PREGÃO ELETRÔNICO – REGISTRO DE PREÇOS N° 163/2026
PROCESSO N° 19809/2026

O **MUNICIPIO DE PINDAMONHANGABA** torna público que realizará licitação na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO – REGISTRO DE PREÇOS Nº 163/2026 do tipo MENOR PREÇO POR ITEM,** onde a sessão será conduzido(a) pelo(a) Pregoeiro(a), com o auxílio da Equipe de Apoio, designados através da Portaria Geral nº 6.955, de 27 de maio de 2026, a licitação e consequente contratação serão regidas pela Lei Federal Nº 14.133/2021 e pela Lei Complementar Nº 123/2006 atualizada pela Lei Nº 147/2014, aplicando-se de forma regulamentar, as disposições do Decreto Municipal Nº 6.545/2023, bem como pelas disposições fixadas neste Edital e Anexos, além de demais legislações correlatas.

A aquisição visa atender a solicitação da **SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS.**

1. OBJETO

1.1. O presente certame tem por objeto a **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS PARA UTILIZAÇÃO EM DIVERSAS OBRAS E MANUTENÇÕES PREDIAIS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PINDAMONHANGABA, CONFORME SOLICITAÇÃO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS,** de acordo com as especificações constantes no Termo de Referência, **ANEXO II** deste Edital**.**

1.2 Faz parte do Edital os seguintes anexos:

I. Minuta de Ata de Registro de Preços;
II. Termo de Referência;
III. Estudo Técnico Preliminar;
IV. Proposta Comercial com Descritivo dos Itens;

1.3. O **Edital e seus Anexos** poderão ser obtidos no *site* oficial da Prefeitura - http://www.pindamonhangaba.sp.gov.br, link licitações, bem como no endereço eletrônico: **https://www.licitacaopindamonhangaba.com.br**, para ciência de todos os interessados.

2. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

2.1. O Pregão Eletrônico (recebimento das propostas, abertura e disputa de preços) será realizado em sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico/*internet*, mediante condições de segurança - criptografia e autenticação - em todas as suas fases através do Sistema de Pregão Eletrônico (licitações) do BR CONECTADO, disponível em **https://www.licitacaopindamonhangaba.com.br**, conforme datas e horários definidos abaixo:

RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: até as **07h59min do dia 09/12/2026.**

INÍCIO DA SESSÃO PÚBLICA DE DISPUTA DE PREÇOS: dia **09/12/2026 a partir das 08h00min** após a avaliação das propostas pelo(a) Pregoeiro(a).

REFERÊNCIA DE TEMPO: Para todas as referências de tempo será observado o horário de Brasília /DF e, dessa forma, serão registradas no sistema eletrônico e na documentação relativa ao certame.

3. RECEBIMENTO E ABERTURA DAS PROPOSTAS E DATA DO PREGÃO

3.1. O fornecedor deverá observar as datas e os horários limites previstos para a credenciamento, cadastramento e a abertura da proposta, atentando também para a data e horário para início da etapa de lances.

3.2. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a esta licitação.

3.3. O licitante responsabilizar-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.
3.4. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no **BR CONECTADO** e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.5. A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

3.6. O custo de operacionalização e uso do sistema, ficará a cargo do licitante que pagará à BR CONECTADO, provedor do sistema eletrônico, o equivalente aos custos pela utilização dos recursos de tecnologia da informação, consoante tabela fornecida/emitida pela entidade.

4. CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO

4.1. Considerando o inciso I do art. 48 da Lei Complementar n° 123/2006, será destinado EXCLUSIVAMENTE à participação de MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE os itens cujo valor estimado seja de até R$80.000,00 (oitenta mil reais)

4.2. O licitante deverá promover a sua inscrição e credenciamento para participar do pregão, diretamente no site do BR CONECTADO – **https://www.licitacaopindamonhangaba.com.br**, até o horário fixado no edital para inscrição e cadastramento.

4.3. A participação no pregão está condicionada obrigatoriamente a inscrição e credenciamento do licitante, até o limite de horário previsto no edital.

4.4. Além das vedações estabelecidas pelo artigo 9º da Lei Federal nº 14.133/21, não será permitida a participação de empresas:

4.4.1. Proibidas de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

4.4.2. Que não atendam às condições deste Edital e seus anexos;

4.4.3. Empresas estrangeiras que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

4.4.4. Empresas que se encontrem em processo de falência, dissolução ou liquidação;

4.4.5. Aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, devendo essa proibição constar expressamente do edital de licitação;

4.4.6. Empresa da qual servidor do Município de Pindamonhangaba seja sócio, dirigente ou responsável técnico;

4.4.7 Empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si

4.4.8. Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

4.4.9. Autor do anteprojeto ou do projeto básico, ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

4.4.10. Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

4.4.11. Pessoas físicas ou jurídicas com impedimento de licitar ou contratar com o Município de Pindamonhangaba, nos termos dos § 4º do artigo 156 da Lei Federal 14.133/21. Se a punição vier a ocorrer durante o andamento desse processo, esta Administração, assegurado o direito à ampla defesa, poderá excluir a empresa do certame;

4.4.12. Pessoas físicas ou jurídicas com impedimento de licitar ou contratar por qualquer órgão da Administração Pública conforme § 5º do artigo 156 da Lei Federal 14.133/21. Se a punição vier a ocorrer durante o andamento desse processo, esta Administração, assegurado o direito à ampla defesa, poderá excluir a empresa do certame;

4.4.13. O impedimento de que trata os itens 4.4.11 e 4.4.12 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante;

4.4.14. A idoneidade dos participantes deverá ser consultada nos seguintes cadastros por meio do link (https://certidoes-apf.apps.tcu.gov.br/):

a) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS e o Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP (www.portaldatransparencia.gov.br/);

b) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php);

c) Lista de Inidôneos, mantida pelo Tribunal de Contas da União – TCU https://contas.tcu.gov.br/ords;

d) Cadastro de Apenados do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, através do link: https://www.tce.sp.gov.br/pesquisa-relacao-apenados

4.5. A pessoa jurídica poderá participar da licitação em consórcio, observadas as regras do art. 15 da Lei nº 14.133/2021.

4.6 Como condição para participação no Pregão, a licitante está ciente e DECLARA:

a) Que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3° da Lei Complementar nº 123/2006, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49 e que não celebrou contratos com a Administração Pública cujos valores extrapolam a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte, se for o caso;

a.1) Nos itens exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" impedirá o prosseguimento no certame;

a.2) Nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123/2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte;

b) Que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos;

c) Que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Edital e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;

d) Que sob as penalidades cabíveis, a não superveniência de fato impeditivo da habilitação;

e) Que a empresa é idônea e atende a todos os pré-requisitos da licitação e demais exigências contidas na Lei 14.133/2021;

f) Que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

g) Que assume total responsabilidade pelas informações prestadas e, em qualquer tempo, exime o ora contratante de quaisquer ônus civil e penal que lhe possa acarretar;

h) Que fará prova de todas as informações ora declaradas, quando necessário ou solicitado e que se compromete a apresentar a documentação original, quando for solicitada pelo Pregoeiro ou sua Equipe de Apoio, no prazo que estipular;

i) Que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição Federal de 1998;

j) Que a proposta foi elaborada de forma independente e que compreende todas e quaisquer despesas operacionais, tais como frete, encargos sociais e previdenciários, seguros, tributos diretos e indiretos incidentes sobre o fornecimento do objeto licitado e outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento do objeto licitado, como a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados pela Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta, vigentes na data da entrega desta proposta;

k) Que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

l) Que cumpre com a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213/1991;

m) Que nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, não tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

n) A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

4.7 DA PARTICIPAÇÃO DAS COOPERATIVAS E DOS CONSÓRCIOS

4.7.1 Estão impedidas de participar do presente certame as empresas que se apresentarem sob a forma de cooperativa para intermediação de mão de obra e nos casos previstos no § 1º do artigo 23 do Decreto Municipal nº 6.545 de 28 de dezembro de 2023.

4.7.2 Os profissionais organizados sob a forma de cooperativa poderão participar da licitação quando:

4.7.2.1 A constituição e o funcionamento da cooperativa observarem as regras estabelecidas na legislação aplicável, em especial a Lei nº 5.764, de 16 de dezembro de 1971, a Lei nº 12.690, de 19 de julho de 2012, e a Lei Complementar nº 130, de 17 de abril de 2009;

4.7.2.2 A cooperativa apresentar demonstrativo de atuação em regime cooperado, com repartição de receitas e despesas entre os cooperados;

4.7.2.3 Qualquer cooperado, com igual qualificação, for capaz de executar o objeto contratado, vedado à Administração indicar nominalmente pessoas. O objeto deve ser executado com autonomia pelos cooperados, de modo a não demandar relação de subordinação entre a cooperativa e os cooperados, nem entre a Administração e os cooperados;

4.7.2.4 A participação de cooperativa cujo estatuto e objeto social preveja ou esteja de acordo com o objeto deste edital.

4.8 A pessoa jurídica poderá participar da licitação em consórcio, observadas as regras do art. 15 da Lei nº 14.133/2021

4.8.1 Os consórcios poderão ser formados por até 05 (cinco) empresas.

4.8.2 Para a participação sob forma de consórcio, deverá ser apresentado o respectivo ato constitutivo ou compromisso formal de sua constituição, por instrumento público ou particular, subscrito pelas consorciadas. Neste documento devem constar, com clareza e precisão, os compromissos destas empresas entre si, em relação ao objeto da licitação e em relação ao prazo de duração da contratação.

4.8.2.1 O instrumento de compromisso público ou particular de constituição do consórcio deverá, obrigatoriamente, ser subscrito pelos consorciados, sob pena de inabilitação, bem como assinalar as respectivas proporções (percentual) de participação das empresas consorciadas e:

a) Indicar o líder e conferir-lhe amplos poderes para representar as consorciadas, ativa e passivamente, em todos os atos necessários durante o processo licitatório;

b) Estipular que a empresa líder do consórcio representará, com exclusividade, as demais empresas consorciadas no decorrer da licitação, responsabilizando-se sob os aspectos técnicos e administrativos, podendo, inclusive, assumir obrigações pelas demais, sem prejuízo da responsabilidade solidária das empresas consorciadas;

c) As empresas consorciadas serão responsáveis solidariamente pelos atos praticados em consórcio durante fase de licitação e também durante a execução do respectivo contrato, nesta última hipótese em regime de solidariedade com a empresa a ser constituída pelos membros do consórcio.

4.8.3 São condições de liderança da empresa responsável pelo consórcio:

a) Ter poderes expressos para receber citações, intimações e responder administrativa ou judicialmente pelas demais consorciadas; e,

b) Ter poderes expressos para representar o consórcio em todas as fases do presente procedimento licitatório, podendo, inclusive, interpor e desistir de recursos, firmar contratos e praticar todos os atos necessários, visando à perfeita execução de seu objeto.

4.8.4 Cada empresa participante terá que apresentar, individualmente, toda a documentação de habilitação definida por esse Edital e seus Anexos.

4.8.4.1 Para efeito de habilitação técnica, com relação à comprovação da qualificação técnico-profissional e técnico-operacional, será admitida a somatória dos quantitativos de cada consorciado.

4.8.4.2 Para efeito de habilitação econômico-financeira, será admitido o somatório dos valores de cada consorciado, sendo que para o atendimento ao montante mínimo exigido no capital social mínimo, quando for o caso, haverá um acréscimo de 30% (trinta por cento). O referido acréscimo não se aplica aos consórcios compostos, em sua totalidade, por microempresas e empresas de pequeno porte.

4.8.5 O Licitante vencedor é obrigado a promover, antes da celebração do contrato, a constituição e o registro do consórcio.

4.8.6 A substituição de consorciado deverá ser expressamente autorizada pelo órgão ou entidade contratante e condicionada à comprovação de que a nova empresa do consórcio possui, no mínimo, os mesmos quantitativos para efeito de habilitação técnica e os mesmos valores para efeito de qualificação econômico-financeira apresentados pela empresa substituída para fins de habilitação do consórcio, no processo licitatório que originou o contrato.

5. REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME

5.1. O certame será conduzido pelo Pregoeiro, com o auxílio da equipe de apoio, que terá, em especial, as seguintes atribuições:

a) conduzir a sessão pública;

b) receber, examinar e decidir os pedidos de esclarecimentos ao edital e aos anexos, além de poder requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração desses documentos, bem como encaminhar as impugnações para análise e decisão da Autoridade Superior.

c) verificar a conformidade da proposta em relação aos requisitos estabelecidos no edital;

d) coordenar a sessão pública e o envio de lances;

e) verificar e julgar as condições de habilitação;

f) sanear erros ou falhas que não alterem a substancia das propostas, dos documentos de habilitação e sua validade jurídica, bem como determinar diligencias, quando necessário;

g) receber, examinar os recursos e encaminha-los à autoridade superior para decisão.

h) classificar as empresas após a fase de disputa e habilitação;

i) conduzir os trabalhos da equipe de apoio;

j) encaminhar o processo devidamente instruído à autoridade competente e propor sua adjudicação e homologação.

k) O pregoeiro poderá solicitar manifestação técnica da assessoria jurídica ou de outros setores do órgão ou entidade, a fim de subsidiar sua decisão.

l) Quando o pregoeiro utilizar-se de assessoramento técnico e especifico para tomar decisões relativas ao presente certame licitatório, deverá juntar o parecer formal que integrará o respectivo processo.

DO CREDENCIAMENTO E CADASTRO DAS PROPOSTAS

5.2. Os procedimentos para credenciamento e obtenção da chave e senha de acesso poderão ser iniciados diretamente no site de licitações no endereço eletrônico **https://www.licitacaopindamonhangaba.com.br**.

5.3. As dúvidas e esclarecimentos sobre credenciamento no sistema eletrônico poderão ser dirimidas através da central de atendimento aos licitantes, por telefone, WhatsApp, Chat, disponíveis no endereço eletrônico **https://www.licitacaopindamonhangaba.com.br**.

5.3.1. Qualquer dúvida dos interessados em relação ao acesso no sistema do **BR CONECTADO** poderá ser esclarecida através dos canais de atendimento do **BR CONECTADO**, de segunda a sexta-feira, das 8 às 18 horas (horário de Brasília) através dos canais informados no site **https://www.licitacaopindamonhangaba.com.br**.

5.4. A participação no certame dar-se-á por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do representante credenciado e subsequente encaminhamento da proposta de preços e documentos de habilitação, por meio do sistema eletrônico no sítio **https://www.licitacaopindamonhangaba.com.br**.

5.4.1. Os licitantes deverão encaminhar, exclusivamente por meio do sistema, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.

5.4.2 Os preços ofertados, tanto na proposta inicial quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração sob alegação de erro, omissão ou outro pretexto.

5.5. Caberá ao fornecedor acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

5.6 Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta anteriormente inseridos no sistema;

5.7 Não será estabelecida, nesta etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.

5.8 Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação da Pregão e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

5.9. Caso haja desconexão com o Pregoeiro no decorrer da etapa competitiva do pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances, retornando o Pregoeiro, quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.

5.9.1. Quando a desconexão persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do pregão será suspensa e terá reinício somente decorrida 24 (vinte e quatro) horas, após a comunicação do fato aos participantes, no sitio eletrônico utilizado para divulgação.

5.10. Caso exista a necessidade de ser suspenso o pregão, tendo em vista a quantidade de itens, o pregoeiro designará novo dia e horário para a continuidade do certame.

5.11. O andamento do procedimento de licitação entre a data de abertura das propostas e a adjudicação do objeto deve ser acompanhado pelos participantes por meio do portal **https://www.licitacaopindamonhangaba.com.br** ou **www.pindamonhangaba.sp.gov.br**, link licitações, que veiculará avisos, convocações, desclassificações de licitantes, justificativas e outras decisões referentes ao procedimento.

6. DA PROPOSTA DE PREÇOS

6.1. O encaminhamento de proposta pressupõe também pleno conhecimento e atendimento de todas as exigências contidas no edital e seus anexos. O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances;

6.2. As propostas encaminhadas terão prazo de **validade de 60 (sessenta)** dias consecutivos, contados da data da sessão de abertura desta licitação, conforme disposição legal.

6.2.1. Ao apresentar sua proposta o licitante concorda especificamente com as seguintes condições:

6.2.1.1. Os produtos ofertados deverão atender a todas as especificações constantes deste Edital e Termo de Referência.

6.2.1.2. Os preços deverão ser cotados em moeda corrente nacional e preenchidos no campo apropriado do sistema eletrônico com o **VALOR UNITÁRIO**.

