21,60	216,00
204	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 110 MM X 4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	225,13	2251,30
205	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	8,20	82,00



206	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	12,54	125,40
207	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	23,32	233,20
208	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	23,40	234,00
209	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	35,77	357,70
210	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	114,25	1142,50
211	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	159,51	1595,10
212	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 110 MM X 4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	242,32	2423,20
213	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	11,52	115,20
214	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	12,85	128,50
215	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	19,00	190,00
216	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	21,77	217,70
217	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	37,24	372,40
218	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	144,58	1445,80
219	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	169,27	1692,70
220	ADAPTADOR PVC, COM REGISTRO, PARA PEAD, 20 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	u	10,00	4,93	49,30
221	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	u	10,00	22,77	227,70
222	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	19,04	190,40
223	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 2", PARA CAIXA D' AGUA	u	10,00	27,63	276,30
224	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, PARA VALVULA PIA OU LAVATORIO, 40 MM	u	10,00	0,32	3,20
225	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	u	10,00	31,95	319,50
226	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	u	10,00	25,01	250,10
227	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM	u	10,00	35,16	351,60
228	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 50 / DE 60 MM	u	10,00	22,34	223,40
229	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 100 / DE 110 MM	u	10,00	96,99	969,90
230	ADAPTADOR, PBC, PONTA/ROSCA, JE, DN 50 /60MM	u	10,00	11,91	119,10
231	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 75 / DE 85 MM	u	10,00	50,64	506,40
232	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM	u	10,00	15,68	156,80
233	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G	u	100,00	15,00	1500,00
234	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V	u	50,00	38,33	1916,50
235	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	u	20,00	295,16	5903,20
236	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	u	50,00	110,70	5535,00
237	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, SEM ASSENTO	u	20,00	551,52	11030,40
238	BASE DE MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO	u	20,00	394,70	7894,00
239	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	u	50,00	15,42	771,00
240	BOMBA CENTRIFUGA, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 117 MM, HM/Q: 10 M / 21,9 M3/H A 24 M / 6,1 M3/H	u	20,00	870,55	17411,00



241	BOMBA SUBMERÇA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIÂMETRO DE 4 POLEGADAS, ELÉTRICA, TRIFÁSICA, POTÊNCIA 1,97HP, 20 ESTÁGIOS.	u	2,00	3.206,02	6412,04
242	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	u	5,00	290,00	1450,00
243	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS, COM TAMPA	u	5,00	588,98	2944,90
244	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	u	5,00	661,58	3307,90
245	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	u	5,00	1.690,09	8450,45
246	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9* L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	u	10,00	26,82	268,20
247	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA	u	10,00	324,70	3247,00
248	CAIXA GORDURA, SIMPLES, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40 CM	u	10,00	58,01	580,10
249	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	u	50,00	9,87	493,50
250	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	5,14	257,00
251	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	2,33	116,50
252	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	3,89	194,50
253	CAP PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	50,00	0,81	40,50
254	CAP PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	50,00	1,40	70,00
255	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	u	50,00	48,50	2425,00
256	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO CROMADO, COM CANO, 4 TEMPERATURAS (110/220 V)	u	10,00	156,88	1568,80
257	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	u	100,00	5,07	507,00
258	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2 ", DE *56 X 33 X 12* CM	u	5,00	155,74	778,70
259	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *40 X 34 X 12* CM	u	5,00	107,88	539,40
260	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	u	5,00	141,66	708,30
261	CURVA CURTA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	u	50,00	15,54	777,00
262	CURVA CURTA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	u	50,00	19,79	989,50
263	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	u	50,00	1,55	77,50
264	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	u	50,00	2,54	127,00
265	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	u	50,00	2,01	100,50
266	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	u	50,00	4,57	228,50
267	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	14,40	720,00
268	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	11,53	576,50
269	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	32,66	1633,00
270	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	15,42	771,00
271	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	22,54	1127,00
272	CURVA PVC CURTA 90 G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	5,56	278,00
273	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	2,45	122,50
274	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	10,88	544,00
275	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	12,52	626,00



276	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	u	50,00	66,04	3302,00
277	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	u	100,00	3,00	300,00
278	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 1"	u	10,00	6,55	65,50
279	FOSSA SEPTICA CILINDRICA, TIPO "IMHOFF", COM TAMPA, PARA 200 CONTRIBUINTES	u	5,00	4.692,00	23460,00
280	JOELHO PVC, SOLDABEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	0,59	5,90
281	JOELHO PVC, SOLDABEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	2,08	20,80
282	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	4,70	47,00
283	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	1,21	12,10
284	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	1,78	17,80
285	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	4,22	42,20
286	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	4,73	47,30
287	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	1,06	10,60
288	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	1,43	14,30
289	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	u	10,00	3,72	37,20
290	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	0,48	4,80
291	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	1,43	14,30
292	JOELHO, PVC SOLDABEL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	0,98	9,80
293	JOELHO, PVC SOLDABEL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	2,83	28,30
294	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *44 X 35,5* CM	u	20,00	113,74	2274,80
295	MICTORIO COLETIVO ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 50 X 35* CM (C X A X P)	u	20,00	649,13	12982,60
296	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA COM COMPLEMENTOS	u	20,00	251,66	5033,20
297	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	u	10,00	0,95	9,50
298	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	u	50,00	5,09	254,50
299	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4"	u	50,00	11,44	572,00
300	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	u	50,00	25,47	1273,50
301	SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	u	50,00	9,29	464,50
302	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	u	50,00	6,17	308,50
303	SUMIDOURO CONCRETO PRE MOLDADO, COMPLETO, PARA 100 CONTRIBUINTES	u	5,00	4.267,15	21335,75
304	TE DE INSPECAO, PVC, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	u	25,00	22,75	568,75
305	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	100,00	2,13	213,00
306	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	u	100,00	4,01	401,00
307	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	u	100,00	2,59	259,00
308	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	9,08	454,00
309	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	8,68	434,00
310	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	9,07	453,50
311	TE SANITARIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	1,84	92,00





312	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	4,03	201,50
313	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	7,91	395,50
314	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	u	50,00	8,06	403,00
315	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA TANQUE, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1140)	u	100,00	16,56	1656,00
316	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167)	u	50,00	100,61	5030,50
317	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	u	100,00	49,90	4990,00
318	TORNEIRA PLASTICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA DE AGUA, 3/4 ", COM HASTE METALICA E COM BALAO PLASTICO (PADRAO POPULAR)	u	50,00	9,72	486,00
319	TORNEIRA PLASTICA DE BOIA PARA CAIXA DE DESCARGA, 1/2", COM HASTE METALICA E BALAO PLASTICO	u	50,00	4,20	210,00
320	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2 "	u	100,00	25,22	2522,00
321	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	u	100,00	19,15	1915,00
322	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE EA-2, PB JE, DN 300 MM, PARA ESGOTO SANITARIO (NBR 8890)	m	100,00	77,57	7757,00
323	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1 " (28 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	m	200,00	52,71	10542,00
324	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	600,00	7,50	4500,00
325	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	600,00	2,84	1704,00
326	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	600,00	5,10	3060,00
327	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	m	600,00	7,37	4422,00
328	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	600,00	2,43	1458,00
329	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	m	600,00	5,45	3270,00
330	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	u	20,00	158,21	3164,20
331	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	u	20,00	183,80	3676,00
332	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUCA BRANCA	u	20,00	249,34	4986,80
333	BOIA ELÉTRICA DE NÍVEL DE ÁGUA P/ CIST./CX D ÁGUA	u	50,00	40,96	2048,00
				Total	5.592.545,12

3. DA JUSTIFICATIVA

Vimos por meio deste justificar a necessidade de realização de Processo Licitatório visando a aquisição de insumos (materiais de construção, elétricos, hidráulicos, tintas) para serem utilizados na manutenção dos prédios públicos, locados e próprios, que abrigam as Unidades Escolares Municipais e unidades administrativas da Secretaria de Educação do município de Navegantes, SC.

Tal aquisição é necessária tendo em vista a grande demanda de manutenções e pequenas reformas que precisam ser feitas nas Unidades Escolares e Departamentos Administrativos. Sendo assim, os insumos que precisam ser adquiridos são de extrema importância para o bom funcionamento das escolas e





foram elencados pelo Engenheiro lotado na Secretaria de Educação. O preço unitário de cada item foi obtido tendo como referência os valores atualizados da Tabela SINAPI-SC, conforme link:

http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_662

O Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (**SINAPI**) é a ferramenta pela qual a Administração Pública define os valores dos insumos e serviços necessários às obras e serviços de engenharia. Sendo assim, os valores contidos na tabela correspondem à média que está sendo aplicada no mercado.