6.2.1.3. O preço proposto deverá ser expresso em moeda corrente nacional (Real), **com o número de casas decimais disposto no sistema eletrônico.**

6.2.1.4 Os preços deverão ser cotados em moeda corrente nacional e preenchidos no campo apropriado do sistema eletrônico e neles deverão estar inclusas todas e quaisquer despesas, tais como frete, encargos sociais, seguros, tributos diretos e indiretos incidentes sobre o fornecimento do objeto licitado.

6.2.1.5. A licitante deverá apresentar proposta para o quantitativo constante no Anexo IV - Proposta Comercial com Descritivo dos Itens

6.3. A proposta de preço deverá ser enviada mediante digitação no sistema eletrônico, por meio de transferência eletrônica de arquivo (upload) ao sistema.

6.3.1. No campo apropriado do sistema eletrônico será necessário informar:

6.3.1.1 Valor unitário e total para cada item;

6.3.1.2 Marca de cada item ofertado, sob pena de desclassificação;

6.3.1.3 Fabricante de cada item ofertado;

6.3.1.4 Descrição detalhada do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência: indicando, no que for aplicável, o modelo, prazo de validade ou de garantia, número do registro ou inscrição do bem no órgão competente, quando for o caso.

6.4. Ao encaminhar a proposta de preços na forma prevista pelo sistema eletrônico, a licitante deverá preencher as informações de Marca e inserir Ficha Técnica, sempre que solicitadas pelo pregoeiro quando do cadastramento do edital na plataforma, sendo vedada a identificação do licitante por qualquer meio.

6.5 A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

6.6. O Licitante deverá informar a descrição completa do objeto ofertado; a não inserção das especificações, implicará na desclassificação da empresa, face à ausência de informação suficiente para análise e classificação da proposta;

6.7. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até o encerramento do cadastro de propostas.

6.8 Caberá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

6.9. Na etapa de apresentação da proposta pelo licitante, não haverá ordem de classificação das propostas, o que ocorrerá somente após o julgamento da proposta.

6.10. Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

6.11. Por força da legislação vigente, é vedada a identificação do licitante, sob pena de desclassificação.

6.12. Será desclassificada a proposta que identificar o licitante através da razão social, endereço, telefone ou qualquer outra informação da empresa.

6.12.1. OS ITENS DESTINADOS EXCLUSIVAMENTE PARA MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE RELACIONADOS NO ITEM 4.1. NOS TERMOS DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/2006 E Nº 147/2014, caso sejam ofertadas propostas por empresas que não se enquadrem nessa condição, estas serão desclassificadas.

6.13 O operador credenciado deverá verificar a condição de enquadramento da empresa, nos termos da LCF 123/06 (ME/EPP), devendo informar em campo próprio da plataforma.

6.14 O licitante que não informar sua condição de enquadramento, antes do envio da proposta, perderá o direito ao tratamento diferenciado previsto na LCF 123/2006.

7. ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E LANCES:

7.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital, passando o Pregoeiro a avaliar a aceitabilidade das propostas.

7.1.2 O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando, desde logo, aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência, conforme art. 59 da Lei nº 14.133/2021.

7.1.2.1 Será desclassificada a proposta que identificar o licitante através da razão social, endereço, telefone ou qualquer outra informação da empresa.

7.1.2.2 A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

7.1.2.3 A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

7.2 O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

7.3 O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

7.4. Aberta a etapa competitiva, os representantes dos licitantes deverão estar conectados ao sistema para participar da sessão de lances. A cada lance ofertado o participante será imediatamente informado de seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

7.5 O lance deverá ser ofertado de acordo com o tipo de licitação indicada no preâmbulo deste Edital.

7.6. Para efeito da disputa de preços, as propostas encaminhadas eletronicamente pelos licitantes serão consideradas lances.

7.7. O licitante somente poderá oferecer lance **de valor inferior** de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

7.7.1 O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de **R$ 0,01 (UM CENTAVO).**

7.8. Fica a critério do pregoeiro a autorização da correção de lances com valores digitados errados ou situação semelhante, mesmo que antes do início da disputa de lances.

7.9. Durante o transcurso da sessão pública os participantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado. O sistema não identificará o autor dos lances aos demais participantes.

7.10. Com o intuito de conferir celeridade à condução do processo licitatório, é permitido ao pregoeiro a abertura e gerenciamento simultâneo da disputa de vários itens da mesma licitação.

7.11. Em regra, a disputa simultânea de itens obedecerá à ordem sequencial dos mesmos. Entretanto, o pregoeiro poderá efetuar a abertura da disputa de itens selecionados fora da ordem sequencial.

DA DISPUTA

7.12. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o seguinte modo de Disputa, de acordo com o estabelecido no portal:

I – ABERTO E FECHADO. Com lances com redução mínima de R$ 0,01 (um centavo) em relação ao menor lance.

7.12.1. ABERTO E FECHADO:

7.12.1.1. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "aberto e fechado", os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

7.12.1.2 A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após, transcorrerá ainda o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

7.12.1.3. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superior àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

7.12.1.4. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta ou por ofertar melhor lance.

7.12.1.5. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

7.13 Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

7.14 Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

7.15 Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

7.15.1 No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

7.15.2 Quando a desconexão do sistema eletrônico para o Pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa do pregoeiro aos participantes do certame, publicada no **https://www.licitacaopindamonhangaba.com.br**, quando serão divulgadas data e hora para a sua reabertura. E será reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

7.16. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

7.17. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria às microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.

7.17.1 Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

7.17.2 melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

7.17.3 Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

7.17.4 No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

7.18 Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

7.18.1 Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nesta ordem:

7.18.1.1 Disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

7.18.1.2 Avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

7.18.1.3 Desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

7.18.1.4 Desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

7.18.2 Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

7.18.2.1 Empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

7.18.2.2 Empresas brasileiras;

7.18.2.3 Empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

7.18.2.4 Empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

7.19 Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

7.19.1 A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

7.19.2 A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

7.19.3 resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

7.19.4 A PROPOSTA FINAL do licitante declarado vencedor será atualizada automaticamente pelo sistema de pregão eletrônico.

7.19.4.1 Quando houver mais de um item por lote, o sistema fará a divisão dos valores entre os itens de forma proporcional. Excepcionalmente, quando não for possível matematicamente a divisão dos valores de forma proporcional, deverá o fornecedor atualizar sua proposta no prazo máximo de 02 (duas) horas, ou, em outro prazo determinado pelo Agente de Contratação.

7.19.5 É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

7.20 Tratando-se de licitação em grupo, a contratação posterior de item específico do grupo exigirá prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade, sendo observados os preços/percentuais unitários máximos dispostos no Termo de Referência como critério de aceitabilidade.

7.21 Não será admitida a previsão de preços diferentes em razão de local de entrega ou de acondicionamento, tamanho de lote ou qualquer outro motivo.

8. JULGAMENTO DAS PROPOSTAS:

8.1. O Pregoeiro efetuará o julgamento das propostas pelo critério de "**MENOR PREÇO POR ITEM**".

8.2. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, bem assim decidir sobre sua aceitação, observados os prazos para fornecimento, as especificações técnicas, parâmetros mínimos de desempenho e de qualidade e demais condições definidas neste edital, vedada a negociação em condições diferentes das previstas no edital.

8.2.1. A negociação será realizada por meio do sistema e poderá ser acompanhada pelos demais licitantes.

8.3. Fica estabelecido o prazo de 02 (duas) horas, contado da solicitação do pregoeiro no sistema, para envio da proposta, documentos de habilitação e, se necessário, dos documentos complementares, adequada ao último lance ofertado após a negociação de que trata o caput, sob pena de Inabilitação.

8.3.1 Conforme Art. 155, da Lei 14.133/2021, caso a licitante não envie a documentação implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo da aplicação da multa de 2% (dois por cento) sobre o valor total da proposta inicial, sendo facultado à Administração convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação.

8.3.1.1 A multa de que trata o item 8.3.1, se dará mediante processo administrativo sancionatório, assegurado contraditório e a ampla defesa.

8.3.2 As propostas assinadas por procuração deverão vir acompanhadas do respectivo instrumento;

8.3.3 Quando se tratar de critério de julgamento por lote ou menor preço global, havendo lances no tempo de disputa da sessão pública, a proposta final de preços do licitante detentor da melhor oferta deverá ter seus valores unitários e totais ajustados de forma que os preços de cada um dos itens não resultem, após os ajustes, inexequíveis ou superfaturados (valores unitários finais acima de qualquer dos valores propostos ou acima dos valores unitários estimados).

8.4. Será desclassificada a proposta que:

8.4.1. Que não atenderem às exigências do presente Edital e seus Anexos, sejam omissas ou apresentem irregularidades, ou defeitos capazes de dificultar o julgamento;

8.4.2. Apresentar preços excessivos, considerando os valores estimados.

8.4.3. Não apresentarem marca e modelo para todos os itens cotados, quando for o caso;

8.4.4. Não se enquadrarem como microempresa ou empresa de pequeno porte, quando for o caso.

8.4.5. Que apresentar preço manifestamente inexequível.

8.4.5.1. Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração;

8.4.5.2. Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita;

8.4.5.3. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências para que a licitante comprove a exequibilidade da proposta;

8.5. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema, e a ocorrência será registrada em ata.

8.5.1. O prazo estabelecido poderá ser prorrogado pelo Pregoeiro por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo, e formalmente aceita pelo Pregoeiro.

8.5.2. Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Pregoeiro sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.

8.5.3 O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, sob pena de não aceitação da proposta.

8.6. Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no "chat" a nova data e horário para a sua continuidade.

8.7. No caso de desclassificação do licitante arrematante, o novo licitante convocado deverá apresentar documentação e proposta nos mesmos prazos previstos nos EDITAL, a contar da convocação pelo pregoeiro através do chat de mensagens.

8.8. A inobservância aos prazos elencados no EDITAL, ou ainda o envio dos documentos de habilitação e da proposta de preços em desconformidade com o disposto neste edital ensejará a inabilitação do licitante e consequente desclassificação no certame.

8.9. Se a proposta ou lance de menor valor não for aceitável, ou se o licitante desatender às exigências

habilitatórias, o Pregoeiro examinará a proposta ou o lance subsequente, verificando a sua aceitabilidade e procedendo à sua habilitação, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao edital.

8.10. Considera-se inaceitável, para todos os fins aqui dispostos, a proposta que não atender as exigências fixadas neste Edital.

8.11 Após a aplicação do que é disposto na Lei Complementar nº 123/2006 e, havendo empate entre as propostas após a disputa de lances, serão aplicadas as disposições do artigo 60 da Lei 14.133/2021. Persistindo o empate, um sorteio será realizado por meio do sistema eletrônico.
8.12. Considerada aceitável a oferta de menor preço, serão analisados os documentos de habilitação.

8.13. Constatado o atendimento das exigências fixadas no edital, inclusive as exigências de habilitação, os autos serão encaminhados para adjudicação e homologação pela Autoridade Superior.

9. DA HABILITAÇÃO:

9.1. DAS CONDIÇÕES DE HABILITAÇÃO:

9.1.1. COMO CONDIÇÃO PRÉVIA AO EXAME DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO DO LICITANTE DETENTOR DA PROPOSTA CLASSIFICADA EM PRIMEIRO LUGAR, O PREGOEIRO VERIFICARÁ O EVENTUAL DESCUMPRIMENTO DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO, ESPECIALMENTE QUANTO À EXISTÊNCIA DE SANÇÃO QUE IMPEÇA A PARTICIPAÇÃO NO CERTAME OU A FUTURA CONTRATAÇÃO, MEDIANTE A CONSULTA AOS DOCUMENTOS INSERIDOS NO NA PLATAFORMA BR CONECTADO, E AINDA NOS SEGUINTES CADASTROS:

9.1.1.1 Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS e o Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP (www.portaldatransparencia.gov.br/);

9.1.1.2. Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php);

9.1.1.3. Lista de Inidôneos, mantida pelo Tribunal de Contas da União – TCU https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=1660:3:0;

9.1.1.4 Cadastro de Apenados do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, através do link: https://www.tce.sp.gov.br/pesquisa-relacao-apenados;

9.1.1.5 A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei n° 8.429/1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário;

9.1.1.6. Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

9.1.1.7. Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.

9.2 A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

9.3. O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.

9.4 No caso de inabilitação ou desclassificação haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/ 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

9.5. DISPOSIÇÕES GERAIS SOBRE A DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO

a) Não serão aceitos protocolos de entrega ou solicitação de documentos em substituição aos documentos ora exigidos, inclusive no que se refere às certidões;

b) Na hipótese de não constar prazo de validade das certidões apresentadas, esta PREFEITURA aceitará como válidas as expedidas até 90 (noventa) dias imediatamente anteriores à data de apresentação das propostas;

c) Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz;

c1) Caso o licitante pretenda que um de seus estabelecimentos, que não o participante desta licitação, execute o futuro contrato, deverá apresentar toda documentação de ambos os estabelecimentos;

d) O pregoeiro poderá diligenciar efetuando consulta na internet ou nos arquivos próprios do Munícipio, visando confirmar as informações ou a manutenção da regularidade da empresa.

e) O Pregoeiro ou a Equipe de Apoio diligenciará efetuando consulta direta na internet nos sites dos órgãos expedidores para verificar a veracidade dos documentos obtidos por meio eletrônico.

f) Eventual inabilitação do licitante será considerada para fins de apuração da veracidade das informações prestadas na declaração de cumprimento aos requisitos de habilitação, conforme o art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021**.**
g) Após a vinculação dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência:
g.1) complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame e,
g.2) atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data limite estabelecida neste edital de recebimento das propostas
h) Na análise dos documentos de habilitação, o pregoeiro poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação**.**
i) As microempresas e empresas de pequeno porte, por ocasião da participação neste certame, deverão apresentar toda a documentação exigida para fins de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição.

i.1) Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, será assegurado o prazo de cinco dias úteis, a contar da publicação da homologação do certame, prorrogáveis por igual período, a critério desta Prefeitura, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

i.2) Conforme Art. 155, da Lei 14.133/2021, a não-regularização da documentação, no prazo previsto no subitem acima, implicará na decadência do direito à contratação, sem prejuízo da aplicação da multa de 2% (dois por cento) sobre o valor total da proposta inicial e demais sanções previstas neste edital, procedendo-se a convocação dos licitantes para, em sessão pública, retomar os atos referentes ao procedimento licitatório.

i.3) A multa de que trata o item i.2, se dará mediante processo administrativo sancionatório, assegurado contraditório e a ampla defesa.

j) Se a documentação de habilitação não estiver completa e correta ou contrariar qualquer dispositivo deste Edital, o Pregoeiro considerará o licitante inabilitado.

k) Constatado o atendimento pleno dos requisitos de habilitação previstos neste Edital, o licitante será habilitado e declarado vencedor do certame.

9.6. DA FORMA DE ENVIO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

9.6.1 Será aberto prazo de 02 (duas) horas, para o envio de documentos de habilitação e/ou documentos complementares, via sistema, sob pena de inabilitação.

9.6.1. Os documentos devem ser inseridos na plataforma BR CONECTADO.

9.6.2 Os documentos deverão encaminhados em original, por processo de cópia autenticada por cartório ou órgão competente, ou publicação em órgão da imprensa oficial, ou de declaração de autenticidade por advogado, sob sua responsabilidade pessoal**.**

9.6.2.1 Os documentos eletrônicos produzidos com a utilização de processo de certificação disponibilizada pela ICP-Brasil, nos termos da Medida Provisória nº 2200-2, de 24 de agosto de 2001, serão recebidos e presumir-se-ão verdadeiros em relação aos signatários, dispensando o envio de documentos originais e copias autenticadas em papel.

9.6.2.2 Caso os documentos não sejam encaminhados na forma do item 9.6.2, ou seja, encaminhados em cópia simples, os mesmos deverão ser apresentados ou encaminhados em original, cópia autenticada por cartório, publicados em órgão da imprensa oficial, ou de declaração de autenticidade por advogado, sob sua responsabilidade pessoal, para o Depto de Licitações e Contratos, localizado na Avenida Nossa Senhora do Bom Sucesso, 1400 – Alto do Cardoso – Cep 12420-010 – Pindamonhangaba/SP, das 08h as 12h e das 13h as 17hs, em até 03 (três) dias uteis após o encerramento da sessão pública, sob pena de invalidade do respectivo ato de habilitação e a aplicação das penalidades cabíveis.

9.6.2.2.1 Os documentos poderão ser apresentados em cópia simples, desde que acompanhados dos originais para que sejam autenticados por servidor da administração, ou por publicação em órgão da imprensa oficial.

9.6.2.2.2 Conforme Art. 155, da Lei 14.133/2021, a não apresentação da documentação implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo da aplicação da multa de 2% (dois por cento) sobre o valor total da proposta inicial, sendo facultado à Administração convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação.

9.6.2.2.3 A multa de que trata o item anterior, se dará mediante processo administrativo sancionatório, assegurado contraditório e a ampla defesa.

9.6.3 A empresa participante e seu representante legal são responsáveis pela autenticidade e veracidade dos documentos enviados eletronicamente.

9.7. Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público após o encerramento da etapa de disputa de lances.

9.8. O não cumprimento do envio dos documentos de habilitação dentro dos prazos estabelecidos, acarretará a desclassificação e/ou inabilitação da licitante, bem como as sanções previstas neste Edital, podendo o Pregoeiro convocar a empresa que apresentou a proposta ou o lance subsequente.

9.9. Os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Edital, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação:

9.9.1. DA HABILITAÇÃO JURÍDICA:

a) No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

b) Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br;

c) No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: Ato Constitutivo, Estatuto Ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

d) Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;

e) No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

f) No caso de cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;

g) No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;

h) Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

i) Empresas consorciadas, deverão apresentar juntamente com o documento solicitado na alínea "c" comprovação do compromisso público ou particular de constituição de consórcio, subscrito pelos consorciados, conforme artigo 15, inciso I da Lei Federal 14.133/2021 e suas alterações.

9.9.2. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ);

b) Prova de **Inscrição Estadual** pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto a ser contratado;
c) Prova de regularidade para com as Fazendas **Federal e Estadual**, do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente na forma da lei, mediante a apresentação das seguintes certidões:

c.1) Certidão Conjunta Negativa de Débitos ou Positiva com Efeitos de Negativa, relativos a **Tributos Federais** (inclusive as contribuições sociais) e à Dívida Ativa da União;

c.2) Certidão Negativa de Débitos ou Positiva de débitos com Efeitos de Negativa com a(s) **Fazenda(s) Estadual**, emitida por meio de unidade administrativa competente da sede ou do domicílio da licitante;

d) Certidão de regularidade de débito para com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);

e) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) ou Positiva de Débitos Trabalhistas com efeitos de negativa.

§ 1º Considera-se positiva com efeitos de Negativa a certidão de que conste a existência de créditos não vencidos, em curso de cobrança executiva em que tenha sido efetivada a penhora, ou cuja exigibilidade esteja suspensa por moratória ou depósito de seu montante integral, ou reclamações e recursos, nos termos das leis reguladoras do processo tributário administrativo ou concessão de medida liminar em mandado de segurança.

f) As empresas consorciadas, deverão apresentar toda a documentação relacionada à regularidade fiscal e trabalhista.

9.9.3. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

a) Certidão negativa de falência (Lei nº 11.101/2005) expedida pelo distribuidor da sede da licitante.

b) As empresas consorciadas, deverão apresentar toda a documentação referente à qualificação econômico-financeira.

9.9.4. ANÁLISE DE CONFORMIDADE

9.9.4.1 A empresa vencedora deverá enviar, no prazo de 10 (dez) dias, catálogo e/ou amostra do material a ser fornecido para verificação quanto à qualidade e atendimento dos requisitos estabelecidos no certame, para posterior aceitação, conforme especificado no "item 04" do Termo de Referência;

10. DO DIREITO DE PREFERÊNCIA DAS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

10.1. O tratamento diferenciado conferido às empresas de pequeno porte e às microempresas de que tratam a Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006, deverá seguir o procedimento descrito a seguir:

10.1.1. Os licitantes deverão indicar no sistema eletrônico de licitações, antes do encaminhamento da proposta eletrônica de preços, a sua condição de microempresa ou empresa de pequeno porte.

10.1.1.1. O licitante que não informar sua condição antes do envio das propostas perderá o direito ao tratamento diferenciado**.**

10.1.2. Ao final da sessão pública de disputa de lances, o sistema eletrônico detectará automaticamente as situações de empate a que se referem os §§ 1º e 2º do art. 44 da Lei Complementar 123/2006, de 14 de dezembro de 2006.

10.1.2.1. Considera-se empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta mais bem classificada, quando esta for proposta de licitante não enquadrado como microempresa ou empresa de pequeno porte.

10.1.2.2. Não ocorre empate quando a detentora da proposta mais bem classificada possuir a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte. Nesse caso, o pregoeiro convocará a arrematante a apresentar os documentos de habilitação, na forma estabelecida neste edital.

10.1.3. Caso ocorra a situação de empate descrita no item 10.1.2.1, o pregoeiro convocará o representante da empresa de pequeno porte ou da microempresa mais bem classificada, imediatamente e por meio do sistema eletrônico, a ofertar lance inferior ao menor lance registrado para o lote no prazo de cinco minutos.

10.1.3.1. Caso a licitante convocada não apresente lance inferior ao menor valor registrado no prazo acima indicado, as demais microempresas ou empresas de pequeno porte que porventura possuam lances ou propostas na situação do item 10.1.2.1 deverão ser convocadas, na ordem de classificação, a ofertar lances inferiores à menor proposta.

10.1.3.2. O não oferecimento de lances no prazo específico destinado a cada licitante produz a preclusão do direito de apresentá-los. Os lances apresentados em momento inadequado, antes do início do prazo específico ou após o seu término serão considerados inválidos.

10.1.4. Caso a proposta inicialmente mais bem classificada, de licitante não enquadrado como microempresa ou empresa de pequeno porte, seja desclassificada pelo pregoeiro, por desatendimento ao edital, essa proposta não é mais considerada como parâmetro para o efeito do empate de que trata esta cláusula.

10.1.4.1. Para o efeito do empate, no caso da desclassificação de que trata o item anterior, a melhor proposta passa a ser a da próxima licitante não enquadrada como microempresa ou empresa de pequeno porte, observado o previsto no item 10.1.2.2.

10.1.4.2. No caso de o sistema eletrônico não convocar automaticamente a microempresa ou empresa de pequeno porte, o pregoeiro o fará através do "chat de mensagens".

10.1.4.3. A partir da convocação de que trata o item 10.1.4.2, a microempresa, empresa de pequeno porte, terá **05 (cinco) minutos** para oferecer proposta inferior à então mais bem classificada, através do "chat de mensagens", sob pena de preclusão de seu direito.

10.1.4.4. Caso a microempresa ou empresa de pequeno porte exercite o seu direito de apresentar proposta inferior a mais bem classificada, terá, a partir da apresentação desta no "chat de mensagens", conforme estabelece este edital para encaminhar a documentação de habilitação e proposta de preços,

10.1.5. O julgamento da habilitação das microempresas e empresas de pequeno porte, obedecerá aos critérios gerais definidos neste edital, observadas as particularidades de cada pessoa jurídica.

11. DOS RECURSOS

11.1. Proferida a decisão que declarar o vencedor, o Pregoeiro informará aos licitantes, por meio de mensagem lançada no sistema, que poderão interpor manifestação de intenção de recurso, imediata, por meio eletrônico, utilizando para tanto, exclusivamente, campo próprio disponibilizado no sistema **https://www.licitacaopindamonhangaba.com.br**, no prazo de 10 (dez) minutos, sob pena de preclusão;

11.2. O recorrente terá, após manifestada sua intenção, o prazo 3 (três) dias úteis para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, que será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de

habilitação ou inabilitação ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros 3 (três) dias úteis, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

11.3. A falta de manifestação de intenção de recurso importará a decadência do direito de recurso e o Pregoeiro adjudicará o objeto do certame ao vencedor, na própria sessão, propondo à autoridade competente a homologação do procedimento licitatório.

11.4. Na hipótese de interposição de recurso, o Pregoeiro encaminhará o recurso com a sua motivação à autoridade superior.

11.5. O recurso contra decisão do Pregoeiro terá efeito suspensivo e o seu acolhimento resultará na invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

11.6. Uma vez decididos os recursos administrativos eventualmente interpostos e, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente, no interesse público, adjudicará o objeto do certame à licitante vencedora e homologará o procedimento licitatório.

11.7. O acesso à fase de manifestação da intenção de recurso será assegurado aos licitantes.

12. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

12.1 A sessão pública poderá ser reaberta:

12.1.1 Nas hipóteses de provimento de recurso, análise de documentos complementares e amostras, que levem à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam;

12.1.2 Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente, não apresentar os documentos na forma exigida no item 9.6.2 ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.

12.2 Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta**.**

12.3 A convocação se dará por meio do sistema eletrônico ("chat") e publicação do Diário Oficial do Município.

13. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO DO PREGÃO

13.1. Examinada a aceitabilidade da proposta, a regularidade, a habilitação do licitante vencedor e exauridos os recursos administrativos, o procedimento licitatório, será encaminhado pelo(a) pregoeiro(a) à AUTORIDADE SUPERIOR para adjudicação e homologação do procedimento, nos termos do art. 71 da Lei 14.133/2021.

13.2 Serão permitidas a adjudicação e homologação parcial do procedimento licitatório.

14. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

14.1. Homologado o resultado da licitação, será celebrada a Ata de Registro de Preços com o licitante vencedor. Convocado, o licitante vencedor terá prazo de 05 (cinco) dias uteis para assinatura da mesma.

14.1.1. A empresa deverá assinar a Ata de Registro de Preços, por via digital, na plataforma de protocolos e documentos digitais deste Município, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da convocação que será efetivada via e-mail, informado pela participante.

14.2 O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 12 (doze) meses e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital.

14.2.1 Prorrogando-se a vigência da ata por igual período, os quantitativos serão renovados, zerando o saldo não utilizado do período anterior.

14.3 Transcorrido o prazo de 12 (doze) meses, da data do orçamento estimado caso a administração opte pela prorrogação da vigência da ata de registro de preços, o valor registrado poderá ser reajustado, com base no índice IPC-FIPE**.**

14.4 A ata de registro de preços não será objeto de reajuste ou repactuação, sem prejuízo da incidência desses institutos aos contratos dela decorrente, nos termos da Lei nº 14.133/2021, salvo no caso de prorrogação.

14.4.1 Os valores registrados poderão ser reajustados nos casos previstos no artigo 124, Inciso II, alínea "d" da Lei 14.133/2021**.**

14.4.2 A análise de revisão dos preços poderá ocorrer a qualquer tempo, devendo atender aos artigos 121 e 122 do Decreto Municipal nº 6.545 de 28 de dezembro de 2023.

14.5 Será admitido o registro de mais de um fornecedor ou prestador de serviço, desde que aceitem cotar o objeto em preço igual ao do licitante vencedor, assegurada a preferência de contratação de acordo com a ordem de classificação.

14.5.1 Se houver mais de um licitante na situação de que trata o item 14.5, serão classificados segundo a ordem da última proposta apresentada durante a fase competitiva.

14.6. Poderá a licitante ser desclassificada até a contratação, se o Município de Pindamonhangaba tiver conhecimento de fato ou circunstância superveniente que desabone sua regularidade fiscal, jurídica, qualificação técnica e/ou econômico-financeira;

14.7. Para assinatura da Ata de Registro de Preços será verificado as condições referente a regularidade fiscal da empresa;

14.8. Nas hipóteses de recusa do adjudicatário em assinar a Ata de Registro de Preços, no prazo estipulado, bem como em caso de perda dos requisitos de manutenção da habilitação, serão convocadas as demais empresas conforme ordem de classificação, obedecida às exigências de habilitação deste edital.

14.9. Pela recusa injustificada em assinar a Ata de Registro de Preços ou receber a autorização de fornecimento e a Nota de Empenho dentro do prazo estabelecido, será aplicada multa correspondente a 20% (vinte por cento) do valor do contrato, respeitado o contraditório.

14.10. A empresa contratada se obriga a manter, durante toda a execução do contrato, compatibilidade com as obrigações assumidas, assim como todas as condições de habilitação e qualificação exigidas nesta licitação, apresentando documentação revalidada se, no curso do contrato, algum documento perder a validade.

14.10.1. As contratações decorrentes do Sistema de Registros de Preços serão regidas de acordo com art. 114, §§ 2º e 3º do Decreto Municipal Nº 6.545/2023

14.11 A inexecução contratual ensejará a aplicação das penalidades e o cancelamento do registro de preços da DETENTORA DA ATA, nos termos da Capítulo VIII, da Lei n. 14.133/2021 e artigo 123 do Decreto Municipal 6.545 de 28 de dezembro de 2023.

14.11.1 O cancelamento do Registro de Preço, poderá se dar por ato unilateral e escrito da Administração, quando:

a) descumprir as condições da ata de registro de preços;

b) não receber a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

c) sofrer alguma das sanções previstas neste Edital.

14.11.2 O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens a, b e c do item 14.11.1., será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

14.12 Na aplicação das penalidades serão admitidos os recursos previstos em lei, observando-se o contraditório e a ampla defesa.

14.13 No caso de desistência de fornecimento, ocorrerá o cancelamento da Ata de Registro de Preços, sujeitando-se a DETENTORA DA ATA às sanções administrativas pertinentes

14.14 Caracterizada a inexecução e constatado o prejuízo ao interesse público, esta Administração poderá aplicar à DETENTORA DA ATA outras sanções e até mesmo iniciar o processo de cancelamento da ata de registro de preços.

14.15 A fiscalização e gestão contratual estão dispostas no Termo de Referência, parte integrante deste Edital.

15. DA ENTREGA DOS PRODUTOS

15.1. A entrega do produto deverá ser feita nos endereços indicados no Termo de Referência em horário comercial e em dias úteis. Após esse horário o responsável deverá ser consultado para autorizar o recebimento.

15.2. Os objetos desta licitação deverão ser entregues no prazo expresso no termo de referência, contado a partir da data do recebimento da autorização de fornecimento/serviço, nas condições estipuladas neste edital e seus anexos;

15.2.1. A entrega dos produtos poderá ser parcelada, conforme indicação no Termo de Referência.

15.3. A empresa obriga-se a fornecer o produto conforme especificações e condições estabelecidas no edital, em seus anexos e na proposta apresentada, prevalecendo as especificações estabelecidas no edital.

15.4. Havendo rejeição dos produtos, no todo ou em parte, a contratada deverá refazê-los no prazo estabelecido pela prefeitura, observando as condições estabelecidas no edital.

15.5. Na impossibilidade de serem refeitas as entregas, ou na hipótese de não serem os mesmos entregues, o valor respectivo será descontado da importância devida à contratada, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis.

15.6. O descarregamento do material ficará a cargo do fornecedor, devendo ser providenciada a mão de obra necessária;

15.7. O recebimento dos itens pela PREFEITURA dar-se-á nos moldes do artigo 140 da Lei 14.133/2021, conforme segue:

a) provisoriamente, de forma sumária, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, com verificação posterior da conformidade do material com as exigências contratuais;

b) definitivamente, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, em prazo não superior a 30 (trinta) dias corridos a contar do recebimento provisório, se outro não tiver sido o prazo estipulado no termo de contrato, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais.

16. DO PAGAMENTO DOS PRODUTOS

16.1. O pagamento será realizado no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados da liquidação da despesa, mediante atesto da nota fiscal pela unidade competente, desde que atendidas as condições contratuais e mantida a regularidade fiscal do contratado, observada a ordem cronológica de exigibilidade prevista na Lei nº 14.133/2021. A contratante somente pagará a contratada pelos produtos que realmente forem pedidos e entregues

16.2. 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, perante o FGTS – CRF e Certidão negativa de débitos trabalhistas.

16.2.1. Para as empresas com sede no Município de Pindamonhangaba, também será exigida a certidão negativa de débitos municipais (débitos mobiliários).

16.3. O pagamento será efetuado através de Pagamento Instantâneo - PIX, no formato CNPJ, para a Pessoa Jurídica, cujos dados deverão ser informados na Proposta Comercial;

16.3.1. O Pagamento Instantâneo - PIX consistirá em comprovante de quitação pela PREFEITURA, de sua obrigação assumida com a empresa vencedora da licitação;

16.4. A Administração Municipal poderá proceder à retenção de impostos federais e municipais conforme legislação vigente.

16.5 Na existência de ocorrência de eventuais atrasos de pagamento provocados exclusivamente pela Administração, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes formulas:

I=(TX/100)
365
EM = I x N x VP, onde:
I = Índice de atualização financeira;
TX = Percentual da taxa de juros de mora anual;
EM = Encargos moratórios;
N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;
VP = Valor da parcela em atraso

17. DA DOTAÇÃO

17.1. A despesa prevista para a execução desta contratação correrá pela classificação orçamentária:

- **DML:** 15.452.2002.2021.3.3.90.30.00 - Ficha nº 114
- **SME:** 12.361.2008.2108.3.3.90.30.00 – Ficha nº 318
  12.365.2008.2109.3.3.90.30.00 – Ficha nº 337
- **SES:** 10.301.2009.2097.3.3.90.30.00 – Ficha nº 383
- **SDMC:** 15.452.2002.2018.3.3.90.30.00 – Ficha nº 53
- **SEMELP:** 04.122.2010.2005.3.3.90.30.00 – Ficha nº 480
  27.812.2010.2048.3.3.90.30.00 – Ficha nº 494
  27.812.2010.2049.3.3.90.30.00 – Ficha nº 506
  27.813.2010.2050.3.3.90.30.00 – Ficha nº 515

18. DAS SANÇÕES

18.1 Pela inexecução total ou parcial do Contrato, a CONTRATADA, assegurado o contraditório e a ampla defesa em regular processo administrativo, ficará sujeita às sanções previstas na Lei Federal nº 14.133/2021 e no Decreto Municipal nº 6.867, de 30 de maio de 2025, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal.