Também foi utilizado a tabela DEINFRA-SC, conforme link: <http://www.deinfra.sc.gov.br/referencialdepreco>. O Departamento Estadual de infraestrutura (DEINFRA) possui uma tabela que é a ferramenta pela qual a Administração Pública pode definir os valores de serviços necessários às execuções de obras e serviços de Engenharia. Sendo assim, os valores contidos na tabela correspondem à média que está sendo aplicada no mercado.

A Secretaria solicita que o referido processo licitatório se de maneira presencial uma vez que muitos dos itens solicitados são para usos emergenciais, ou seja, não há como esperar que uma peça ou material venha de longe. Em casos de urgência/emergências que acontecem nas unidades escolares estes precisam ser sanados de pronto modo já que não podemos parar as unidades de ensino e prejudicar os alunos, comunidade escolar, e o calendário pedagógico, assim ao se realizar o processo de forma presencial tem-se chance de que empresas da região participem e possam entregar os produtos com agilidade que é necessária.

Dessa forma, solicitamos que seja realizado o processo supracitado para que sejam cumpridos os objetivos iniciais.

4. DO LOCAL E PRAZO, RECEBIMENTO DA ENTREGA DOS PRODUTOS

4.1 Os materiais, objetos do presente, deverão ser fornecidos pela CONTRATADA, por meio próprio diretamente em local que será oportunamente informado pela Secretaria de Educação, em até 03 (três) dias após a emissão da Ordem de Compras.

4.2 O fornecimento dos materiais será de forma parcelada e o Regime de Execução será direta, de acordo com as necessidades do Município de Navegantes/SC.

4.3 EMBALAGEM E TRANSPORTE DOS MATERIAIS

4.3.1 O método de embalagem deverá ser tal que garanta a proteção adequada ao fornecimento/entrega dos materiais durante o transporte.

4.3.2 O proponente será responsável por qualquer dano ou perda, resultante de embalagem inadequada, insuficiente ou feita sem os devidos cuidados.

4.3.3 deverá acompanhar cada embalagem, devidamente protegida, lista indicando seu conteúdo.

5. DO PRAZO DE VIGÊNCIA

5.1 O contrato terá vigência a partir de sua assinatura por 12 (doze) meses, vedada sua prorrogação;





5.2 Os produtos que não forem adquiridos/fornecidos deverão ser desconsiderados caso não haja termo aditivo ao contrato. Neste caso não há obrigatoriedade da aquisição dos produtos pelo Município de Navegantes/SC, não podendo se falar em perdas e danos.

6. DO VALOR

6.1 O preço para a execução do objeto do Contrato, é o apresentado na proposta da CONTRATADA, devidamente aprovado pelo MUNICÍPIO DE NAVEGANTES/SC, tendo o seu valor especificado na Relação de Itens (Anexo VIII), publicado junto ao Edital;

6.2 O preço retro referido é final, não se admitindo qualquer acréscimo, estando incluídos no mesmo todas as despesas e custos, diretos e indiretos, como também os lucros da CONTRATADA;

6.3 A recomposição dos preços unitários em razão de desequilíbrio econômico-financeiro do Contrato somente poderá ser dada se a sua ocorrência não era previsível no momento da contratação, e se houver a efetiva comprovação do aumento pela CONTRATADA (requerimento, planilha de custos e documentação de suporte);

6.4 Durante a vigência do Contrato, os preços registrados serão fixos e irreajustáveis, exceto nas hipóteses decorrentes e devidamente comprovadas, nas situações previstas na alínea “d” do inciso II do art. 65 da Lei 8.666/93 ou de redução dos preços praticados no mercado;

6.5 Comprovada a ocorrência de situação prevista na alínea “d” do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/93, a Administração, poderá: (Decreto nº 56/2009, Art. 12, § 3º)

a) liberar o fornecedor do compromisso assumindo e,

b) convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

6.6 Comprovada a redução dos preços praticados no mercado nas mesmas condições do registro, e, definido o novo preço máximo a ser pago pela Administração, o Proponente registrado será convocado para a devida alteração do valor registrado no Contrato.

7. DAS CONDIÇÕES E FORMA DE PAGAMENTO

7.1 O pagamento será efetuado da seguinte forma: em 30 (trinta) dias após o fornecimento/entrega dos produtos, mediante a apresentação da Nota Fiscal/fatura e respectiva liquidação, acompanhada de relatório do fornecimento/entrega dos produtos, emitido pela Secretaria competente, devidamente atestada pelo responsável do setor requerente e, observado o cumprimento integral das disposições contidas no Contrato;

7.2 O PAGAMENTO SERÁ EFETUADO EM 30 (TRINTA) DIAS DE ACORDO COM O FORNECIMENTO/ENTREGA DOS PRODUTOS;

7.3 E recaiando o dia de pagamento no sábado, domingo ou feriado, o pagamento será efetuado no primeiro dia útil subsequente ao mesmo;





7.4 O pagamento será efetuado diretamente a CONTRATADA, através de conta corrente previamente cadastrada pela contratada, perante esta Administração Pública Municipal;

7.5 Todos os produtos deverão atender a todas as características estabelecidas no Contrato;

7.6 Uma vez estando comprovada a adequação do objeto nos termos contratuais, confirmando-se os produtos entregues, serão recebidos definitivamente, mediante assinatura do responsável, na Nota Fiscal;

7.7 Para fazer jus ao pagamento, a empresa deverá apresentar, juntamente com o documento de cobrança, prova de regularidade perante o Instituto Nacional do Seguro Social - INSS e o FGTS – CRF e CNDT (Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas);

7.8 NÃO HAVERÁ SOB-HIPÓTESE ALGUMA, PAGAMENTO ANTECIPADO;

7.9 A nota fiscal/fatura deverá ser emitida pela própria CONTRATADA, obrigatoriamente com o número de inscrição no CNPJ com que foi cadastrado no sistema eletrônico, constante ainda da Nota de Empenho e do Contrato, não se admitindo notas fiscais/faturas emitidas com outro CNPJ, mesmo de filiais ou da matriz;

7.10 A Licitante vencedora deverá emitir a nota fiscal com o CNPJ conforme os dados constantes na Autorização do Fornecimento enviada pela Secretaria Solicitante contendo detalhamento dos itens, quantidades, valores unitários e totais, deve conter nº da Autorização de Fornecimento (AF) ou empenho e dados bancários para pagamento, conforme Instrução Normativa SGC 001.2020.

8. DAS RESPONSABILIDADES

8.1 A CONTRATADA é responsável, direta e exclusivamente, pela execução do Contrato e, conseqüentemente, responde, civil e criminalmente, por todos os danos e prejuízos que, na execução dele, venha, direta ou indiretamente, a provocar ou causar para o MUNICÍPIO ou para terceiros, independentemente da fiscalização exercida pelo MUNICÍPIO;

8.2 A CONTRATADA é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato, nos termos do artigo 71 da lei nº 8.666/93;

8.3. As contribuições sociais e os danos contra terceiros são de responsabilidade da CONTRATADA;

8.4 A CONTRATADA fica, única e exclusivamente, responsável por todos e quaisquer encargos decorrentes do Contrato, tais como impostos, taxas, contribuições fiscais e parafiscais, emolumentos, ônus ou encargos de qualquer natureza; enfim, por todas as obrigações e responsabilidades decorrentes do fornecimento/entrega dos produtos, por mais especiais que sejam e mesmo que não expressas no contrato, eximindo o Município de Navegantes de toda e qualquer responsabilidade e/ou obrigação, posto que considerada incluída no cômputo do valor do contrato;





8.5 Fica expressamente vedada a cessão ou qualquer outra forma de transferência do contrato e das obrigações dele decorrentes, mesmo que parcialmente, considerando-se, o presente, de caráter personalíssimo.

9. DAS OBRIGAÇÕES DO MUNICÍPIO

9.1 São obrigações do MUNICÍPIO:

a) fiscalizar e controlar a qualidade/quantidade e a validade/garantia dos produtos entregues;

b) efetuar o pagamento dos produtos entregues na época de sua exigibilidade;

9.2 Rejeitar os produtos que não satisfizerem aos padrões exigidos nas especificações;

9.3 Aplicar à (s) CONTRATADA (s) vencedora (s) as sanções administrativas previstas na legislação vigente;

9.4 O Município não será responsável por quaisquer ônus, direitos ou obrigações vinculadas à legislação trabalhista, tributárias ou securitárias decorrentes da execução do Contrato, cujo cumprimento e responsabilidade caberão, exclusivamente, à CONTRATADA.

10. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1 Constituem obrigações da CONTRATADA:

a) providenciar, no prazo máximo de 24(vinte e quatro) horas, o saneamento de qualquer irregularidade;

b) manter, durante a vigência da Ata, todas as exigências contidas na Ordem de Compras bem como no Edital;

c) manter, durante todo o prazo da Ata, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação (art. 55, XIII da lei 8.666/93);

d) corrigir, reparar, remover e substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto da ata em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas e em conformidade com o previsto no art. 69 da lei 8.666/93.

e) responder por todos os ônus e obrigações concernentes às Legislações Fiscais, Previdenciárias, trabalhista e Comercial, inclusive os que forem decorrentes de acidente de trabalho.

f) responder financeiramente, sem prejuízo de quaisquer medidas que possa ser adotada por danos causados a União, Estado, Município ou a terceiros, em razão de execução dos serviços.

g) **Disponibilizar número de telefones, fax, e-mails ou outro meio hábil para comunicação pela Prefeitura Municipal de Navegantes/SC e Secretarias Solicitantes, para efetivação dos pedidos durante o período contratual.**

h) Os produtos deverão ser entregues em perfeitas condições de utilização.

i) Assumir os gastos e despesas que se fizerem necessários para cumprimento do objeto deste edital, inclusive o frete para transporte dos materiais.





- j) Executar diretamente o fornecimento, inclusive a garantia, sem transferência de responsabilidade ou subcontratação;
- k) Cumprir rigorosamente o prazo de entrega e de vigência da garantia previsto nesta ata;
- l) Responder por todo e qualquer prejuízo causado a CONTRATANTE, decorrentes de suas atividades e da desobediência nas cláusulas contratuais, legislação e atinente à entrega do produto em questão;
- m) Manter durante a execução da ata todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- n) O proponente será responsável por qualquer dano ou perda, resultante de transporte inadequado ou feita sem os devidos cuidados.
- o) Não transferir a terceiros, total ou parcial, o fornecimento, do objeto licitado.
- p) Os custos da substituição dos produtos rejeitados correrão exclusivamente à conta da CONTRATADA.
- q) O fornecimento/entrega dos materiais será realizado de forma parcelada conforme a necessidade da Secretaria solicitante.
- r) A(s) empresa(s) vencedora(s) dos produtos será(ão) responsável(is) pela substituição, troca ou reposição dos produtos porventura fornecidos, incompatíveis com as especificações do edital.

11. DAS CLÁUSULAS CONTRATUAIS

11.1 Os produtos, entregues de forma irregular deverão ser substituídos a expensas da empresa vencedora;

11.2 A empresa será responsável por eventuais danos causados ao Município de Navegantes/SC, provenientes de negligência, imperícia e/ou imprudência por seus empregados, aos produtos eventualmente em desacordo com a qualidade, quantidade, prazo de entrega/fornecimento;

11.3 Toda e qualquer despesa relativa à aquisição dos produtos correrá às expensas do licitante vencedor, sendo sua obrigação fornecer/entregar os produtos em perfeitas condições de consumo/uso.

12. DA GARANTIA TÉCNICA/VALIDADE E REPARAÇÕES DOS PRODUTOS

12.1 os materiais deverão estar em plena validade, observando-se os prazos indicados pelos fabricantes.

12.2 A(s) empresa(s) vencedora(s) dos materiais será(ão) responsável(is) pela substituição, troca ou reposição dos materiais porventura entregues e fornecidos incompatíveis com as especificações do edital, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

12.3 não serão aceitos materiais com validade vencida ou com data de fabricação defasada que comprometa a sua utilização.

12.4 os materiais bem como suas embalagens deverão estar comprovadamente dentro das especificações das normas técnicas vigentes PERTINENTES A CADA ITEM, devendo atender aos padrões mínimos de qualidade e segurança exigidos no objeto, em conformidade com o INMETRO





(Instituto Nacional de Metrologia), normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), e Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8078/90).

12.5 os itens considerados inadequados ou não atenderem às exigibilidades, deverão ser recompostos e o pagamento de toda a parcela ficará suspenso até sua regularização de forma integral.

12.5.1 - Entende-se por material inadequado (s) aquele que apresentar: inferior qualidade, amassados, furados, estragados e/ou estejam fora das especificações exigidas no edital.

12.6 Os materiais contidos no Edital, deverão constar no corpo de suas embalagens, em local de fácil localização, as seguintes inscrições: **“DATA DE FABRICAÇÃO”** e **“PRAZO DE VALIDADE”**, (quando for o caso).

13. DO RECEBIMENTO DOS PRODUTOS

13.1 O recebimento do objeto dar-se-á conforme o disposto no artigo 73, inciso II e seus parágrafos, da lei nº 8.666/93.

13.2 O objeto contratado será recebido:

a) Provisoriamente, imediatamente após efetuada a entrega, para efeito de posterior verificação, proferida pelo fiscal do contrato, da conformidade com as especificações;

b) Definitivamente, em 10 (dez) dias, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação do fiscal do contrato, feita a análise da conformidade com vistas às especificações contidas, no termo de referência do Edital.

13.2.1 Se, após o recebimento provisório, constatar-se que os produtos fornecidos estão em desacordo com a proposta, fora de especificação ou incompletos, após a notificação por escrito à contratada serão interrompidos os prazos de recebimento e suspenso o pagamento, até que sanada a situação;

13.2.2 O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pela solidez e segurança do serviço, nem ético-profissional pela perfeita entrega do objeto pactuado, dentro dos limites estabelecidos pela lei ou por este instrumento;

13.2.3 Se houver recusa do objeto, no todo ou em parte, a EMPRESA FORNECEDORA deverá proceder à substituição, sem qualquer ônus para o Município dentro de prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas;

13.2.4 A empresa fornecedora efetuará a qualquer tempo e sem ônus para o Município, a substituição de todo material que apresentar imperfeições, defeito de fabricação/produção, qualquer irregularidade ou divergência com as especificações constantes no Termo de Referência do Edital, ainda que constatados depois do recebimento e/ou pagamento.

14. DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO

14.1 O acompanhamento da execução do Contrato ficará a cargo da Secretaria Municipal de Educação, mediante nomeação de servidor especialmente designado para este fim, nos termos do art. 67 da Lei nº 8.666/93;



14.2 Os servidores designados anotarão em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do Contrato, sendo-lhe assegurada a prerrogativa de:

- I. Fiscalizar e atestar a recebimento/entrega dos produtos, com a emissão de relatórios de aprovação e declaração de compatibilidade com as condições estabelecidas no Edital;
- II. Comunicar eventuais falhas no recebimento/entrega dos produtos, cabendo à CONTRATADA adotar as providências necessárias;
- III. Garantir à CONTRATADA toda e qualquer informação sobre ocorrências ou fatos relevantes relacionados com o recebimento/entrega dos produtos;
- IV. Emitir pareceres em todos os atos da Administração relativos à execução do contrato, em especial aplicações de sanções e alterações do mesmo.

14.3 A fiscalização exercida pela CONTRATANTE não excluirá ou reduzirá a responsabilidade da CONTRATADA pela completa e perfeita execução do objeto contratual;

15. DAS PENALIDADES

15.1 O não fornecimento/entrega dos produtos devidamente no prazo assinalado, importará na aplicação à CONTRATADA de multa diária na ordem de 0,5% (meio por cento) sobre o valor do Contrato, limitada a 20% (vinte por cento) do valor contratual;

15.2 À CONTRATADA, se recusar a fornecer/entregar os produtos ao MUNICÍPIO DE NAVEGANTES/SC dentro do prazo de validade da proposta, será aplicada multa de 20% (vinte por cento) do (s) valor total do Contrato, bem como a aplicação das penalidades previstas no artigo 87 da lei 8.666/93;

15.3 Confiada a contratação à proponente vencedora e não satisfeitas as exigências técnicas e/ou comerciais dos compromissos assumidos, será aplicada a multa de 20% (vinte por cento) do valor total do Contrato, bem como a aplicação das penalidades previstas no artigo 87 da lei 8.666/93;

15.4 A inexecução parcial ou total do Contrato importará à CONTRATADA as penalidades previstas no artigo 87 da 8.666/93, bem como a multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor do Contrato.