18.1.1 O licitante vencedor que, convocado dentro do prazo de validade de sua proposta, não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, estará sujeito às seguintes penalidades, nos termos dos Arts. 18, I e 34, V do Decreto Municipal nº 6.867/2025:

a) Impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública Municipal Direta e Indireta do MUNICÍPIO DE PINDAMONHANGABA, pelo prazo de até 08 (oito) meses; e

b) Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor total estimado do contrato (valor da adjudicação).

18.1.2 Havendo irregularidades na execução do objeto, a CONTRATADA ficará sujeita às seguintes penalidades, aplicáveis de forma isolada ou cumulativa:

a) Advertência: Por falhas na execução do contrato que não acarretem prejuízos pecuniários significativos à Administração ou aos usuários, desde que não seja caso de reincidência, nos termos do Art. 14 do Decreto Municipal nº 6.867/2025.

b) Multas:

I – Pelo atraso no início da execução da obrigação (Mora): Multa de 1% (um por cento) sobre o valor do contrato, por dia de atraso, até o limite de 30 (trinta) dias, podendo ser dobrada em caso de reincidência;

II – Pela inexecução parcial do contrato: Multa equivalente a 10% (dez por cento) sobre o valor da parcela não executada ou do saldo contratual, conforme o caso;

III – Pela inexecução total do contrato: Multa equivalente a 20% (vinte por cento) sobre o valor total estimado do contrato;

IV – Infrações Gerais: Por qualquer outra infração a cláusulas contratuais não previstas especificamente acima, multa de 0,5% (meio por cento) a 30% (trinta por cento) sobre o valor de referência do contrato, graduada conforme a gravidade da infração, nos termos do Art. 37 do Decreto Municipal nº 6.867/2025.

18.1.3 A sanção de Impedimento de Licitar/Contratar poderá ser aplicada pelo prazo máximo de 03 (três) anos, cumulada ou não com multa, quando o contratado der causa à inexecução parcial ou total do contrato, que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos, nos termos do Art. 34 do Decreto Municipal nº 6.867/2025.

18.1.4 A sanção de Declaração de Inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos poderá ser aplicada, pelo prazo mínimo de 03 (três) e máximo de 06 (seis) anos, nos casos previstos no Art. 36 do Decreto Municipal nº 6.867/2025 (fraude, atos ilícitos, apresentação de documento falso).

18.1.5 O prazo para pagamento das multas será de 20 (vinte) dias úteis, contados da data do recebimento da intimação da decisão definitiva. Caso a multa não seja paga no prazo estabelecido, o valor será descontado da garantia contratual, retido de pagamentos eventualmente devidos ou inscrito em Dívida Ativa para cobrança judicial, incidindo atualização monetária conforme Art. 89 do Decreto Municipal nº 6.867/2025.

18.1.6 As sanções são independentes e a aplicação de uma não exclui a das outras, podendo ser aplicadas cumulativamente, conforme a gravidade da infração.

18.1.7 As penalidades poderão ser consultadas através do link: https://siapegov.pindamonhangaba.sp.gov.br/portal-transparencia/licitacoes/empresas-sancionadas.

19. DAS DEMAIS CONDIÇÕES

19.1. Até 03 (três) dias úteis antes da data fixada para o recebimento das propostas, qualquer pessoa poderá impugnar os termos deste Edital e/ou apresentar pedido de esclarecimento, **EXCLUSIVAMENTE** no endereço eletrônico **https://www.licitacaopindamonhangaba.com.br**.

19.1.1 A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgada na plataforma BR CONECTADO no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame, serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a administração.

19.1.2 Decai do direito de impugnar os termos do edital de licitação perante a Administração, o interessado que não o fizer até o terceiro dia útil que anteceder a data fixada para recebimento das propostas.

19.1.3 Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

19.1.4 As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame, salvo quando se amolda ao art. 55 parágrafo 1º, da Lei nº 14.133/2021.

19.1.5. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo Pregoeiro, nos autos do processo de licitação.

19.1.6 As respostas às impugnações e aos esclarecimentos solicitados, bem como outros avisos de ordem geral, serão cadastradas no sítio **https://www.licitacaopindamonhangaba.com.br**, sendo de responsabilidade dos licitantes, seu acompanhamento.

19.1.7 A petição de impugnação apresentada por empresa deve ser firmada por sócio, pessoa designada para a administração da sociedade empresária, ou procurador, e vir acompanhada, conforme o caso, de estatuto ou contrato social e suas posteriores alterações, se houver, do ato de designação do

administrador, ou de procuração pública ou particular (instrumento de mandato com poderes para impugnar o Edital).

19.2. Os esclarecimentos serão disponibilizados no endereço eletrônico acima mencionado.

19.3. Eventuais retificações do Edital serão disponibilizadas no sítio da **https://www.licitacaopindamonhangaba.com.br**.

19.4. A entrega da proposta sem que tenha sido tempestivamente impugnado este Edital implicará na plena aceitação, por parte das interessadas, das condições nele estabelecidas.

19.5. Todas as respostas do Pregoeiro às impugnações e recursos, porventura interpostos, estarão à disposição dos interessados no próprio Site.

19.6. A participação da licitante na presente licitação implica na sua concordância a todas as condições e termos estabelecidos neste Edital e anexos;

19.7. As licitantes arcarão com todos os custos decorrentes da sua participação nesta licitação tais como a elaboração e encaminhamento de suas propostas e dos documentos exigidos neste Edital;

19.8. Não serão aceitos protocolos de entrega ou solicitação de documentos, em substituição aos documentos requeridos no presente Edital e seus anexos;

19.10. Ao final da sessão o sistema eletrônico divulgará ata circunstanciada, na qual haverá a indicação do lance vencedor, a classificação dos lances apresentados e demais informações relativas à sessão pública do pregão;

19.11. É de responsabilidade da licitante o acompanhamento do processo no endereço eletrônico;

19.12. É facultada ao Pregoeiro ou à Autoridade Superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência com a suspensão da sessão, se for o caso, destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, sendo vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública;

19.13. O proponente é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará imediata desclassificação do proponente que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido o vencedor, a rescisão do contrato documento equivalente, sem prejuízo das demais sanções cabíveis

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

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

19.16. As comunicações referentes a este processo licitatório poderão ser comunicadas aos proponentes por qualquer meio de comunicação que comprove o recebimento ou, ainda, mediante publicação nos meios oficiais de publicações do Município de Pindamonhangaba.

19.17. Os casos omissos e as dúvidas surgidas serão resolvidos pelo(a) Pregoeiro(a).

19.18. Fica reservado à MUNICÌPIO DE PINDAMONHANGABA, responsável pelo pregão, o direito de:

a) Revogá-lo, no todo ou em parte, sempre que forem verificadas razões de interesse público decorrentes de fato superveniente, ou anular o procedimento quando constatada ilegalidade no seu processamento;

b) Alterar as condições deste Edital, reabrindo o prazo para apresentação de proposta, na forma da legislação vigente. Não haverá obrigatoriedade de reabertura dos prazos quando a alteração não afetar a formulação das ofertas;

c) Adiar o recebimento das propostas, divulgando mediante aviso público, a nova data.

20. DO FORO

Fica eleito o foro da cidade de Pindamonhangaba para dirimir qualquer controvérsia oriunda da presente licitação que não puder ser resolvida de comum acordo entre as partes.

Pindamonhangaba, 12 de novembro de 2026.

MATHEUS DE LIMA REZENDE
Respondendo pelo Departamento de Licitações e Contratos

ANEXO I

MINUTA ATA REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº____/2026
PREGÃO ELETRONICO – REGISTRO DE PREÇOS Nº XXX/2026
PROCESSO Nº XXX/2026

Aos ..... dias do mês de ..... do ano de dois mil e vinte e seis, na Sede da Prefeitura Municipal de Pindamonhangaba, situada na....., .../SP, de um lado, a Prefeitura Municipal de Pindamonhangaba, inscrita no CNPJ/MF sob nº ....., neste ato representada pelo(a) Secratário(a) Municipal de xxxxxx, Sr(a)**.....**, nacionalide, estado ciivl, profissão, portador(a) do RG nº xxx, inscrito(a) no CPF sob nº e de outro lado, a empresa ....., inscrita no CNPJ/MF sob nº ....., com sede na ....., nº ....., bairro ....., município de ...../....., representada por ....., portador do RG ....., inscrito no CPF/MF sob nº ....., doravante denominada simplesmente **DETENTORA**, na qualidade de adjudicatária no pregão eletrônico nº ...../....., processo administrativo nº ...../....., cujo objeto é a **AQUISIÇÃO DE XXX**, publicado no Diário Oficial do Município de Pindamonhangaba, dia xx/xx/2026 a qual declara expressamente, nesta avença, conhecer e aceitar, e ao qual se vinculam as partes, firmam a presente Ata de Registro de Preços, neste instrumento ora denominada apenas de ATA, de acordo com a Lei Federal Nº 14.133/2021 e pela Lei Complementar Nº 123/2006 atualizada pela Lei Nº 147/2014, aplicando-se de forma regulamentar, as disposições do Decreto Municipal Nº 6.545/2023, bem como pelas disposições fixadas neste Edital e Anexos, além de demais legislações correlatas.

1. CLÁUSULA I - DO OBJETO

1.1. O objeto da presente ata é o registro de preços para eventual **AQUISIÇÃO DE XXX.**
1.2. Consideram-se integrantes da presente ATA, como se nela estivessem transcritos, os documentos a seguir relacionados, os quais, neste ato, as partes declaram conhecer e aceitar:
1.2.1.O instrumento convocatório do certame licitatório acima indicado e seus anexos, a respectiva proposta de preços, elaborada e apresentada pela DETENTORA, datada de ___/___/2026, bem como os novos preços e condições definidos por lances e eventuais negociações conforme consignados na ata que registrou aqueles lances e negociações.

2. CLÁUSULA II – DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O registrado, as especificações do objeto, a quantidade e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

ITEM	UNID. DE MEDIDA	DESCRIÇÃO	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R$)	CONSUMO ESTIMADO ANUAL
...	...	....	...	...	.....

2.2 A presente ATA tem valor total estimado de R$ **xxxxx (xxxxxxx).**

3. CLÁUSULA III - DA VIGÊNCIA E REAJUSTE

3.1. Os preços constantes da presente Ata de Registro de Preços terão validade de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.
3.1.1. Prorrogando-se a vigência da ata por igual período, os quantitativos serão renovados, zerando o saldo não utilizado do período anterior.
3.2. Para a comprovação da vantajosidade a que se refere o item anterior deverá ser observado, no que couber, o artigo 23 da Lei Federal 14.133/2021.
3.3. Durante o prazo de validade desta Ata de Registro de Preços o Município de Pindamonhangaba não será obrigado contratar os serviços referidos na cláusula I desta, exclusivamente pelo Sistema de Registro de Preços, podendo licitar quando julgar conveniente, sem que caiba recurso ou indenização dequalquer espécie à empresa detentora ou cancelar a Ata na ocorrência de alguma das hipóteses legalmente previstas, para tanto, garantidos à detentora, neste caso, o contraditório e a ampla defesa.
3.4. Os valores registrados poderão ser reajustados nos casos previstos no artigo 124, Inciso II, alínea "d" da Lei 14.133/2021.

3.5. Transcorrido o prazo de **12 (doze) meses**, caso a administração opte pela prorrogação da vigência da ata de registro de preços, o valor registrado poderá ser reajustado, com base no índice IPC-FIPE, contado da data do orçamento estimado.
3.5.1. Para a data do orçamento estimado, será considerada a data de fechamento do relatório de pesquisa de preço.
3.6. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, a Contratante pagará a Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s). Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.
3.7. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).
3.8. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será (ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.
3.9. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.
3.10. O reajuste será realizado por apostilamento.

4.CLÁUSULA IV - DO LOCAL E PRAZOS DE ENTREGA

4.1. A **DETENTORA** obriga-se a fornecer o objeto desta licitação, conforme especificações e condições estabelecidas neste Edital, em seus anexos e na proposta apresentada, prevalecendo, no caso de divergência, as especificações e condições estabelecidas no instrumento convocatório e somente será recebido, nos termos do art. 140, inciso II e parágrafos, da Lei Federal nº 14.133/2021.
4.2. Correrão por conta da **DETENTORA** as despesas para efetivo atendimento ao objeto licitado, tais como embalagens, seguro, transporte, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários e a entrega deverá ocorrer sem prejuízo dos serviços normais da Prefeitura Municipal de Pindamonhangaba.
4.3. Para aquisição de forma imediata dos itens registrados nesta ATA, será enviada a Autorização de Fornecimento para efetuar a entrega dos itens no prazo estabelecido no edital, contados do envio, sob pena de decair o direito ao fornecimento, sem prejuízo das sanções previstas no artigo 156 da Lei Federal 14.133/2021 e nesta ATA.
4.4. O objeto deverá ser entregue observando-se as condições constantes no TERMO DE REFERÊNCIA.
4.5. Eventuais pedidos de prorrogação de entrega deverão ser protocolados, antes do vencimento do prazo de entrega, devidamente justificados pelo detentor da Ata, para serem submetidos à apreciação do órgão responsável, o qual será o responsável e competente para analisar, avaliar e decidir fundamentadamente sobre o acolhimento ou não dos argumentos apresentados.
4.5.1. Os pedidos de prorrogações de entrega deverão estar acompanhados de documentos que comprovem que a impossibilidade de cumprimento do prazo estabelecido se deu por:
a) Superveniência de fato excepcional ou imprevisível, estranho à vontade das partes, que altere fundamentalmente as condições de execução previstas na Autorização de Fornecimento;
b) Impedimento de execução do prazo por fato ou ato de terceiro contemporâneo à sua ocorrência.
4.5.1.1. Pedidos de prorrogação de prazo apresentados após o vencimento do prazo de entrega ou que não estiverem acompanhados de documentos solicitados acima serão indeferidos de plano
4.5.1.2. A apresentação de um pedido de prorrogação do prazo de entrega, por si só, não suspende nem interrompe a contagem do prazo de entrega.
4.5.2. Constatadas irregularidades no objeto entregue, o Município de Pindamonhangaba, sem prejuízo das penalidades cabíveis, poderá:
4.5.2.1. Rejeitá-lo no todo ou em parte se não corresponder às especificações do **Termo de Referência do Edital**, determinando sua substituição/correção;
4.5.2.2. Determinar sua complementação se houver diferença de quantidades ou de partes;
4.5.2.3. As irregularidades deverão ser sanadas pela **DETENTORA**, no prazo de **até 05 (cinco) dias úteis** da data de recebimento por ela da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente ofertado;
4.5.2.4. O recebimento não exime a **DETENTORA** de sua responsabilidade, na forma da lei, pela qualidade, correção e segurança dos produtos entregues.

5. CLÁUSULA V - DO PAGAMENTO

O pagamento será realizado no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados da liquidação da despesa, mediante atesto da nota fiscal pela unidade competente, desde que atendidas as condições contratuais e mantida a regularidade fiscal do contratado, observada a ordem cronológica de exigibilidade prevista na Lei nº 14.133/2021. A contratante somente pagará a DETENTORA DA ATA pelos produtos que realmente forem pedidos e entregues.

5.1.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, perante o FGTS - CRF e Certidão negativa de débitos trabalhistas.
5.2.A Nota Fiscal/Fatura não aprovada pelo Município de Pindamonhangaba será devolvida à empresa vencedora da licitação para as necessárias correções, com as informações que motivaram sua rejeição, contando-se o prazo estabelecido no item 5.1, a partir da data de sua reapresentação.
5.3. A devolução da Nota Fiscal/Fatura não aprovada pela Prefeitura Municipal de Pindamonhangaba em hipótese alguma servirá de pretexto para que a empresa suspenda os fornecimentos.

5.5 Na existência de ocorrência de eventuais atrasos de pagamento provocados exclusivamente pela Administração, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes formulas:

I=(TX/100)

365

EM = I x N x VP, onde:

I = Índice de atualização financeira;

TX = Percentual da taxa de juros de mora anual;

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela em atraso

6. CLÁUSULA VI – DA CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

6.1. A despesa prevista para a execução desta contratação correrá pela classificação orçamentária:

Secretaria Municipal de XXX:

- Ficha xxx – xxx – recurso xxx.

7. CLÁUSULA VII - DA REVISÃO E DO CANCELAMENTO DOS PREÇOS REGISTRADOS

7.1. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao órgão gerenciador promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea "d" do inc. II do *caput* do art. 124 da Lei Federal Nº 14.133, de 2021.

7.2. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado, por motivo superveniente, o órgão gerenciador convocará os fornecedores para negociarem a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

7.2.1. Os fornecedores que não aceitarem reduzir seus preços aos valores praticados pelo mercado serão liberados do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

7.2.2. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

7.2.3. No caso da impossibilidade de redução de preços para equiparação aos valores de mercado, caberá aos órgãos gerenciador e centralizador produzir ato administrativo suspendendo a eficácia do registro de preços, podendo recair sobre parte ou a totalidade da respectiva ata.

7.3. Quando o preço registrado tornar-se inferior ao preço praticado no mercado, e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

7.3.1. se constatado o desequilíbrio, liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos;

7.3.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

7.4. Não havendo êxito nas negociações, os órgãos gerenciador e centralizador deverão proceder à revogação da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

8. CLÁUSULA VIII - DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1. A inexecução contratual ensejará a aplicação das penalidades e o cancelamento do registro de preços da **DETENTORA DA ATA**, nos termos do Capítulo VIII, da Lei n. 14.133/2021 e artigo 123 do Decreto Municipal 6.545 de 28 de dezembro de 2023.

8.2. O cancelamento do Registro de Preço, poderá se dar por ato unilateral e escrito da Administração, quando:

a) descumprir as condições da ata de registro de preços;

b) descumprir os prazos estabelecidos pela administração municipal nas solicitações de serviços, autorizações de fornecimento, nota de empenho ou instrumento equivalente, sem justificativa aceitável;

c) não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

d) sofrer quaisquer das sanções previstas nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei Federal 14.133, de 2021.

8.3. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens a, b e d do item 8.2., será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

8.4. Na aplicação das penalidades serão admitidos os recursos previstos em lei, observando-se o contraditório e a ampla defesa.

8.5. No caso de desistência de fornecimento, ocorrerá o cancelamento da Ata de Registro de Preços, sujeitando-se a **DETENTORA DA ATA** às sanções administrativas pertinentes.

8.6. Caracterizada a inexecução e constatado o prejuízo ao interesse público, esta Administração poderá aplicar à **DETENTORA DA ATA** outras sanções e até mesmo iniciar o processo de cancelamento da ata de registro de preços.

9. CLÁUSULA IX - DAS OBRIGAÇÃOES DA DETENTORA

9.1. Fornecer o objeto desta ATA nas condições previstas no instrumento convocatório e na respectiva proposta, seus anexos e valores definidos por lance e negociação.
9.2. Ficar responsável pelas operações e despesas de transporte e seguro de transporte, bem como pelas despesas de locomoção, hospedagem e alimentação de seus prepostos, se e quando necessárias.
9.3. Manter, durante toda a execução da ATA, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no respectivo procedimento licitatório.
9.4. Responsabilizar-se por todos os encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, da infortunística do trabalho, fiscais, comerciais, médicos e dos decorrentes de controle médico de saúde ocupacional de seus funcionários e empregados utilizados para a consecução do objeto desta avença e outros resultantes da execução desta Ata, obrigando-se a saldá-los na época própria. A inadimplência da DETENTORA, com referência a estes encargos, não transfere ao órgão responsável a responsabilidade de seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do contrato.
9.5. Fazer prova, antes da quitação de cada fatura, da regularidade para com o INSS - Instituto Nacional do Seguro Social mediante a apresentação de CND - Certidão Negativa de Débito em vigor, bem como perante o FGTS - Fundo de Garantia por Tempo de Serviço, nos mesmos moldes.
9.6. Responsabilizar-se civil, administrativa e penalmente, por quaisquer danos e ou prejuízos materiais ou pessoais que venha a causar e/ou causados pelos seus empregados ou preposto, ao CONTRATANTE ou a terceiros.
9.7. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116).
9.8. Manter em nosso sistema cadastro atualizado como, e-mail e/ou telefone. Caso contrário, a DETENTORA não poderá eximir-se das responsabilidades previstas no instrumento convocatório e na ata por falta de atualização.
9.9. Demais obrigações da DETENTORA estão definidas no termo de referência.

10. CLÁUSULA X - DAS OBRIGAÇÕES DO ÓRGÃO GERENCIADOR

10.1. Gerenciar a ata de registro de preços, acompanhando o consumo dos itens registrados, controlando o saldo de cada órgão participante.
10.2. Indicar os fornecedores, sempre que solicitado, obedecendo a ordem de classificação e os quantitativos de contratação definidos pelos órgãos participantes do Sistema de Registro de Preços.
10.3. Conduzir eventuais renegociações dos preços registrados.
10.4. Aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na ata de registro de preços ou do descumprimento das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações.
10.5. Receber os pedidos de revisão dos preços registrados e manifestar-se sobre eles, submetendo a deliberação à autoridade competente.
10.6. Decidir pela prorrogação da vigência da ata de registro de preços, bem como realizar os procedimentos necessárias a comprovação da vantajosidade.
10.7. Acompanhar a economicidade dos preços registrados, sempre que necessário à preservação do interesse público, considerados o tempo decorrido, a sazonalidade de mercado ou outras condições econômicas específicas, tornando público o resultado desse acompanhamento.
10.8. Nomear servidor responsável para acompanhar, fiscalizar e controlar a execução da ATA, nos termos da cláusula décima quarta desta ATA.
10.9. Realizar pesquisa de mercado, nos termos do art. 23 da Lei Federal 14.133, de 2021, após a realização do certame, especialmente para fins de prorrogação do prazo de vigência da ata, visando aferir a compatibilidade dos preços registrados com os efetivamente praticados.
10.10. Formalizar os processos administrativos específicos ou documentos equivalentes para aquisição dos bens e serviços registrados.
10.11. Decidir e formalizar eventuais prorrogações do prazo de vigência da ata de registro de preços.
10.12. Acompanhar o consumo dos itens registrados, controlando o saldo de cada órgão participante acompanhar a economicidade dos preços registrados, sempre que necessário à preservação do interesse público, considerados o tempo decorrido, a sazonalidade de mercado ou outras condições econômicas específicas, tornando público o resultado desse acompanhamento.
10.13. Receber os pedidos de revisão dos preços registrados e manifestar-se sobre eles, submetendo a deliberação à autoridade competente.
10.14. Conduzir eventuais renegociações dos preços registrados.
10.15. Aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na ata de registro de preços ou do descumprimento das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações, salvo a hipótese prevista no art. 156, § 6º, inciso I da Lei Federal 14.133, de 2021.
10.16. Cancelar e rescindir a ata de registro de preços, nos termos deste Decreto.
10.17. Promover realização periódica, a cada 3 meses, de pesquisa de mercado para comprovação da compatibilidade entre os preços registrados e aqueles praticados no mercado e se for constatado que os preços praticados no mercado estão

inferiores ao registrado, convocar os fornecedores para negociarem a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

10.18. **OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES QUANTO AOS DADOS PESSOAIS**

10.18.1. Ficam as partes comprometidas em proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural, relativos ao tratamento de dados pessoais e dados pessoais sensíveis, garantindo que:

10.18.1.1. Os dados pessoais tratados tomaram por base a legislação vigente sobre proteção de dados, nas hipóteses dos Arts. 7º e/ou 11 da Lei 13.709/2018 às quais se submeterão os serviços, e para propósitos legítimos, específicos, explícitos e informados ao titular.

10.18.1.2. Os dados tratados ficam limitados às atividades necessárias para atingir a finalidade de execução, ressalvado o tratamento para operação da CONTRATADA.

10.18.1.3. Os dados coletados só poderão ser utilizados na execução dos serviços especificados neste contrato e operações da CONTRATADA, e poderão ser compartilhados com terceiros quando necessário à própria prestação do serviço, sendo que, nestes casos, será exigido do terceiro o compromisso com a privacidade e proteção dos dados compartilhados;

10.18.1.4. Os dados obtidos em razão desse contrato serão armazenados em um banco de dados seguro, com garantia de registro das transações realizadas na aplicação de acesso (log) e adequado controle de acesso, sendo vedado o compartilhamento desses dados com terceiros, ressalvada a hipótese da alínea "3";

10.18.1.5. Os dados sensíveis só podem ser tratados nas hipóteses do art. 11 da LGPD, devendo ser observados suas permissões, vedações, compartilhamento e comunicação.

10.18.1.6. Encerrada a vigência do contrato ou não havendo mais necessidade de utilização dos dados pessoais, sejam eles sensíveis ou não, a CONTRATADA interromperá o tratamento dos Dados Pessoais obtidos através da prestação dos serviços, e sob instruções e na medida do determinado pela contratante, eliminará completamente os Dados Pessoais e todas as cópias porventura existentes (seja em formato digital ou físico), salvo quando a CONTRATADA tenha que manter os dados para cumprimento de obrigação legal ou outra hipótese da LGPD.

10.18.2. CONTRATADA e CONTRATANTE atuarão em conjunto no cumprimento das obrigações referentes ao exercício dos direitos dos Titulares previstos na LGPD e nas Leis e Regulamentos de Proteção de Dados em vigor e também no atendimento de requisições e determinações do Poder Judiciário, Ministério Público, Órgãos de controle administrativo;

10.18.3. O "Encarregado" ou "DPO" da CONTRATADA manterá contato formal com o Encarregado da CONTRATANTE, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas da ocorrência de qualquer incidente que implique violação ou risco de violação de dados pessoais, para que este possa adotar as providências devidas, na hipótese de questionamento das autoridades competentes.

10.18.4. Eventuais responsabilidades das partes, serão apuradas conforme estabelecido neste contrato e também de acordo com o que dispõe a Seção III, Capítulo VI da LGPD.

10.18.5. Em relação ao cumprimento de obrigações referentes a LGPD, a CONTRATADA cooperará com a CONTRATANTE atuarão em conjunto para que os direitos dos titulares possam ser exercidos.

11. CLÁUSULA XI - DOS DIREITOS E DAS RESPONSABILIDADES DAS PARTES E DAS TOLERÂNCIAS

11.1. Os direitos e as responsabilidades das partes são os que decorrem das cláusulas desta ATA e do regime de direito público a que a mesma está submetida, na forma da legislação de regência.

11.2. Se uma das partes, em benefício da outra, ainda que por omissão, permitir a inobservância, no todo ou em parte, de cláusulas e condições da presente ATA, seus anexos e termos aditivos, tal fato não poderá liberar, desonerar, alterar ou prejudicar estas cláusulas e condições, as quais permanecerão inalteradas, como se nenhuma tolerância houvesse ocorrido.

12. CLÁUSULA XII - DA GESTÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

12.1. A gestão da presente Ata de Registro de Preços será de responsabilidade da Secretaria de ....., tendo como responsável .....

13. CLÁUSULA XIII - DA FISCALIZAÇÃO

13.1. A fiscalização da ATA será exercida pelo servidor indicado pela secretaria gestora, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da vigência do contrato e tudo dará ciência à Contratada, conforme artigo 117 da Lei 14.133/2021.

13.1.1. A fiscalização de que trata o subitem acima não exclui nem reduz a responsabilidade do licitante vencedor pelos danos causados diretamente à Contratante ou a terceiros em razão da execução do contrato em conformidade com o artigo 120 da Lei 14.133/2021.

13.2. As decisões e providências que ultrapassarem a competência do representante deverão ser solicitadas a seus superiores em tempo hábil para adoção das medidas convenientes

14. CLÁUSULA XIV - DAS PENALIDADES

14.1. Sem prejuízo do disposto nos artigos 155 e 156, §5º da Lei Federal 14.133/2021 havendo irregularidades na execução do objeto, a CONTRATADA ficará sujeita ao cancelamento da ata e às penalidades de acordo com os seguintes critérios:

14.1.1. Pelo atraso no início da execução da obrigação: multa de 1% (um por cento) sobre o valor do contrato, por dia de atraso, com multa em dobro no caso de reincidência;
14.1.2. Pela inexecução parcial do ajuste: multa equivalente a 10% (dez por cento) sobre o valor restante docontrato;
14.1.3. Pela inexecução total do ajuste: multa equivalente a 20% (vinte por cento) sobre o valor do contrato ou Autorização de Fornecimento;
14.1.4. Pelo cancelamento da Ata de Registro de Preços por culpa da DETENTORA: multa de 10% (dez por cento) sobre o valor do fornecimento mensal estimado multiplicado pelo número de meses restantespara o termo final do ajuste.
14.2. No caso de reincidência de irregularidades na execução do objeto por 03 (três) vezes ou mais, a CONTRATANTE poderá rescindir o contrato firmado, ficando caracterizada inexecução parcial do objeto.
14.3. Qualquer outra infração a quaisquer cláusulas ou condições previstas neste contrato, ensejará advertência escrita e multa correspondente a 0,5% (meio por cento) sobre o valor do contrato ou Autorização de Fornecimento.
14.4. As multas que forem aplicadas poderão ser descontadas dos pagamentos efetuados à CONTRATADA.
14.5. As penalidades serão aplicadas mediante procedimento administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa.
14.6. O prazo para pagamento de multas será de 20 (vinte) dias úteis a contar da intimação da empresaapenada.
14.7. As sanções são independentes e a aplicação de uma não exclui a das outras

15. CLÁUSULA XV – DA PUBLICAÇÃO

15.1. Caberá a CONTRATANTE providenciar, por sua conta, a publicação da Ata no Portal Nacional de Contratações Públicas– PNCP e divulgá-lo em seu sítio eletrônico oficial.
15.2. A divulgação da Ata no PNCP deverá observar o prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar da assinatura do contrato, como condição de eficácia do negócio jurídico.

16. CLÁUSULA XVI - DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL E CASOS OMISSOS

16.1. A presente Atarege-se pelas disposições expressas na Lei 14.133/2021, suas alterações e pelos preceitos de Direito Público, aplicando-se supletivamente os princípios da Teoria Geral dos Contratos e as disposições de Direito Privado.
16.2. Os casos omissos serão resolvidos à luz da referida Lei e suas alterações, recorrendo-se à analogia, aos costumes e aos princípios gerais do Direito.

17. CLÁUSULA XVII - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

17.1. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente motivada.
17.2. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, bem como em contrato, quando couber
17.3. Fica ressalvada a possibilidade de alteração nas condições da presente ATA, em face da superveniência de normas federais, estaduais ou municipais sobre a matéria.
17.4. Para todas as questões suscitadas na execução desta Ata de Registro de Preços, não resolvidas administrativamente, o foro será o da Comarca de Pindamonhangaba, com renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Pindamonhangaba, ... de XXXX de **2026**.

Òrgão Gerenciador
Secretário de .....

Detentora da Ata
Empresa

Testemunhas:

01) Nome: _____
RG: _____
Assinatura: _____

02) Nome: _____

Modelo RP1b

RG: _____

Assinatura: _____

TERMO DE REFERÊNCIA

Referência: Solicitação de Registro de Preços nº 022/2026

1. OBJETO

Aquisição de materiais hidráulicos para utilização em diversas obras e manutenções prediais da Prefeitura Municipal de Pindamonhangaba, conforme solicitação da Secretaria Municipal de Serviços Públicos. Pelo período de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado por igual período.