15.5 À CONTRATADA será aplicada a multa de 20% (vinte por cento) do valor total do Contrato no caso de descumprimento de qualquer outra obrigação à ela imposta no presente ajuste;

15.6 A entrega de produtos de baixa qualidade, de procedências duvidosas, ou divergentes do apresentado na proposta, ensejará rescisão contratual e aplicação das respectivas sanções legais, editalícias e contratuais;

15.7 Será propiciada ampla defesa à CONTRATADA, antes da imposição das penalidades elencadas no Contrato;

15.8 As eventuais multas aplicadas por força do disposto nos subitens precedentes não terão caráter compensatório, mas simplesmente moratório e, portanto, não eximem a CONTRATADA da reparação de possíveis danos, perdas ou prejuízos que os seus atos venham a acarretar, nem impedem a declaração da rescisão do pacto em apreço;



15.9 Os valores pertinentes às multas aplicadas serão descontados dos créditos a que a CONTRATADA tiver direito sejam decorrentes destas ou de qualquer outro contrato seu com o município, ou cobrados judicialmente;

15.10 A licitante/Adjudicatária que cometer qualquer das infrações previstas no Art. 7º da Lei 10.520/2002, inclusive não apresentar amostra/certificados ou apresentá-los em desacordo com o descrito no edital (quando for o caso), ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

a) Multa de 15% a 20% sobre o valor estimado do (s) item (s) prejudicado (s) pela conduta do licitante;

b) Em caso de reincidência poderá ser aberto o procedimento administrativo para Impedir de licitar e contratar com a Prefeitura Municipal de Navegantes, pelo prazo de até 05 (cinco) anos.

15.11 Será aplicada a Lei Municipal nº 3.532/2021, que dispõe sobre o Processo Administrativo de Responsabilização – PAR, pela prática de atos contra a Administração Pública Municipal Direta e Indireta.

15.12 É vedado a utilização de todo e qualquer dado pessoal repassado em decorrência da execução contratual para finalidade distinta daquela do objeto da contratação, sob pena de responsabilização administrativa, civil e criminal, conforme Lei nº 13.709/2018.

16. DA RESCISÃO

16.1 A inexecução total ou parcial deste Contrato, além de ocasionar a aplicação das penalidades elencadas nos termos do edital e do artigo 77 da lei 8.666/93, ensejará também a sua rescisão, conforme diretrizes contidas no Art. 78 e seguintes da Lei nº 8.666/93;

16.2 A rescisão do Contrato poderá se dar sob quaisquer das formas delineadas no art. 79 da Lei nº 8.666/93;

16.3 Se a rescisão da avença se der por qualquer das causas previstas nos incisos I a XI e XVIII do art. 78 da Lei nº 8.666/93, a CONTRATADA sujeitar-se-á, ainda, ao pagamento de multa equivalente a 20% (vinte por cento) do valor do Contrato.

17. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

17.1 A CONTRATADA assume integral responsabilidade pelos danos que causar ao MUNICÍPIO ou a terceiros, por si ou seus sucessores e representantes, na execução do contrato, isentando o município de toda e qualquer reclamação que possa surgir em decorrência do mesmo;

17.2 Compete ao Município de Navegantes/SC à gestão do presente contrato;

17.3 Aplicar-se-á, subsidiariamente, ao presente contrato, o disposto no Edital de Licitação e seus Anexos;

17.4 Aplicam-se a este Contrato as disposições das Leis nº 10.520/2002 e 8.666/1993, e suas posteriores modificações, que regulamentam as licitações e contratações promovidas pela Administração Pública.

17.5 Os casos omissos serão decididos e resolvidos pelos membros da Comissão de Licitação em conformidade com as disposições constantes na (s) Lei (s) nº



8.666/93 e nº 10520/02 citada no preâmbulo do Edital, e dos princípios gerais de direito público.

18 DOS FOLDERS TÉCNICOS OU PROSPECTOS TÉCNICOS

18.1 A Empresa Licitante **deverá apresentar junto a proposta de preços**, no momento do certame, Folder Técnico ou prospecto técnico, redigidos na língua portuguesa, com descrição detalhada do modelo, marca, características, especificações técnicas e outras informações que possibilitem a avaliação ou ficha técnica do produto, relativos aos bens ofertados, na conformidade das especificações estabelecidas no “anexo VII” Termo de Referência do presente Edital: **ITENS: 24, 28, 29, 33, 34, 37, 38, 41, 43, 44, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 65, 74, 79, 82, 83, 85, 96, 102, 103, 109, 125, 126, 127, 128, 129, 139, 140, 141, 142, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 170, 171, 176, 177, 235, 236, 237, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 255, 256, 258, 259, 260, 276, 294, 295, 296, 315, 316, 317, 3320, 321, 330, 332.**

18.2 Para os itens **105, 106 e 107**, além do folder e/ou prospecto técnico, a(s) empresa(s) participantes **deverão anexar a proposta Certificado da ABRAFATI, PBQP-H, os boletins técnicos dos produtos.**

18.3 Somente serão considerados válidos catálogos impressos pela Internet, desde que este possibilite a averiguação completa da descrição do objeto requisitado e conste a origem do site oficial do fabricante e que informe a “FONTE” (endereço completo <http://www.fabricantex.com/produtox> ou xxx@xxxx.com.br) do respectivo documento, possibilitando a comprovação da autenticidade do documento proposto;

18.4 Ficam vedadas quaisquer transformações, montagens ou adaptações na especificação original do catálogo ofertado;

18.5 No caso de catálogo com diversos modelos, o proponente deverá identificar qual a marca/modelo em que estará concorrendo na licitação;

18.6 Quando o catálogo for omissivo na descrição de algum item de composição, será aceita Declaração Complementar do Fabricante ou Distribuidor, descrevendo a especificação faltante no prospecto. Contendo, inclusive, a afirmação do compromisso de entrega do produto na forma ora declarada, sob pena de desclassificação da proposta escrita. Ficando ressalvado que a descrição a ser ofertada deverá ser do objeto ofertado;

18.7 Caso não seja verificável a autenticidade do catálogo/folder e/ou desenho através do site da empresa, a proponente deverá constar nos mesmos a qualificação do fabricante e assinatura do responsável pela empresa.

18.8 A licitante/Adjudicatária que cometer qualquer das infrações previstas no Art. 7º da Lei 10.520/2002, inclusive não apresentar amostra ou apresentá-la em desacordo com o descrito no edital, ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

a) Multa de 15% a 20% sobre o valor estimado do (s) item (s) prejudicado (s) pela conduta do licitante;





b) Em caso de reincidência poderá ser aberto o procedimento administrativo para Impedir de licitar e contratar com a Prefeitura Municipal de Navegantes, pelo prazo de até 05 (cinco) anos.

À vista das informações contidas nestes autos e com observância às normas vigentes, **APROVO** o presente Termo de Referência e **AUTORIZO** a realização do procedimento licitatório.

Navegantes, 29 de outubro de 2021.