Item	Descrição	Un.	Quantidade Estimada
1	**1.013.006.027468** ACABAMENTO COMPLETO; DECA; HYDRA MAX 2550, METAL CROMADO Especificação: Acabamento Completo; Deca; Hydra Max 2550, Metal Cromado; Referência: Acabamento para Válvula de Descarga 4900.c.Mex; Metal Cromado; Diâmetro Nominal de 1 1/2.	PC	200
2	**1.015.001.006399** ADAPTADOR PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM.3/4"(LONGO), COR MARROM COM FLANGE	PC	500
3	**1.015.001.006512** ADAPTADOR COM FLANGE 32MM X 1"	PC	400
4	**1.015.002.006650** ADAPTADOR DE PVC MARROM SOLDAVEL, DE 50MM, COM FLANGE	PC	200
5	**1.015.001.006397** ADAPTADOR PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM. 2"(LONGO),COR MARROM COM FLANGE	PC	200
6	**1.015.002.006575** ADAPTADOR CURTO, PVC MARROM, C/BOLSA J. S. PONTA ROSQ. DIAM. 25MMX3/4POL	PC	200
7	**1.015.001.006544** ADAPTADOR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, DIAM. 1 1/2" (CURTO)	PC	300
8	**1.015.001.006438** ADAPTADOR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, DIAM. 2" (CURTO)	PC	200
9	**1.015.001.023743** ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIAM. 2.1/2" (CURTO)	UN	150

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

10	**1.015.001.016798** ADAPTADOR DE 85MM PARA REGISTRO	UN	100
11	**1.015.001.023744** ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIAM. 100MM (CURTO)	UN	50
12	**1.013.006.026469** BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTA, 25MM X 20MM, MARROM Especificação: Bucha de Redução de PVC rígido; Curta; Cor Marrom; Diâmetro da tubulação principal de 25 mm; Diâmetro da redução de 20mm; para ser utilizado em condução de água fria em sistemas prediais; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR Vigentes;	UN	300
13	**1.015.001.006409** BUCHA DE REDUCAO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL CURTA, 32MM X25MM, MARROM	PC	200
14	**1.015.001.006411** BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL 50MMX25MM MARROM	PC	300
15	**1.015.001.006410** BUCHA DE REDUCAO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL CURTA, 60MM X50MM, MARROM	PC	200
16	**1.015.001.022582** BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL 75 MM x 50 MM PARA ÁGUA FRIA - MARROM TUBOS E CONEXÕES FABRICADOS EM PVC (POLICLORETO DE VINILA) COR: MARROM PARA TUBOS E CONEXÕES PRESSÃO DE SERVIÇO (20º C): 750 kpa (7,5 KGF/CM2 OU 75 M.C.A.) INCLUINDO SOBREPRESSÃO MÁXIMA DE 250 KPA; TEMPERATURA NOMINAL: 20° C; TEMPERATURA MÁXIMA: 45º C; CONEXÃO SOLDÁVEL: JUNTA SOLDÁVEL COM APLICAÇÃO DE ADESIVO PVC; ROSCAS DE TRANSIÇÃO NO PADRÃO BSP, APLICÁVEL.	PC	200
17	**1.015.001.006505** BUCHA DE REDUÇÃO MARROM 75MM X 60MM	PC	200
18	**1.015.001.023747** BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTA, 110MM X 85MM, MARROM	UN	100
19	**1.015.001.006482** BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO,DIAM.PRINC.3/4",DIAM.REDUCAO 1/2"	PC	100
20	**1.013.006.026470** BUCHA DE REDUÇÃO 3/4" X 1/2", ROSCA, PVC, BRANCA Especificação: Bucha de Redução de PVC rígido; Curta; Cor Branca; Diâmetro da tubulação principal de 3/4"; Diâmetro da redução de 1/2"; para ser utilizado em condução de esgoto em sistemas prediais; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR Vigentes;	UN	200
21	**1.013.006.026471** CAP PVC RÍGIDO 1/2" MARROM Especificação: Cap de PVC rígido; Cor marrom; Para tubulação de diâmetro de 1/2"; Utilização em rede de distribuição de água fria; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	300
22	**1.015.001.006478** CAPS. PVC RÍGIDO 3/4"	PC	350

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

23	**1.013.006.026511** CAP PVC RÍGIDO 1" MARROM Especificação: Cap de PVC rígido; cor marrom; para tubulação de diâmetro de 1"; utilização em rede de distribuição de água fria; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes	UN	200
24	**1.013.006.026512** CAP PVC RÍGIDO 1.1/2" MARROM Especificação: Cap de PVC rígido; cor marrom; para tubulação de diâmetro de 1.1/2"; utilização em rede de distribuição de água fria; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes.	UN	150
25	**1.013.006.026513** CAP PVC RÍGIDO 2" MARROM Especificação: Cap de PVC rígido; cor marrom; para tubulação de diâmetro de 2"; utilização em rede de distribuição de água fria; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes.	UN	100
26	**1.015.001.015398** CAP/TAMPÃO PVC SOLDAVEL 40 MM BRANCO	PC	500
27	**1.013.006.026514** CAP PVC SOLDÁVEL 50 MM BRANCO Especificação: Cap de PVC rígido; cor branca; para tubulação de diâmetro de 50mm; utilização em rede de distribuição de esgoto; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes.	UN	200
28	**1.013.006.026472** CAP PVC SOLDÁVEL 75 MM BRANCO Especificação: Cap de PVC rígido; Cor branca; Para tubulação de diâmetro de 75mm; Utilização em rede de distribuição de esgoto; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	200
29	**1.013.006.026473** CAP PVC SOLDÁVEL 100 MM BRANCO Especificação: Cap de PVC rígido; Cor branca; Para tubulação de diâmetro de 100mm; Utilização em rede de distribuição de esgoto; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	300
30	**1.015.001.006406** CORPO RALO SIFONADO DE PVC RIGIDO; COM DIMENSOES PRINCIPAIS DE 150 X 180 MM;COM SAIDA DE 75MM NA COR BRANCA;COM GRELHA PARA SER USADA EM INSTALACOES DE ESGOTO PREDIAL	PC	150
31	**1.015.002.006653** CORPO RALO SIFONADO PVC BRANCO, COM DIAMETRO 100X100X50MM, COM GRELHAS E PORTA GRELHAS.	PC	150
32	**1.013.006.026474** JOELHO 90° 3/4" X 1/2" AZUL Especificação: Joelho 90° de PVC rígido soldável e rosca com diâmetro nominal de 3/4" x 1/2"; Bucha de latão; Cor azul; Utilização em instalações prediais de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	400
33	**1.015.001.006357** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL E ROSCA COM DIAMETRO NOMINAL DE 3/4""; COM BUCHA DE LATAO; NA COR AZUL; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA	PC	400

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

34	**1.015.001.006389** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL;COM BITOLA DE 25 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA	PC	500
35	**1.015.001.015397** JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25 MM; NA COR NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADO NA AGUA FRIA	PC	500
36	**1.013.006.026475** JOELHO 90° 32MM Especificação: Joelho 90° PVC rígido soldável; Bitola de 32mm; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	300
37	**1.013.006.026476** JOELHO 45º 32 MM MARROM Especificação: Joelho 45º de PVC rígido soldável; diâmetro nominal de 32mm; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	300
38	**1.015.001.006363** JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50 MM; NA COR NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADO NA AGUA FRIA	PC	250
39	**1.015.001.006475** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM BITOLA DE 50 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA	PC	600
40	**1.013.006.026477** JOELHO 45º 60 MM Especificação: Joelho 45º PVC rígido soldável; Diâmetro nominal de 60mm; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	200
41	**1.013.006.026515** JOELHO 90° 60MM MARROM Especificação: Joelho 90° PVC rígido soldável; diâmetro nominal de 60mm; cor marrom; utilização em rede predial de água fria, conforme normas ABNT/NBR vigentes.	UN	200
42	**1.015.002.006689** JOELHO 90 GR PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 150MM, BRANCO	PC	100
43	**1.015.001.022422** Joelho pvc rígido de 45º x 150mm (esgoto)	UN	100
44	**1.015.001.006385** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM BITOLA DE 100MM; NA COR BRANCA; PARA SER UTILIZADA EM ESGOTO	PC	300
45	**1.015.001.006386** JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE 100MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM ESGOTO PREDIAL	PC	300
46	**1.015.001.006387** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE DIAMETRO DE 75 MM; NA COR BRANCA; PARA ESGOTO PREDIAL	PC	300

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

47	**1.015.001.006365** JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE 75MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM ESGOTO PREDIAL	PC	300
48	**1.015.001.006388** JOELHO 90 GRAU DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, COM BITOLA DE 50MM; NA COR BRANCA; PARA SER UTILIZADA EM ESGOTO	PC	300
49	**1.015.002.006584** JOELHO 45 GR PVC RIGIDO,P/ ESGOTO,NA COR BRANCA, BITOLA 50MM	PC	300
50	**1.015.002.006578** JOELHO 90 GR PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 40MM, BRANCO	PC	300
51	**1.015.002.006577** JOELHO 45 GR PVC RIGIDO,BITOLA 40MM,COR BRANCA, P/ESGOTO	PC	300
52	**1.015.001.006518** JUNÇÃO PARA ESGOTO 40MM	PC	200
53	**1.015.001.006519** JUNÇÃO PARA ESGOTO 50MM	PC	200
54	**1.015.002.006641** JUNÇÃO PVC- ESGOTO, MEDIDA 75MM X 75MM, NA COR BRANCA , PARA SER UTILIZADA EM ESGOTO PREDIAL	PC	150
55	**1.015.001.006473** JUNCAO SIMPLES DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 100 MM X 100 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO PREDIAL	PC	250
56	**1.015.001.006517** JUNCÃO PARA ESGOTO 100MM X 75MM	PC	150
57	**1.015.002.006570** JUNÇÃO PVC ESGOTO RED. 100X50MM	PC	200
58	**1.013.006.026478** JUNÇÃO PVC ESGOTO RED. 75X50MM Especificação: Junção simples de PVC rígido soldável; Diâmetros 75 x 50mm; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	150
59	**1.013.006.026480** LUVA TRIPARTIDA FERRO FUNDIDO 100MM Especificação: Luva Tripartida; de Ferro Fundido fúctil; Diâmetro nominal de 100mm; Conexão compressão, com Parafusos, Arruelas, Porcas e Anéis de Vedação e/ou de Borracha; Na cor preta; Conforme Normas ABNT/NBR e Demais Normas Vigentes.	UN	100
60	**1.015.002.006656** LUVA DE PVC, NA COR AZUL, MEDIDA 1/2 X 25MM, C	PC	500
61	**1.015.001.006362** LUVA COLA E ROSCA AZUL 25 MM X 3/4" - BUCHA COM LATÃO	PC	300

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

62	**1.015.001.006361** LUVA DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA	PC	500
63	**1.015.001.006500** LUVA MARROM SOLDAVEM 32MM	PC	200
64	**1.015.002.006649** LUVA SOLDAVEL EM PVC, NA COR MARROM , DE 50MM, UTILIZADO EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE AGUA FRIA.	PC	500
65	**1.015.002.006648** LUVA SOLDAVEL PVC, NA COR MARROM, DE 60MM	PC	100
66	**1.015.001.006395** LUVA DE CORRER PARA TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 25 MM	PC	350
67	**1.015.002.006647** LUVA DE CORRER EM PVC, NA COR MARROM, DE 50 MM, PARA SER UTILIZADO EM INSTALAÇÃO PREDIAL	PC	200
68	**1.015.001.006495** LUVA DE CORRER PVC, NA COR MARROM, DE 60MM, UTILIZADO EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE AGUA FRIA.	PC	100
69	**1.013.006.026482** LUVA BRANCA ROSCA 1"X 3/4"	UN	100
70	**1.015.001.006542** LUVA BRANCA DE ROSCA 3/4"	PC	150
71	**1.015.001.006523** LUVA PARA ESGOTO 40MM	PC	250
72	**1.015.002.006585** LUVA SIMPLES PVC ESGOTO COR BRANCA DN 50 MM	PC	200
73	**1.015.002.006679** LUVA DE PVC, SOLDÁVEL, 75MM, COR BRANCO.	PC	150
74	**1.015.002.006580** LUVA SIMPLES PVC RIGIDO P/ESGOTO,DIAM.100MM,BRANCA	PC	350
75	**1.015.002.006690** LUVA SIMPLES PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 150MM, BRANCO	PC	100
76	**1.015.002.006699** LUVA DE CORRER COM JUNTA ELÁSTICA 50 ESGOTO	PC	150
77	**1.015.002.006698** LUVA DE CORRER COM JUNTA ELÁSTICA 75 ESGOTO	PC	100
78	**1.013.006.026483** LUVA DE CORRER 100MM ESGOTO Especificação: Luva de correr; PVC rígido; Diâmetro nominal de 100mm; Junta elástica; Cor branca; Conforme normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	150

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

79	**1.014.001.005775** NIPLE ROSCA PVC 3/4" BRANCA	PC	600
80	**1.015.001.006524** NIPLE 1/2 - BRANCO	PC	400
81	**1.013.006.026484** NIPLE GALVANIZADO 3/4"	UN	100
82	**1.013.001.018977** Pote de cola para cano PVC com Pincel de 175 gramas.	UN	1.200
83	**1.015.001.006415** REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO, DIAM. 100X75MM, BRANCA	PC	100
84	**1.015.001.006416** REDUCAO EXCENTRICA DE 100 X 50MM	PC	150
85	**1.015.001.006417** REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO,DIAM.75X50MM,BRANCA	PC	100
86	**1.015.001.006418** REDUCAO EXCENTRICA DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 50 X 40 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM PARA ESGOTO	PC	200
87	**1.015.002.006651** TÊ DE PVC AZUL, MEDIDA 1/2 X 25MM, COM BUCHA LATÃO, FABRICADO EM PVC DE ALTA RESISTÊNCIA	UN	500
88	**1.015.002.006658** TÊ COLA E ROSCA AZUL - 3/4	PC	600
89	**1.015.001.006393** TÊ SOLDÁVEL 3/4"	PC	600
90	**1.013.006.026485** TÊ SOLDÁVEL MARROM 1" Especificação: Conexão Tê 90°; Soldável; Diâmetro nominal 1"; PVC rígido; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria; Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	100
91	**1.015.001.021707** TÊ SOLDÁVEL 50 MM MARROM	UN	400
92	**1.015.001.025672** TÊ SOLDÁVEL 60MM	UN	150
93	**1.013.006.026517** TÊ SOLDÁVEL 50MM X 25MM Especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 50mm para 25mm; soldável; PVC rígido; cor marrom; utilização em rede predial de água fria. Conforme normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	BR	250
94	**1.015.001.006527** TÊ PARA ESGOTO 40MM	PC	200

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

95	**1.013.006.026486** TÊ ESGOTO 50MM Especificação: Conexão Tê 90°; soldável; Diâmetro nominal 50mm; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	200
96	**1.013.006.026487** TÊ ESGOTO 75MM Especificação: Conexão Tê 90°; soldável; Diâmetro nominal 75mm; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	150
97	**1.015.001.014511** TÊ PARA ESGOTO 100MM COLA/SOLDÁVEL, BRANCO, PVC	PC	200
98	**1.013.006.026488** TÊ ESGOTO 150MM Especificação: Conexão Te 90°; soldável; Diâmetro nominal 150mm; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	100
99	**1.013.006.026489** TÊ ESGOTO 100 X 50MM BRANCO Especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 100mm para 50mm; Soldável; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	200
100	**1.013.006.026490** TÊ ESGOTO 100 X 75MM BRANCO Especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 100mm para 75mm; Soldável; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	100
101	**1.013.006.026491** TÊ ESGOTO 75 X 50MM BRANCO Especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 75mm para 50mm; Soldável; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	100
102	**1.015.002.006576** TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM.25MM,MARROM, BARRA COM COMPR. 6 MTS TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM.25MM,MARROM, barra com compr. 6 mts	PÇ	500
103	**1.013.006.026492** TUBO PVC MARROM 32MM Especificação: Tubo PVC rígido; Diâmetro nominal 32mm; Conexão Soldável; Cor marrom; Utilização em redes prediais de água fria; Apresentação em barras de 6,00m de comprimento; Conforme Normas ABNT/NBR e demais Normas vigentes.	BR	150
104	**1.015.001.006374** TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADO EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA	PC	250

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

105	**1.013.006.026493** TUBO PVC MARROM 60MM Especificação: Tubo PVC rígido; Diâmetro nominal 60mm; Conexão Soldável; Cor marrom; Utilização em redes prediais de água fria; Apresentação em barras de 6,00m de comprimento; Conforme Normas ABNT/NBR e demais Normas vigentes.	BR	200
106	**1.013.006.026518** TUBO PVC ESGOTO 40MM Especificação: Tubo de PVC rígido para esgoto predial; com diâmetro nominal de 40mm; com juntas soldáveis; na cor branca; para ser usado em instalações prediais de esgoto. Apresentação: barras de 6,00m de comprimento.	BR	400
107	**1.015.001.006342** TUBO DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50 MM; COM JUNTAS SOLDAVEIS; NA COR BRANCA; PARA SER USADO EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO	PÇ	400
108	**1.015.001.006377** TUBO DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 75MM; COM JUNTAS SOLDAVEIS; NA COR BRANCA; PARA SER USADO EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO	PÇ	500
109	**1.013.006.026519** TUBO PVC ESGOTO 100 MM Especificação: Tubo de PVC rígido para esgoto predial; com diâmetro nominal de 100mm; com juntas soldáveis; na cor branca; para ser usado em instalações prediais de esgoto. Apresentação: barras de 6,00m de comprimento	UN	500
110	**1.015.001.006548** TUBO DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; SÉRIE REFORÇADA; COM DIÂMETRO NOMINAL DE 150MM; COM JUNTAS SOLDÁVEIS; NA COR BEGE; PARA SER USADO EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO.	PC	100
111	**1.015.001.024224** TUBO OCRE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO COM ANEL DE BORRACHA FIXO - 200MM X 6M	UN	100
112	**1.013.006.026494** TUBO DE DESCIDA DE VÁLVULA DE DESCARGA 38 X 800MM Especificação: Tubo de PVC rígido de descida para válvula de descarga; Diâmetro nominal de 38mm; comprimento de 80cm; Conexão Soldável; Acompanha 01 joelho de PVC rígido na cor Azul e Anéis de borracha; Cor branca; Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	BR	250
113	**1.015.002.014809** TUBO DE LIGAÇÃO BRANCO EXTENSIVO INTELIGENTE PARA VASO SANITÁRIO	PÇ	800
114	**1.015.002.006682** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 25MM	PÇ	250
115	**1.015.001.006536** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 50MM	PC	250
116	**1.015.002.006681** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 60MM	PC	250