PATRICIA DUARTE CIDRAL
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 1/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	2000,000	KGS	AÇO CA-50, 10 MM, VERGALHÃO (589862)	_____	11,6300	23.260,0000
2	2000,000	KGS	AÇO CA-50, 12,5 MM, VERGALHÃO (589863)	_____	11,6300	23.260,0000
3	2000,000	KGS	AÇO CA-50, 16,0 MM, VERGALHÃO (589864)	_____	11,1200	22.240,0000
4	2000,000	KGS	AÇO CA-50, 6,3 MM, VERGALHÃO (589865)	_____	10,3900	20.780,0000
5	2000,000	KGS	AÇO CA-50, 8,0 MM, VERGALHÃO (589866)	_____	10,3900	20.780,0000
6	2000,000	KGS	AÇO CA-60, 4,2 MM, VERGALHÃO. (589867)	_____	10,7400	21.480,0000
7	2000,000	KGS	AÇO CA-50, 6,0 MM, VERGALHÃO. (589868)	_____	10,7400	21.480,0000
8	2000,000	KILO	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO (580788)	_____	10,7400	21.480,0000
9	100,000	LT	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA ULTRARRAPIDA (580790)	_____	10,9600	1.096,0000
10	1000,000	KGS	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M) (580791)	_____	19,9700	19.970,0000
11	50,000	KILO	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/ M) (580792)	_____	14,0000	700,0000
12	1500,000	M3	AREIA FINA (2406)	_____	90,0000	135.000,0000
13	1000,000	M3	BRITA Nº0 (5418)	_____	90,0000	90.000,0000
14	500,000	M3	AREIA GROSSA (2418)	_____	91,8000	45.900,0000
15	500,000	M3	AREIA MÉDIA (2427)	_____	66,1600	33.080,0000
16	500,000	m³	AREIA PARA ATERRO (580793)	_____	68,8500	34.425,0000
17	25000,000	KILO	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS (580794)	_____	0,4000	10.000,0000
18	25000,000	KILO	ARGAMASSA COLANTE AC-II (580795)	_____	0,8000	20.000,0000
19	25000,000	KILO	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII (580796)	_____	1,2200	30.500,0000
20	20,000	u	BARRA DE APOIO ANGULAR, 60 CM, EM ACO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM (580797)	_____	238,3000	4.766,0000
21	20,000	u	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM (580798)	_____	393,8100	7.876,2000
22	20,000	u	BARRA DE APOIO LAVATORIO DE CANTO, EM ACO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM. (580799)	_____	401,0000	8.020,0000
23	20,000	u	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM (580800)	_____	151,0700	3.021,4000
24	50,000	JOGO	BATENTE/ PORTAL/ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *15* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES) (580801)	_____	120,4700	6.023,5000
25	10000,000	u	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 9 X 19 CM (580802)	_____	0,3700	3.700,0000
26	500,000	u	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29	_____	4,4700	2.235,0000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 2/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
27	100,000	m²	CM, FBK 16 MPA (NBR 6136) (580803) BLOCO DE GESSO COMPACTO, BRANCO, E = 10 CM, *67 X 50* CM (580804)	_____	70,3100	7.031,0000
28	500,000	m²	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL (580805)	_____	43,6200	21.810,0000
29	50,000	u	CADEADO SIMPLES/COMUM, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 25 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES (580806)	_____	16,1600	808,0000
30	1000,000	m	CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA *6 X 8* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO (580807)	_____	20,2500	20.250,0000
31	5000,000	KILO	CAL HIDRATADA PARA PINTURA (580808)	_____	0,8600	4.300,0000
32	2000,000	KILO	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453 (580809)	_____	0,4400	880,0000
33	100,000	u	CALHA PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAGEM PREDIAL (580810)	_____	36,7900	3.679,0000
34	10,000	u	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA (580811)	_____	120,4800	1.204,8000
35	150,000	m³	CASCALHO DE RIO (580812)	_____	37,5700	5.635,5000
36	5000,000	SACO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG) (580813)	_____	24,6000	123.000,0000
37	3,000	u	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM (580814)	_____	2.122,5100	6.367,5300
38	3,000	u	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO (580815)	_____	1.288,5500	3.865,6500
39	10,000	u	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA 10 CM (580816)	_____	6,3300	63,3000
40	100,000	u	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (580817)	_____	2,2700	227,0000
41	10,000	m²	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM (580818)	_____	315,3300	3.153,3000
42	25,000	u	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML (580819)	_____	26,0000	650,0000
43	50,000	CJ	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA. (580822)	_____	44,4400	2.222,0000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 3/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
44	50,000	CJ	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 40 MM, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA (580823)	_____	37,9200	1.896,0000
45	250,000	u	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M (580824)	_____	7,2200	1.805,0000
46	500,000	u	FITA CREPE ROLO DE 50 MM X 50 M (580825)	_____	6,2500	3.125,0000
47	500,000	m²	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO) (580826)	_____	15,6800	7.840,0000
48	100,000	LT	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO) (580827)	_____	27,9900	2.799,0000
49	1000,000	LTS	FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO BASE ÁGUA (583539)	_____	9,2300	9.230,0000
50	10,000	GAL	FUNDO SINTÉTICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA (583540)	_____	78,9700	789,7000
51	1000,000	m²	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO (580830)	_____	7,0000	7.000,0000
52	500,000	KILO	IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL BRANCO DE BASE ACRILICA PARA COBERTURAS (580831)	_____	12,0600	6.030,0000
53	500,000	LT	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR PARA TRATAMENTO DE FACHADAS E TELHAS, BASE SILICONE (580832)	_____	17,8100	8.905,0000
54	20,000	u	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATELENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR (580833)	_____	531,1800	10.623,6000
55	20,000	u	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 200 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATELENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR (580834)	_____	598,4600	11.969,2000
56	50,000	u	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS (580835)	_____	74,3900	3.719,5000
57	10,000	u	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) (580836)	_____	292,4300	2.924,3000
58	10,000	u	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) (580837)	_____	303,4700	3.034,7000
59	50,000	u	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA	_____	314,3900	15.719,5000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 4/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			(NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) (580838)			
60	50,000	u	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) (580839)		364,1600	18.208,0000
61	50,000	u	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA) (580840)		374,8700	18.743,5000
62	50,000	u	LIXA ROLO Nº 36 A 220N (45 METROS) (580841)		164,0000	8.200,0000
63	300,000	u	LIXA FOLHA Nº 240 A 320N (45 METROS) (580842)		1,5000	450,0000
64	500,000	m	LONA PLASTICA, PRETA, LARGURA 8 M, E= 150 MICRA (580843)		0,8700	435,0000
65	100,000	PAR	MACANETA ALAVANCA, RETA SIMPLES / OCA, CROMADA, COMPRIMENTO DE 10 A 16 CM, ACABAMENTO PADRAO POPULAR - SOMENTE MAÇANETAS (580844)		11,7900	1.179,0000
66	20,000	m²	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952) (580845)		28,3400	566,8000
67	10,000	GAL	MASSA A OLEO PARA MADEIRA (580846)		60,8700	608,7000
68	50,000	GAL	MASSA ACRÍLICA - EMBALAGEM COM 18 LITROS: (580847)		124,1500	6.207,5000
69	50,000	GAL	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS - EMBALAGEM COM 18 LITROS (580848)		79,9000	3.995,0000
70	100,000	u	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 80 CM, *45 X 18 /12* CM (H X L1/L2) (580849)		13,8400	1.384,0000
71	20,000	u	MOURAO CONCRETO CURVO, SECAO "T", H = 2, 80 M + CURVA COM 0,45 M, COM FUROS PARA FIOS (580850)		43,2500	865,0000
72	100,000	u	MOURAO DE CONCRETO CURVO, 10 X 10 CM, H= *2,60* M + CURVA DE 0,40 M (580851)		37,8200	3.782,0000
73	50,000	u	MOURAO DE CONCRETO RETO, *10 X 10* CM, H= 2,30 M (580852)		36,4200	1.821,0000
74	5,000	u	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE *1,80 X 1,20* M, COM ARO DE METAL E REDE (SEM SUPORTE DE FIXACAO) (580853)		1.232,6700	6.163,3500

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone: 47342-9500**
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P.: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 5/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
75	500,000	m³	PEDRA BRITADA GRADUADA, CLASSIFICADA (580854)	_____	72,9800	36.490,0000
76	675,000	KILO	PERFIL "I" DE ACO LAMINADO, "W" 150 X 22, 5 (580855)	_____	5,0600	3.415,5000
77	30,000	m	PILAR DE MADEIRA NAO APARELHADA *15 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO (580856)	_____	102,1200	3.063,6000
78	250,000	u	PINCEL CHATO (TRINCHA) CERDAS GRIS 1.1/2 " (38 MM)- (590213)	_____	4,1400	1.035,0000
79	1000,000	m²	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 (580858)	_____	43,6600	43.660,0000
80	1000,000	u	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM (580859)	_____	7,7500	7.750,0000
81	50,000	m²	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA (580860)	_____	151,6800	7.584,0000
82	10,000	m²	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM (580861)	_____	864,0000	8.640,0000
83	20,000	u	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 100 KG, H = 5 M (NBR 8451) (580862)	_____	363,6000	7.272,0000
84	100,000	KILO	REJUNTE EPOXI COR (580863)	_____	45,3600	4.536,0000
85	500,000	u	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (COM CABO) (580864)	_____	24,5300	12.265,0000
86	500,000	u	ROLO DE ESPUMA (COM CABO) (580865)	_____	24,5400	12.270,0000
87	50,000	m³	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, COM FRETE) (580866)	_____	79,9700	3.998,5000
88	2000,000	Litro	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/ EXTERNAS (580867)	_____	5,5000	11.000,0000
89	50,000	KGS	SELANTE A BASE DE RESINAS ACRILICAS PARA TRINCAS (580868)	_____	17,6700	883,5000
90	50,000	lata	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS COM 310ML (580869)	_____	22,0100	1.100,5000
91	100,000	u	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G (580870)	_____	14,5400	1.454,0000
92	50,000	m	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM (580871)	_____	58,4600	2.923,0000
93	500,000	Litro	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS (580872)	_____	12,0200	6.010,0000
94	100,000	m	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 25* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO (580873)	_____	28,0900	2.809,0000
95	100,000	m	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA (580874)	_____	12,5000	1.250,0000
96	5,000	u	TANQUE ACO INOXIDAVEL (ACO 304) COM	_____	389,6000	1.948,0000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone: 47342-9500**
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P.: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 6/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			ESFREGADOR E VALVULA, DE *50 X 40 X 22* CM (580875)			
97	150,000	UND	BOBINA DE FIO DE NYLON QUADRADO 200 METROS- PARA ROÇADEIRAS (589869)		149,9000	22.485,0000
98	100,000	m²	TELA ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM PVC, MALHA HEXAGONAL DUPLA TORCAO, 8 X 10 CM (ZN/AL + PVC), FIO *2,4* MM (580876)		50,0000	5.000,0000
99	2000,000	u	TELHA CERAMICA TIPO AMERICANA, COMPRIMENTO DE *45* CM, RENDIMENTO DE *12* TELHAS/M2 (580878)		4,5500	9.100,0000
100	2000,000	u	TELHA CERAMICA TIPO PORTUGUESA, COMPRIMENTO DE *40* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2 (580879)		1,2000	2.400,0000
101	100,000	m²	TELHA DE ACO ZINCADO TRAPEZOIDAL, A = *40* MM, E = 0,5 MM, SEM PINTURA (580880)		27,2000	2.720,0000
102	300,000	u	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO) (580881)		13,5700	4.071,0000
103	500,000	u	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 3,66 X 1,10 M (SEM AMIANTO) (580882)		77,3800	38.690,0000
104	10000,000	u	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM (580883)		0,3500	3.500,0000
105	15000,000	LT	TINTA ACRILICA PREMIUM (580884)		21,0700	316.050,0000
106	5000,000	LT	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM (580886)		30,5400	152.700,0000
107	2000,000	LT	TINTA LATEX PVA PREMIUM (580887)		52,0900	104.180,0000
108	100,000	LT	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO (580888)		29,7800	2.978,0000
109	100,000	m²	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO (580889)		526,5200	52.652,0000
110	100,000	m	GRELHA DE FERRO FUNDIDO L= 15CM PARA CANALETA (583541)		19,7500	1.975,0000
111	100,000	m	GRELHA DE FERRO FUNDIDO L= 20 CM PARA CANALETA (583542)		98,8000	9.880,0000
112	100,000	m	GRELHA DE FERRO FUNDIDO L= 30 CM PARA CANALETA (583543)		27,4700	2.747,0000
113	100,000	m	GRELHA CONCRETO PRÉ MOLDADO L= 30CM PARA CANALETA COM PASSAGEM DE VEÍCULOS (583545)		57,2000	5.720,0000
114	1000,000	m	DRENAGEM C/TUBO PVC PERFURADO - 4" - BRITA E MANTA BIDIN (583546)		54,2400	54.240,0000
115	1000,000	m	DRENAGEM C/TUBO PVC PERFURADO - 6" - BRITA E MANTA BIDIN (583547)		92,2400	92.240,0000
116	500,000	m	CALHA MEIO TUBO 0,20 CM PRE-FABRICADO (583548)		27,4900	13.745,0000
117	500,000	m	CALHA DE MEIO TUBO DE 30CM PRE-FABRICADO (583549)		30,5400	15.270,0000
118	500,000	m	TUBO DE CONCRETO PRE-FABRICADO 0,20 M (583550)		24,4600	12.230,0000
119	500,000	m	TUBO DE CONCRETO PRE-FABRICADO 0,30 M		32,8000	16.400,0000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 7/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			(583551)			
120	500,000	m	TUBO DE CONCRETO PRE-FABRICADO 0,40 M	_____	43,5200	21.760,0000
			(583552)			
121	1000,000	m²	DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO (583553)	_____	80,0000	80.000,0000
122	1000,000	m	PINGADEIRA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA -	_____	16,4800	16.480,0000
			25CM (583554)			
123	1000,000	m	PINGADEIRA DE GRANITO - 17CM (583555)	_____	58,4900	58.490,0000
124	1000,000	m²	GRADES DE FERRO P/ FECHAMENTO LATERAL	_____	278,8000	278.800,0000
			(583556)			
125	1000,000	m²	JANELA BASC. FERRO GALVANIZADO COMPL. C/	_____	391,6300	391.630,0000
			FERRAGENS (583557)			
126	100,000	m²	JANELA BASCULANTE DE MADEIRA C/FERRAGENS	_____	364,3800	36.438,0000
			(583558)			
127	100,000	m²	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO (BASCULANTE)	_____	504,0300	50.403,0000
			(583559)			
128	100,000	m²	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO (CORRER)	_____	501,0300	50.103,0000
			(583560)			
129	100,000	m²	JANELA DE CORRER DE MADEIRA C/ FERRAGENS	_____	408,7600	40.876,0000
			(583561)			
130	300,000	m	PEITORIL DE MARMORE 15 CM (583562)	_____	43,9000	13.170,0000
131	100,000	m²	PORTA DE ALUMINIO VENEZIANA ANODIZADO DE	_____	557,9500	55.795,0000
			ABRIR COM FERRAGENS (583563)			
132	100,000	m²	PORTA DE FERRO CHAPA GALVANIZADA FRIZADA	_____	436,8000	43.680,0000
			(583564)			
133	100,000	m²	PORTA DE GRADE DE FERRO COMPLETA (583565)	_____	332,8000	33.280,0000
134	50,000	u	PORTA DIVISORIA DIVILUX C/ FERRAGENS.	_____	228,8000	11.440,0000
			(583566)			
135	100,000	m²	GRADE SIMPLES-FERRO PARA PROTECAO DE	_____	320,2700	32.027,0000
			JANELAS (583567)			
136	100,000	m²	PORTA PANTOGRAFICA (583568)	_____	585,6800	58.568,0000
137	100,000	m²	JANELA DE FERRO DE CORRER (583569)	_____	583,4600	58.346,0000
138	100,000	m²	PORTAO DE FERRO GALVANIZADO (583570)	_____	340,3800	34.038,0000
139	100,000	m²	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO DE CORRER	_____	630,5800	63.058,0000
			COM FERRAGENS (583571)			
140	500,000	m²	VIDRO TEMPERADO 8MM LISO COLOCADO	_____	334,7600	167.380,0000
			(583572)			
141	500,000	m²	VIDRO TEMPERADO 10 MM COLOCADO (44258)	_____	373,2200	186.610,0000
142	200,000	u	ESPELHO COM MOLDURA MOGNO ,60 X 1,00 M	_____	213,4300	42.686,0000
			(583573)			
143	500,000	m²	GRANITO POLIDO (583574)	_____	239,2700	119.635,0000
144	1000,000	m	RODA FORRO DE PVC 5CM COM BUCHA E	_____	5,8200	5.820,0000
			PARAFUSOS (583575)			
145	5000,000	m²	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA METÁLICA	_____	51,6500	258.250,0000
			(583577)			
146	1000,000	m²	FORRO LAMBRI DE MADEIRA (583578)	_____	39,7500	39.750,0000
147	1000,000	m²	TAMPO DE GRANITO 60CM COM ACABAMENTO	_____	193,8000	193.800,0000
			(583579)			
148	200,000	m³	CONCRETO 30 MPA- LANÇADO (589870)	_____	661,5100	132.302,0000
149	50,000	u	TAMPA DE CONCRETO 1,00X1,00X0,08 (589871)	_____	150,7100	7.535,5000
150	150,000	u	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA (589872)	_____	114,2600	17.139,0000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 8/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
151	1000,000	m	CALHA DE 50CM DE ESPIGÃO BAIXO ALUMÍNIO 0,7MM (589873)	_____	71,7000	71.700,0000
152	1000,000	m	RUFO DE 50CM CHAPA DE ALUMÍNIO 0,7MM (589874)	_____	57,2800	57.280,0000
153	100,000	u	APARELHO SINALIZADOR LUMINOSO COM LED, PARA SAIDA GARAGEM, COM 2 LENTES EM POLICARBONATO, BIVOLT (INCLUI SUPORTE DE FIXACAO) (583626)	_____	93,9600	9.396,0000
154	15000,000	m	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 (583627)	_____	1,4200	21.300,0000
155	500,000	m	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2 (583628)	_____	6,2000	3.100,0000
156	500,000	m	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 (583629)	_____	9,5200	4.760,0000
157	25000,000	m	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 (583630)	_____	1,9800	49.500,0000
158	10000,000	m	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2 (583631)	_____	2,8300	28.300,0000
159	10000,000	m	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2. (583632)	_____	3,8700	38.700,0000
160	1000,000	m	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM (580897)	_____	0,8000	800,0000
161	1000,000	u	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA (580898)	_____	0,9500	950,0000
162	1000,000	u	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4 X4, EM ACO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEI SIMPLES (580899)	_____	2,8800	2.880,0000
163	50,000	u	CAMPAINHA CIGARRA 127 V / 220 V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) (580900)	_____	20,4000	1.020,0000
164	100,000	u	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A (580901)	_____	48,6800	4.868,0000
165	50,000	u	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 40 ATE	_____	47,9400	2.397,0000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 9/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			50A (580902)			
166	20,000	u	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 63 A (580903)	_____	68,6600	1.373,2000
167	100,000	u	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M (580904)	_____	13,2000	1.320,0000
168	1000,000	u	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS) (580905)	_____	14,3500	14.350,0000
169	1000,000	u	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) (580906)	_____	6,6200	6.620,0000
170	2000,000	u	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V) (580907)	_____	12,2100	24.420,0000
171	2000,000	u	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA) (580908)	_____	3,1700	6.340,0000
172	10,000	u	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A (580909)	_____	215,8600	2.158,6000
173	20,000	u	REFLETOR PLACA LED 550W COM PROTEÇÃO EM GRADIL DE AÇO, LUZ BRANCO FRIO 6000K, FLUXO LUMINOSO 35.000LM (590218)	_____	65,6300	1.312,6000
174	50,000	u	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA, POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO EXTERNO (580911)	_____	33,6300	1.681,5000
175	50,000	u	SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM CHAVE, PARA LAMPADAS (580912)	_____	6,8100	340,5000
176	2000,000	u	LAMPADA DE LED 10W 220V (583633)	_____	22,9900	45.980,0000
177	2000,000	u	LAMPADA DE LED 15W 220V (583634)	_____	41,6900	83.380,0000
178	1000,000	m	ELETROCALHA LISA CHAPA 14-GE 150X100MM COM TAMPA (589875)	_____	110,0100	110.010,0000
179	500,000	u	BRAÇADEIRA DE FEGA COM CUNHA DE APERTO DE 3/4'' (589876)	_____	6,6800	3.340,0000
180	500,000	u	TOMADA 2 POLOS+TERRA, 20 A/250V (589877)	_____	15,1600	7.580,0000
181	50,000	u	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO PEQUENO, 1/2 " OU 3/4 " (580913)	_____	22,5300	1.126,5000
182	10,000	u	ADAPTADOR PVC PARA SIFAO METALICO, SOLDABEL, COM ANEL BORRACHA (JE), 40 MM X 1 1/2" (580914)	_____	0,7400	7,4000
183	20,000	u	ADAPTADOR PVC PARA SIFAO, ROSCAVEL, 40 MM X 1 1/4" (580915)	_____	0,7600	15,2000
184	10,000	u	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2", PARA CAIXA D' AGUA (580916)	_____	7,3100	73,1000
185	10,000	u	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1", PARA CAIXA D' AGUA (580917)	_____	13,4300	134,3000
186	10,000	u	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 3/4", PARA CAIXA D'	_____	10,0300	100,3000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 10/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			AGUA (580918)			
187	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 110 MM X 4", PARA AGUA FRIA (580919)	_____	29,8300	298,3000
188	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA (580920)	_____	0,4600	4,6000
189	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA (580921)	_____	0,5700	5,7000