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

117	**1.015.001.023748** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 85MM	UN	100
118	**1.015.001.023749** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 110MM	UN	100
119	**1.013.006.026520** MANGUEIRA CRISTAL 1/2" Especificação: Mangueira cristal para aplicação em dreno de aparelhos de ar-condicionado. Material: PVC; cor: transparente; diâmetro: 1/2"; espessura mínima da parede: 1,5mm; apresentação: rolo de 50,00m; garantia mínima de 3 meses; conforme normas aplicáveis vigentes.	UN	100
120	**1.013.006.026547** PORTA-GRELHA COM GRELHA REDONDA EM PVC, DE 150MM Especificação: Grelha redonda, diâmetro nominal de 150mm; Material: PVC Rígido; Cor: Branca; Acompanha Porta-Grelha Redondo, também denominado Caixilho de Apoio, compatível com o diâmetro da Grelha; Aplicação em Instalações Prediais de Esgoto; Conforme normas NBR/ABNT vigentes.	UN	150
121	**1.013.006.026546** PORTA-GRELHA COM GRELHA REDONDA EM PVC, DE 100MM Especificação: Grelha redonda, diâmetro nominal de 100mm; Material: PVC Rígido; Cor: Branca; Acompanha Porta-Grelha Redondo, também denominado Caixilho de Apoio, compatível com o diâmetro da Grelha; Aplicação em Instalações Prediais de Esgoto; Conforme normas NBR/ABNT vigentes.	UN	150
122	**1.013.006.027469** ACABAMENTO COMPLETO EM AÇO INOXIDÁVEL, CROMADO; COMPATÍVEL COM MODELO DN40 DA MARCA DOCOL Especificação: Acabamento Completo em Aço Inoxidável, Ligas de Cobre e Plástico de Engenharia, Cromado; modelo compatível com válvulas DN40 da marca Docol; Diâmetro Nominal de 1 1/2.	PC	400

1.1.1 *Dos preços dos produtos:* nos preços propostos deverão estar inclusos todos os custos e despesas, encargos e incidências, diretos ou indiretos, inclusive IPI ou ICMS, se houver, não importando a natureza, que recaiam sobre o fornecimento do objeto da presente licitação, inclusive o frete, a carga e descarga, que correrão por conta e risco da Contratada;

1.1.2 *Da modalidade de licitação:* Pregão para registro de preços será adotado conforme previsto no Art 6º, inciso XLI da Lei 14.133/2021 e os Arts. 56 e 100 do Decreto Municipal nº 6.545/2023, inciso I - e será julgado pelo critério de menor preço ou de maior desconto.

1.1.3 *Da natureza do objeto:* Segundo inciso XIII do artigo 6º da lei 14.133/2021, o objeto deste edital se enquadra na classificação de bens e serviços comuns de fornecimento, "aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado";

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSE ANTONIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

1.1.4 A adoção de Pregão para registro de preços como modalidade de contratação se mostra adequada, pois, reforça os princípios de legalidade, transparência e eficiência, ao mesmo tempo em que busca a proposta mais vantajosa para a Administração Pública. Essa modalidade favorece a ampla concorrência entre as empresas do setor, garantindo que a contratação seja realizada de forma justa e competitiva, assegurando a obtenção de preços mais baixos, sempre alinhada aos interesses da população e com responsabilidade no uso dos recursos públicos.

2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A Secretaria Municipal de Serviços Públicos da Prefeitura de Pindamonhangaba, tem entre suas principais atividades a manutenção de próprios municipais em áreas urbanas e rurais, sendo o objeto desta contratação, a aquisição de materiais para serviços de manutenção desses próprios, tais como: prédios escolares, creches, unidades de saúde, prédios esportivos, praças, parques, guias e sarjetas, calçadas, drenagem de um modo geral e outros, pois boa parte destes serviços são realizados por administração direta e visam a conservação dos dispositivos e ampliação da vida útil dos mesmos, com otimização dos recursos humanos e materiais disponíveis na estrutura funcional do Município.

Desta forma, tendo em vista que parte significativa das obras e serviços de manutenção no município são realizados por administração direta, ou seja, utilizando recursos materiais próprios e humanos do quadro de funcionários da Administração Pública, torna a disponibilidade dos itens descritos, quais sejam: materiais hidráulicos, imprescindíveis para o emprego e visam a otimização da utilização da mão de obra existente, atendendo assim o interesse público.

As especificações dos itens foram definidas em função das características dos serviços em que os materiais serão empregados.

A adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) se mostra mais vantajoso, pois embora seja previsível a necessidade de contratações frequentes em razão da natureza da contratação, qual seja, manutenção, se torna difícil mensurar os quantitativos com precisão, ainda que se faça uma previsão com base em períodos anteriores, em função das atividades a serem desenvolvidas ao longo do tempo que estão diretamente ligadas a eventos futuros e incertos em parte relevante de sua aplicação, nos quais fatores naturais como: desgaste dos materiais, tempo de utilização, intempéries e suas intensidade; fatores materiais: equipamentos de um modo geral e fatores humanos: pela disponibilidade da equipe para atender a manutenção, o prolongamento ou ampliação de trechos de pequenas vias, atendimento a outros programas de governo e/ou intensificação da política pública de

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTONIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

manutenção, indicam como mais conveniente a previsão de entregas parceladas otimizando o emprego dos recursos disponíveis.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A entrega deverá ser realizada de forma parcelada e com prazo máximo de 15 (quinze) dias após o recebimento da Autorização de Fornecimento (AF).

A quantidade de material a ser entregue será de acordo com a Autorização de Fornecimento (AF), que será emitida conforme necessidade da secretaria solicitante.

A entrega de material será realizada na **Secretaria Municipal de Serviços Públicos**, localizada à R: Dr. Monteiro de Godoy, 405, bairro Bosque, Pindamonhangaba/SP.

Os materiais recebidos poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e seus Anexos, devendo ser substituídos no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da notificação da Empresa Vencedora, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

Os materiais serão recebidos após a verificação da qualidade e quantidade do material, e consequente aceitação. Os bens devem ser entregues em perfeito estado, em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT, no que couber.

A Prefeitura Municipal de Pindamonhangaba se reserva o direito de submeter o material adquirido a testes complementares para a dupla checagem do devido atendimento às especificações, caso julgar necessário.

O recebimento do objeto não exclui a responsabilidade da Empresa Vencedora pelos prejuízos resultantes da incorreta execução.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para que os materiais sejam contratados e corretamente prestados, existem requisitos mínimos para sua satisfação, conforme segue abaixo:

1. Garantia total do material conforme prazo regido por norma específica;
2. Seguir todas Normas técnicas, Estudos e Normas ambientais quanto à extração e transporte;
3. Frete por conta da contratada;
4. Fabricação e fornecimento em conformidade com as normas ABNT específicas.

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

5. A Contratada deverá atender aos requisitos mínimos abaixo:

• Atendimento às leis / normas pertinentes;

• Empresa licitante deve atender a todas as exigências constantes no Termo de Referência e seus anexos;

6. Art. 19, § 3º, Não exigido BIM ou outras metodologias ou processos integrados similares ou mais avançados, em razão de não haver esta disponibilidade nos segmentos técnicos da Administração Municipal e de não se aplicar a esse caso.

7. A empresa fornecedora dos materiais será responsável pela substituição, troca ou reposição dos materiais que porventura entregues com defeito, danificados, ou não compatíveis com as especificações dos itens.

8. No caso do material ser rejeitado pela fiscalização a empresa deverá substituir os materiais defeituosos, e a reposição será por outro com especificações técnicas iguais, ou superiores com aprovação prévia da Contratante, sem custo adicional para a Contratante.

9. A entrega do objeto deverá ser de acordo com a AF - Autorização de Fornecimento emitida pela Contratante, não se admitindo modificações sem prévia consulta e concordância da Contratante.

10. A empresa vencedora deverá entregar os materiais de acordo com os prazos e critérios estipulados, em dias, local e quantidade determinados, de acordo com suas necessidades.

11. Manter durante toda a execução do objeto, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

12. A empresa vencedora deverá arcar com todos os tributos, contribuições fiscais que incidam ou venham a incidir, direta e indiretamente, sobre os materiais adquiridos, fornecer nota fiscal correspondente aos produtos comercializados, assim como se responsabilizar pelas despesas operacionais e administrativas, de mão de obra dos produtos.

13. Comprovado que o material não condiz com às especificações constantes da proposta ou apresente algum defeito, o mesmo será devolvido a Empresa Vencedora, obrigando-se este a substituí-lo imediatamente após a notificação, sem qualquer ônus para a Administração e sem prejuízo das sanções previstas no presente Edital.

14. As empresas classificadas provisoriamente em primeiro lugar em cada item/lote, após a fase de lances e negociação, deverá enviar, em um prazo de 10 (dez) dias, catálogo e/ou amostra dos materiais a ser fornecido para verificação quanto à qualidade e atendimento dos requisitos estabelecidos no certame, para posterior aceitação da proposta;

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

15. A amostra deverá ser entregue no seguinte endereço: Rua Dr. Monteiro de Godoy, 405 - Bairro Bosque, no horário das 8:00 às 16:00 h, de segunda a sexta-feira.

16. O item apresentado como amostra deve ser idêntico ao modelo que será efetivamente entregue em caso de contratação, contendo embalagem original, marca, modelo e identificação do licitante.

17. As amostras aprovadas dos licitantes vencedores ficarão retidas pela Administração para servir de padrão de recebimento durante a execução do contrato, sendo devolvidas ou deduzidas do quantitativo final após a entrega total dos bens.

18. As amostras que não forem retidas ou aquelas pertencentes a licitantes desclassificados deverão ser retiradas no prazo de **15 (quinze) dias** após a homologação do certame, sob pena de descarte ou incorporação ao patrimônio do órgão.

19. Os itens 1 e 122 destinam-se à manutenção predial das instalações hidrossanitárias existentes, exigindo peças de reposição que garantam perfeito acoplamento às bases e aos registros já instalados, sem a necessidade de adaptações ou intervenções na infraestrutura atual. Será admitido o fornecimento de produto similar ou equivalente, desde que devidamente comprovada sua equivalência técnica e plena compatibilidade dimensional e funcional com os códigos e modelos de referência especificados.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

5.1 A entrega deverá ser realizada de forma parcelada e conforme as obrigações constantes no Edital, seus anexos e proposta, com prazo de entrega de no máximo 15 (quinze) dias após o recebimento da AF (Autorização de Fornecimento);

5.2 O local da entrega o material será na **Secretaria Municipal de Serviços Públicos** localizada à *R: Dr. Monteiro de Godoy, 405, bairro Bosque, Pindamonhangaba/SP*;

5.3 Os itens recebidos poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na Proposta, devendo ser substituídos no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da notificação da Empresa Vencedora, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades;

5.4 Os materiais serão recebidos após a verificação da qualidade e quantidade do material, e consequente aceitação. Os bens devem ser entregues em perfeito estado, em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT, e normas vigentes no que couber;

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

5.5 A Prefeitura Municipal de Pindamonhangaba se reserva o direito de submeter o material adquirido a testes complementares para a dupla checagem do devido atendimento às especificações, caso julgar necessário;

5.6 O recebimento do objeto não exclui a responsabilidade da Empresa Vencedora pelos prejuízos resultantes do incorreto fornecimento do objeto.

5.7 A quantidade de material a ser entregue deverá estar de acordo com a Autorização de Fornecimento (AF), que será emitida pela da secretaria solicitante.

5.8 O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de Setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor)

6. MODELO DE GESTÃO DE CONTRATO

O Contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133/2021.

A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo fiscal do contrato Evandro Domingos da Silva - Secretaria de Serviços Públicos, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133/2021, art 117, caput).

6.1.1 Deveres da Empresa Vencedora e da Prefeitura

6.1.2 São deveres da Empresa Vencedora:

I. Cumprir todas as obrigações constantes no Edital, em seus Anexos e na Proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;

II. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Edital e seus Anexos, e na AF, acompanhado da respectiva nota fiscal e demais documentações exigidas;

III. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/1990);

IV. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias, defeitos ou em desacordo com o especificado;

V. Se o material não corresponder às especificações técnicas exigidas, a Empresa Vencedora terá o prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis , independentemente da aplicação das

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

penalidades cabíveis, para readequação do material aos padrões técnicos e de qualidade em acordo com as especificações contempladas no Processo;

VI. Comunicar à PREFEITURA, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecedem a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

VII. Manter, durante a execução do Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

VIII. Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do Contrato.

6.1.3 São deveres da PREFEITURA:

I. Receber os itens no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus Anexos;

II. Verificar a conformidade dos materiais recebidos com as especificações constantes no Edital e seus Anexos, e na Proposta, para fins de aceitação e recebimento;

III. Comunicar à Empresa Vencedora, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

IV. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Empresa Vencedora;

V. Efetuar o pagamento à Empresa Vencedora no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus Anexos, e na AF;

VI. A PREFEITURA não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Empresa Vencedora com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Empresa Vencedora, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Para que o pagamento seja efetuado a empresa vencedora deverá fornecer chave Pix - CNPJ OU CPF, conforme Decreto Municipal nº 6.809 de 03/02/2025.

O pagamento será realizado no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados da liquidação da despesa, mediante atesto da nota fiscal pela unidade competente, desde que atendidas as condições contratuais e mantida a regularidade fiscal do contratado, observada a ordem cronológica

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

de exigibilidade prevista na Lei nº 14.133/2021. A contratante somente pagará a contratada pelos produtos que realmente forem pedidos e entregues.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

A seleção do fornecedor será por meio da realização de procedimento LICITATÓRIO, na modalidade PREGÃO DE REGISTRO DE PREÇOS, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO, por ser o critério mais vantajoso à Adminstração.

9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor a ser contratado é de R$ 668.078,00 (Seiscentos e sessenta e oito mil e setenta e oito reais), e está descrito detalhadamente no documento "Relatório de Pesquisa de Preços"

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A aquisição do produto descrito encontra previsão no orçamento do município conforme rubricas orçamentárias informada abaixo, indicando o seu alinhamento com o planejamento da administração e com o Plano Anual de Contratações, considerando que se trata de produto que faz parte do rol de materiais para atendimento da manutenção da cidade, por sua natureza.

A presente contratação faz parte de um conjunto de insumos previstos para atender a atividade precípua da Secretaria de Serviços Públicos e demais Secretarias, que é a manutenção dos próprios municipais, no qual está incluso e com ênfase a manutenção do município.

- **DML:** 15.452.2002.2021.3.3.90.30.00 - Ficha nº 114
- **SME:** 12.361.2008.2108.3.3.90.30.00 – Ficha nº 318
  12.365.2008.2109.3.3.90.30.00 – Ficha nº 337
- **SES:** 10.301.2009.2097.3.3.90.30.00 – Ficha nº 383
- **SDMC:** 15.452.2002.2018.3.3.90.30.00 – Ficha nº 53
- **SEMELP:** 04.122.2010.2005.3.3.90.30.00 – Ficha nº 480
  27.812.2010.2048.3.3.90.30.00 – Ficha nº 494

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

27.812.2010.2049.3.3.90.30.00 – Ficha nº 506
27.813.2010.2050.3.3.90.30.00 – Ficha nº 515

11. PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

Segundo o art. 47 da Lei Complementar nº123/2006, nas contratações públicas deverá ser concedido tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e empresas de pequeno porte.

Para o cumprimento do disposto no artigo citado, segundo o inciso III do art. 48, a Administração Pública deverá estabelecer, em certames para aquisição de bens de natureza divisível, cota de até 25% (vinte e cinco por cento) do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte.

12. PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS EM REGIME DE CONSÓRCIO

Não há restrições para a participação de empresas e consórcio, desde que a formação do consórcio e o fornecimento dos bens sigas os artigos da lei 14.133/2021.

13 NOTAS

- Nos itens 1 e 122,

Pindamonhangaba, 07 de Outubro de 2026.