190	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA (580922)	_____	1,1900	11,9000
191	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA (580923)	_____	4,6000	46,0000
192	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA (580924)	_____	2,2700	22,7000
193	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA (580925)	_____	5,3100	53,1000
194	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA (580926)	_____	2,8900	28,9000
195	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA (580927)	_____	7,8400	78,4000
196	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA (580928)	_____	11,4100	114,1000
197	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85 MM X 3", PARA AGUA FRIA (580929)	_____	18,7400	187,4000
198	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 20 MM X 1/2", PARA CAIXA D'AGUA (580930)	_____	6,3400	63,4000
199	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA (580931)	_____	7,2900	72,9000
200	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA (580932)	_____	9,4700	94,7000
201	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D'AGUA (580933)	_____	12,7600	127,6000
202	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA (580934)	_____	15,4800	154,8000
203	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2", PARA CAIXA	_____	21,6000	216,0000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 11/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			D' AGUA (580935)			
204	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 110 MM X 4", PARA CAIXA D' AGUA (580936)	_____	225,1300	2.251,3000
205	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA (580937)	_____	8,2000	82,0000
206	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA (580938)	_____	12,5400	125,4000
207	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA (580939)	_____	23,3200	233,2000
208	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA (580940)	_____	23,4000	234,0000
209	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA (580941)	_____	35,7700	357,7000
210	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA (580942)	_____	114,2500	1.142,5000
211	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D' AGUA (580943)	_____	159,5100	1.595,1000
212	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 110 MM X 4", PARA CAIXA D' AGUA (580944)	_____	242,3200	2.423,2000
213	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA (580945)	_____	11,5200	115,2000
214	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA (580946)	_____	12,8500	128,5000
215	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA (580947)	_____	19,0000	190,0000
216	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA (580948)	_____	21,7700	217,7000
217	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA (580949)	_____	37,2400	372,4000
218	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA (580950)	_____	144,5800	1.445,8000
219	10,000	u	ADAPTADOR PVC SOLDABEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D' AGUA (580951)	_____	169,2700	1.692,7000
220	10,000	u	ADAPTADOR PVC, COM REGISTRO, PARA PEAD, 20 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE	_____	4,9300	49,3000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone: 47342-9500**
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P.: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 12/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			AGUA (580952)			
221	10,000	u	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA (580953)	_____	22,7700	227,7000
222	10,000	u	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1 1/4", PARA CAIXA D'AGUA (580954)	_____	19,0400	190,4000
223	10,000	u	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 2", PARA CAIXA D'AGUA (580955)	_____	27,6300	276,3000
224	10,000	u	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, PARA VALVULA PIA OU LAVATORIO, 40 MM (580956)	_____	0,3200	3,2000
225	10,000	u	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO (580957)	_____	31,9500	319,5000
226	10,000	u	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO (580958)	_____	25,0100	250,1000
227	10,000	u	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 75 / DE 85 MM (580959)	_____	35,1600	351,6000
228	10,000	u	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 50 / DE 60 MM (580960)	_____	22,3400	223,4000
229	10,000	u	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 100 / DE 110 MM (580961)	_____	96,9900	969,9000
230	10,000	u	ADAPTADOR, PBC PBA, PONTA/ROSCA. JE, DN 50 / DE 60 MM (580962)	_____	11,9100	119,1000
231	10,000	u	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 75 / DE 85 MM (580963)	_____	50,6400	506,4000
232	10,000	u	ADAPTADOR, PVC PBA, BOLSA/ROSCA, JE, DN 50 / DE 60 MM (580965)	_____	15,6800	156,8000
233	100,000	u	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G (580968)	_____	15,0000	1.500,0000
234	50,000	u	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V (580969)	_____	38,3300	1.916,5000
235	20,000	u	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA (580970)	_____	295,1600	5.903,2000
236	50,000	u	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA (580971)	_____	110,7000	5.535,0000
237	20,000	u	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, SEM ASSENTO (580972)	_____	551,5200	11.030,4000
238	20,000	u	BASE DE MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO (580973)	_____	394,7000	7.894,0000
239	50,000	u	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL (580974)	_____	15,4200	771,0000
240	20,000	u	BOMBA CENTRIFUGA, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1", DIAMETRO DO ROTOR	_____	870,5500	17.411,0000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone: 47342-9500**
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P.: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 13/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			117 MM, HM/Q: 10 M / 21,9 M3/H A 24 M / 6,1 M3/H (580975)			
241	2,000	u	BOMBA SUBMERÇA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIÂMETRO DE 4 POLEGADAS, ELÉTRICA, TRIFÁSICA, POTÊNCIA 1,97HP, 20 ESTÁGIOS. (589878)		3.206,0200	6.412,0400
242	5,000	u	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA (580991)		290,0000	1.450,0000
243	5,000	u	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS, COM TAMPA (580992)		588,9800	2.944,9000
244	5,000	u	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA (580993)		661,5800	3.307,9000
245	5,000	u	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA (580994)		1.690,0900	8.450,4500
246	10,000	u	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9* L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE (580995)		26,8200	268,2000
247	10,000	u	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA (580996)		324,7000	3.247,0000
248	10,000	u	CAIXA GORDURA, SIMPLES, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40 CM (580997)		58,0100	580,1000
249	50,000	u	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA (580998)		9,8700	493,5000
250	50,000	u	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL (580999)		5,1400	257,0000
251	50,000	u	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL (581000)		2,3300	116,5000
252	50,000	u	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL (581001)		3,8900	194,5000
253	50,000	u	CAP PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (581002)		0,8100	40,5000
254	50,000	u	CAP PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (581003)		1,4000	70,0000
255	50,000	u	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V) (581004)		48,5000	2.425,0000
256	10,000	u	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO CROMADO, COM CANO, 4 TEMPERATURAS (110/220 V) (581005)		156,8800	1.568,8000
257	100,000	u	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE (581006)		5,0700	507,0000
258	5,000	u	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2 ", DE *56 X 33 X 12* CM (581007)		155,7400	778,7000
259	5,000	u	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *40 X 34 X 12* CM (581008)		107,8800	539,4000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 14/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
260	5,000	u	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM (581009)	_____	141,6600	708,3000
261	50,000	u	CURVA CURTA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569) (581010)	_____	15,5400	777,0000
262	50,000	u	CURVA CURTA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569) (581011)	_____	19,7900	989,5000
263	50,000	u	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) (581012)	_____	1,5500	77,5000
264	50,000	u	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) (581013)	_____	2,5400	127,0000
265	50,000	u	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) (581014)	_____	2,0100	100,5000
266	50,000	u	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) (581015)	_____	4,5700	228,5000
267	50,000	u	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581016)	_____	14,4000	720,0000
268	50,000	u	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581017)	_____	11,5300	576,5000
269	50,000	u	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581018)	_____	32,6600	1.633,0000
270	50,000	u	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581019)	_____	15,4200	771,0000
271	50,000	u	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581020)	_____	22,5400	1.127,0000
272	50,000	u	CURVA PVC CURTA 90 G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581021)	_____	5,5600	278,0000
273	50,000	u	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581022)	_____	2,4500	122,5000
274	50,000	u	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581023)	_____	10,8800	544,0000
275	50,000	u	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581024)	_____	12,5200	626,0000
276	50,000	u	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 " (581025)	_____	66,0400	3.302,0000
277	100,000	u	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) (581027)	_____	3,0000	300,0000
278	10,000	u	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 1" (581028)	_____	6,5500	65,5000
279	5,000	u	FOSSA SEPTICA CILINDRICA, TIPO "IMHOFF", COM TAMPA, PARA 200 CONTRIBUINTES (581029)	_____	4.692,0000	23.460,0000
280	10,000	u	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581030)	_____	0,5900	5,9000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 15/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
281	10,000	u	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581031)	_____	2,0800	20,8000
282	10,000	u	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581032)	_____	4,7000	47,0000
283	10,000	u	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581033)	_____	1,2100	12,1000
284	10,000	u	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581034)	_____	1,7800	17,8000
285	10,000	u	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581035)	_____	4,2200	42,2000
286	10,000	u	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581036)	_____	4,7300	47,3000
287	10,000	u	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581037)	_____	1,0600	10,6000
288	10,000	u	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581038)	_____	1,4300	14,3000
289	10,000	u	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (581039)	_____	3,7200	37,2000
290	10,000	u	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (581040)	_____	0,4800	4,8000
291	10,000	u	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (581041)	_____	1,4300	14,3000
292	10,000	u	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (581042)	_____	0,9800	9,8000
293	10,000	u	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (581043)	_____	2,8300	28,3000
294	20,000	u	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *44 X 35,5* CM (581044)	_____	113,7400	2.274,8000
295	20,000	u	MICTORIO COLETIVO ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 50 X 35* CM (C X A X P) (581045)	_____	649,1300	12.982,6000
296	20,000	u	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA COM COMPLEMENTOS, (581046)	_____	251,6600	5.033,2000
297	10,000	u	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL (581047)	_____	0,9500	9,5000
298	50,000	u	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA (581048)	_____	5,0900	254,5000
299	50,000	u	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4" (581049)	_____	11,4400	572,0000
300	50,000	u	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509) (581050)	_____	25,4700	1.273,5000
301	50,000	u	SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO (581051)	_____	9,2900	464,5000
302	50,000	u	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 " (581052)	_____	6,1700	308,5000
303	5,000	u	SUMIDOURO CONCRETO PRE MOLDADO, COMPLETO, PARA 100 CONTRIBUINTES (581053)	_____	4.267,1500	21.335,7500
304	25,000	u	TE DE INSPECAO, PVC, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL (581054)	_____	22,7500	568,7500

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 16/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
305	100,000	u	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (581083)	_____	2,1300	213,0000
306	100,000	u	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (581084)	_____	4,0100	401,0000
307	100,000	u	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL (581085)	_____	2,5900	259,0000
308	50,000	u	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL (581086)	_____	9,0800	454,0000
309	50,000	u	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL (581087)	_____	8,6800	434,0000
310	50,000	u	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL (581088)	_____	9,0700	453,5000
311	50,000	u	TE SANITARIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL (581089)	_____	1,8400	92,0000
312	50,000	u	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL (581090)	_____	4,0300	201,5000
313	50,000	u	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL (581091)	_____	7,9100	395,5000
314	50,000	u	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL (581092)	_____	8,0600	403,0000
315	100,000	u	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA TANQUE, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1140) (581093)	_____	16,5600	1.656,0000
316	50,000	u	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167) (581094)	_____	100,6100	5.030,5000
317	100,000	u	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193) (581095)	_____	49,9000	4.990,0000
318	50,000	u	TORNEIRA PLASTICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA DE AGUA, 3/4 ", COM HASTE METALICA E COM BALAO PLASTICO (PADRAO POPULAR) (581096)	_____	9,7200	486,0000
319	50,000	u	TORNEIRA PLASTICA DE BOIA PARA CAIXA DE DESCARGA, 1/2", COM HASTE METALICA E BALAO PLASTICO (581097)	_____	4,2000	210,0000
320	100,000	u	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2 " (581098)	_____	25,2200	2.522,0000
321	100,000	u	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA (581099)	_____	19,1500	1.915,0000
322	100,000	m	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE EA-2, PB JE, DN 300 MM, PARA ESGOTO SANITARIO (NBR 8890) (581100)	_____	77,5700	7.757,0000
323	200,000	m	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1 " (28 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS (581101)	_____	52,7100	10.542,0000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 Telefone: 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P.: 88375-000 - Navegantes - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 146/2021 - PR

Processo Administrativo: 162/2021
Data do Processo Adm.: 18/10/2021
Processo de Licitação: 146/2021
Data do Processo: 28/10/2021

Folha: 17/17

ANEXO VIII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
324	600,000	m	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) (581102)	_____	7,5000	4.500,0000
325	600,000	m	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) (581103)	_____	2,8400	1.704,0000
326	600,000	m	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) (581104)	_____	5,1000	3.060,0000
327	600,000	m	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) (581105)	_____	7,3700	4.422,0000
328	600,000	m	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) (581106)	_____	2,4300	1.458,0000
329	600,000	m	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) (581107)	_____	5,4500	3.270,0000
330	20,000	u	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO (581108)	_____	158,2100	3.164,2000
331	20,000	u	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO (581109)	_____	183,8000	3.676,0000
332	20,000	u	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUCA BRANCA (581110)	_____	249,3400	4.986,8000
333	50,000	u	BÓIA ELÉTRICA DE NÍVEL DE ÁGUA P/ CIST./ CX D ÁGUA (589879)	_____	40,9600	2.048,0000
(Valores expressos em Reais R\$)					Total Máximo Geral:	5.592.545,1200