José Antônio Ferreira Filho
Secretário de Serviços Públicos

Evandro Domingos da Silva
Diretor de Manutenção Geral e Logística Operacional

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: D9D7-AD06-DDC1-5B12

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

EVANDRO DOMINGOS DA SILVA (CPF 325.XXX.XXX-01) em 25/11/2026 11:49:42 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc << Autoridade Certificadora Raíz da 1Doc (Assinatura ICP-Brasil)

JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO (CPF 327.XXX.XXX-44) em 25/11/2026 16:02:37 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc << Autoridade Certificadora Raíz da 1Doc (Assinatura ICP-Brasil)

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

https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

Ref.: Solicitação de Registro de Preços nº 022/2026

1. OBJETO

Aquisição de materiais hidráulicos para utilização em diversas obras e manutenções prediais da Prefeitura Municipal de Pindamonhangaba, conforme solicitação da Secretaria Municipal de Serviços Públicos. Pelo período de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado por igual período.

I - Necessidade de Contratação:

A Secretaria Municipal de Serviços Públicos da Prefeitura de Pindamonhangaba, tem entre suas principais atividades a manutenção de próprios municipais em áreas urbanas e rurais, sendo o objeto desta contratação, a aquisição de materiais para serviços de manutenção desses próprios, tais como: prédios escolares, creches, unidades de saúde, prédios esportivos, praças, parques, guias e sarjetas, calçadas, drenagem de um modo geral e outros, pois boa parte destes serviços são realizados por administração direta e visam a conservação dos dispositivos e ampliação da vida útil dos mesmos, com otimização dos recursos humanos e materiais disponíveis na estrutura funcional do Município.

Desta forma, tendo em vista que parte significativa das obras e serviços de manutenção no município são realizados por administração direta, ou seja, utilizando recursos materiais próprios e humanos do quadro de funcionários da Administração Pública, torna a disponibilidade dos itens descritos, quais sejam: materiais hidráulicos, imprescindíveis para o emprego e visam a otimização da utilização da mão de obra existente, atendendo assim o interesse público.

As especificações dos itens foram definidas em função das características dos serviços em que os materiais serão empregados.

A adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) se mostra mais vantajoso, pois embora seja previsível a necessidade de contratações frequentes em razão da natureza da contratação, qual seja, manutenção, se torna difícil mensurar os quantitativos com precisão, ainda que se faça uma previsão com base em períodos anteriores, em função das atividades a serem desenvolvidas ao longo do tempo, que estão diretamente ligadas a eventos futuros e incertos em parte relevante de sua aplicação, nos quais fatores naturais como: desgaste dos materiais, tempo de utilização, intempéries e suas intensidade; fatores materiais: equipamentos de um modo geral e fatores humanos: pela

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

disponibilidade da equipe para atender a manutenção, o prolongamento ou ampliação de trechos de pequenas vias, atendimento a outros programas de governo e/ou intensificação da política pública de manutenção, indicam como mais conveniente a previsão de entregas parceladas otimizando o emprego dos recursos disponíveis.

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração;

A contratação do produto descrito encontra previsão no orçamento do município conforme rubrica orçamentária informada abaixo, indicando o seu alinhamento com o planejamento da administração, considerando que se trata de produto que faz parte do rol de materiais para atendimento da manutenção da cidade, por sua natureza e portanto se trata de atividade ordinária.

A presente contratação faz parte de um conjunto de insumos previstos para atender a atividade precípua da Secretaria de Serviços Públicos que é a manutenção de próprios municipais, no qual inclui-se também a construção de obras novas conforme o planejamento da Secretaria.

Após envio da Circular nº 11.103/2026, houve interesse de outras Secretarias na aquisição dos referidos materiais conforme rubrica orçamentária demonstrada abaixo.

Área Requisitante	Responsável
Secretaria Municipal de Serviços Públicos	José Antônio Ferreira Filho Secretário de Serviços Públicos

Rubrica orçamentária:

DML: 15.452.2002.2021.3.3.90.30.00 - Ficha nº 114

SME: 12.361.2008.2108.3.3.90.30.00 – Ficha nº 318
12.365.2008.2109.3.3.90.30.00 – Ficha nº 337

SES: 10.301.2009.2097.3.3.90.30.00 – Ficha nº 383

SDMC: 15.452.2002.2018.3.3.90.30.00 – Ficha nº 53

SEMELP: 04.122.2010.2005.3.3.90.30.00 – Ficha nº 480
27.812.2010.2048.3.3.90.30.00 – Ficha nº 494
27.812.2010.2049.3.3.90.30.00 – Ficha nº 506

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

III - Requisitos da Contratação

Para que os serviços sejam contratados e corretamente prestados, existem requisitos mínimos para sua satisfação, conforme segue abaixo:

1. Garantia total do material conforme prazo regido por norma específica;

2. Seguir todas Normas técnicas, Estudos e Normas ambientais quanto à extração e transporte;

3. Frete por conta da contratada;

4. Fabricação e fornecimento em conformidade com as normas ABNT específicas.

5. A Contratada deverá atender aos requisitos mínimos abaixo:

- Atendimento às leis / normas pertinentes;
- Empresa licitante deve atender a todas as exigências constantes no Termo de Referência e seus anexos;
- A empresa vencedora deve fornecer catálogos e/ou amostras dos itens licitados para aceite dos mesmos.

6. Art. 19, § 3º, Não exigido BIM ou outras metodologias ou processos integrados similares ou mais avançados, em razão de não haver esta disponibilidade nos segmentos técnicos da Administração Municipal e de não se aplicar a esse caso.

7. A empresa fornecedora dos materiais será responsável pela substituição, troca ou reposição dos materiais que porventura entregues com defeito, danificados, ou não compatíveis com as especificações dos itens.

8. No caso do material ser rejeitado pela fiscalização a empresa deverá substituir os materiais defeituosos, e a reposição será por outro com especificações técnicas iguais, ou superiores com aprovação prévia da Contratante, sem custo adicional para a Contratante.

9. A entrega do objeto deverá ser de acordo com a AF - Autorização de Fornecimento emitida pela Contratante, não se admitindo modificações sem prévia consulta e concordância da Contratante.

10. A empresa vencedora deverá entregar os materiais de acordo com os prazos e critérios estipulados, em dias, local e quantidade determinados, de acordo com suas necessidades.

11. Manter durante toda a execução do objeto, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

12. A empresa vencedora deverá arcar com todos os tributos, contribuições fiscais que incidam ou venham a incidir, direta e indiretamente, sobre os materiais adquiridos, fornecer nota fiscal

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

correspondente aos produtos comercializados, assim como se responsabilizar pelas despesas operacionais e administrativas, de mão de obra dos produtos.

13. Comprovado que o material não condiz com às especificações constantes da proposta ou apresente algum defeito, o mesmo será devolvido a Empresa Vencedora, obrigando-se este a substituí-lo imediatamente após a notificação, sem qualquer ônus para a Administração e sem prejuízo das sanções previstas no presente Edital.

14. A empresa vencedora deverá enviar, em um prazo de 10 (dez) dias, catálogo e/ou amostra do material a ser fornecido para verificação quanto à qualidade e atendimento dos requisitos estabelecidos no certame, para posterior aceitação;

IV - Estimativas das quantidades para contratação

As quantidades da contratação foram estimadas com base nas informações das equipes de campo, na projeção de demanda dos departamentos envolvidos, estimativa das quantidades licitadas em certames anteriores (tabela 1), através da Circular nº 11.103/2026 e os quantitativos também foram ajustados em razão de possíveis demandas adicionais pertinentes (tabela 2). Alguns itens da referida Circular serão adquiridos posteriormente devido a especificidade do item e/ou consta em estoque.

Assim é do entendimento desta Secretaria, que a declaração do responsável pelos quantitativos, conforme preconiza o artigo 18, §1o, IV, da LLCA, de certificar-se da fidedigna estimativa das quantidades demandadas para registro e futura e eventual contratação, elemento obrigatório do estudo técnico preliminar, em atendimento ao art. 2º, inc. I da Deliberação SEI 5763/2025-11do TCESP, está atendida neste item.

Tabela 1: Quantidade utilizada em certames anteriores:

Item	Descrição	Un.	Processo nº 3.682/2020	Processo nº 4.364/2020	Processo nº 4.235/2023	Processo nº 238/2025	Circular nº 11.103/2026
1	**1.013.006.027468** ACABAMENTO COMPLETO; DECA; HYDRA MAX 2550, METAL CROMADO Especificação: Acabamento Completo; Deca; Hydra Max 2550, Metal Cromado; Referência: Acabamento para Válvula de Descarga 4900.c.Mex; Metal Cromado; Diâmetro Nominal de 1 1/2.	PC	30	xxx	125	xxx	120

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

2	**1.015.001.006399** ADAPTADOR PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM.3/4"(LONGO), COR MARROM COM FLANGE	PC	2.025	xxx	112	34	70
3	**1.015.001.006512** ADAPTADOR COM FLANGE 32MM X 1"	PC	xxx	xxx	350	35	120
4	**1.015.002.006650** ADAPTADOR DE PVC MARROM SOLDAVEL, DE 50MM, COM FLANGE	PC	xxx	xxx	xxx	63	110
5	**1.015.001.006397** ADAPTADOR PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM. 2"(LONGO),COR MARROM COM FLANGE	PC	xxx	xxx	xxx	80	110
6	**1.015.002.006575** ADAPTADOR CURTO, PVC MARROM, C/BOLSA J. S. PONTA ROSQ. DIAM. 25MMX3/4POL	PC	170	xxx	xxx	75	50
7	**1.015.001.006544** ADAPTADOR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, DIAM. 1 1/2" (CURTO)	PC	xxx	xxx	106	3	120
8	**1.015.001.006438** ADAPTADOR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, DIAM. 2" (CURTO)	PC	xxx	xxx	30	5	110
9	**1.015.001.023743** ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIAM. 2.1/2" (CURTO)	UN	xxx	xxx	30	0	50
10	**1.015.001.016798** ADAPTADOR DE 85MM PARA REGISTRO	UN	xxx	xxx	20	5	65
11	**1.015.001.023744** ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIAM. 100MM (CURTO)	UN	xxx	xxx	20	0	30
12	**1.013.006.026469** BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTA, 25MM X 20MM, MARROM Especificação: Bucha de Redução de PVC rígido; Curta; Cor Marrom; Diâmetro da tubulação principal de 25 mm; Diâmetro da redução de 20mm; para ser utilizado em condução de água fria em sistemas prediais; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR Vigentes;	UN	xxx	xxx	xxx	172	90
13	**1.015.001.006409** BUCHA DE REDUCAO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL CURTA, 32MM X25MM, MARROM	PC	xxx	xxx	20	5	65
14	**1.015.001.006411** BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL 50MMX25MM MARROM	PC	xxx	xxx	20	0	30
15	**1.015.001.006410** BUCHA DE REDUCAO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL CURTA, 60MM X50MM, MARROM	PC	xxx	xxx	xxx	172	90
16	**1.015.001.022582** BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL 75 MM x 50 MM PARA ÁGUA FRIA - MARROM TUBOS E CONEXÕES FABRICADOS EM PVC (POLICLORETO DE VINILA) COR: MARROM PARA TUBOS E CONEXÕES PRESSÃO DE SERVIÇO (20º C): 750 kpa (7,5 KGF/CM2 OU 75 M.C.A.) INCLUINDO SOBREPRESSÃO MÁXIMA DE 250 KPA; TEMPERATURA NOMINAL: 20° C; TEMPERATURA MÁXIMA: 45º C; CONEXÃO SOLDÁVEL: JUNTA SOLDÁVEL	PC	xxx	xxx	xxx	40	105

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

	COM APLICAÇÃO DE ADESIVO PVC; ROSCAS DE TRANSIÇÃO NO PADRÃO BSP, APLICÁVEL.						
17	**1.015.001.006505** BUCHA DE REDUÇÃO MARROM 75MM X 60MM	PC	xxx	xxx	xxx	xxx	180
18	**1.015.001.023747** BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTA, 110MM X 85MM, MARROM	UN	xxx	xxx	xxx	25	45
19	**1.015.001.006482** BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO,DIAM.PRINC.3/4",DIAM.REDUCAO 1/2"	PC	xxx	xxx	120	20	45
20	**1.013.006.026470** BUCHA DE REDUÇÃO 3/4" X 1/2", ROSCA, PVC, BRANCA Especificação: Bucha de Redução de PVC rígido; Curta; Cor Branca; Diâmetro da tubulação principal de 3/4"; Diâmetro da redução de 1/2"; para ser utilizado em condução de esgoto em sistemas prediais; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR Vigentes;	UN	xxx	xxx	120	15	35
21	**1.013.006.026471** CAP PVC RÍGIDO 1/2" MARROM Especificação: Cap de PVC rígido; Cor marrom; Para tubulação de diâmetro de 1/2"; Utilização em rede de distribuição de água fria; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	xxx	xxx	0	20	25
22	**1.015.001.006478** CAPS. PVC RÍGIDO 3/4"	PC	xxx	xxx	xxx	300	265
23	**1.013.006.026511** CAP PVC RÍGIDO 1" MARROM Especificação: Cap de PVC rígido; cor marrom; para tubulação de diâmetro de 1"; utilização em rede de distribuição de água fria; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes	UN	xxx	xxx	xxx	xxx	160
24	**1.013.006.026512** CAP PVC RÍGIDO 1.1/2" MARROM Especificação: Cap de PVC rígido; cor marrom; para tubulação de diâmetro de 1.1/2"; utilização em rede de distribuição de água fria; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	50	60
25	**1.013.006.026513** CAP PVC RÍGIDO 2" MARROM Especificação: Cap de PVC rígido; cor marrom; para tubulação de diâmetro de 2"; utilização em rede de distribuição de água fria; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	xxx	55
26	**1.015.001.015398** CAP/TAMPÃO PVC SOLDAVEL 40 MM BRANCO	PC	xxx	xxx	400	70	60

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

27	**1.013.006.026514** CAP PVC SOLDÁVEL 50 MM BRANCO Especificação: Cap de PVC rígido; cor branca; para tubulação de diâmetro de 50mm; utilização em rede de distribuição de esgoto; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	20	110
28	**1.013.006.026472** CAP PVC SOLDÁVEL 75 MM BRANCO Especificação: Cap de PVC rígido; Cor branca; Para tubulação de diâmetro de 75mm; Utilização em rede de distribuição de esgoto; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	10	60
29	**1.013.006.026473** CAP PVC SOLDÁVEL 100 MM BRANCO Especificação: Cap de PVC rígido; Cor branca; Para tubulação de diâmetro de 100mm; Utilização em rede de distribuição de esgoto; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	10	90
30	**1.015.001.006406** CORPO RALO SIFONADO DE PVC RIGIDO; COM DIMENSOES PRINCIPAIS DE 150 X 180 MM;COM SAIDA DE 75MM NA COR BRANCA;COM GRELHA PARA SER USADA EM INSTALACOES DE ESGOTO PREDIAL	PC	100	xxx	0	15	40
31	**1.015.002.006653** CORPO RALO SIFONADO PVC BRANCO, COM DIAMETRO 100X100X50MM, COM GRELHAS E PORTA GRELHAS.	PC	100	xxx	100	55	40
32	**1.013.006.026474** JOELHO 90° 3/4" X 1/2" AZUL Especificação: Joelho 90° de PVC rígido soldável e rosca com diâmetro nominal de 3/4" x 1/2"; Bucha de latão; Cor azul; Utilização em instalações prediais de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	95	200
33	**1.015.001.006357** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL E ROSCA COM DIAMETRO NOMINAL DE 3/4""; COM BUCHA DE LATAO; NA COR AZUL; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA	PC	xxx	xxx	0	68	200
34	**1.015.001.006389** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL;COM BITOLA DE 25 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA	PC	xxx	xxx	110	310	300
35	**1.015.001.015397** JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25 MM; NA COR NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADO NA AGUA FRIA	PC	xxx	xxx	280	170	260
36	**1.013.006.026475** JOELHO 90° 32MM Especificação: Joelho 90° PVC rígido soldável; Bitola de 32mm; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	30	xxx	xxx	30	260
37	**1.013.006.026476** JOELHO 45º 32 MM MARROM Especificação: Joelho 45º de PVC rígido soldável; diâmetro nominal de 32mm; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	55	260

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

38	**1.015.001.006363** JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50 MM; NA COR NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADO NA AGUA FRIA	PC	30	xxx	46	6	160
39	**1.015.001.006475** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM BITOLA DE 50 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA	PC	xxx	xxx	540	165	160
40	**1.013.006.026477** JOELHO 45º 60 MM Especificação: Joelho 45º PVC rígido soldável; Diâmetro nominal de 60mm; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	73	90
41	**1.013.006.026515** JOELHO 90° 60MM MARROM Especificação: Joelho 90° PVC rígido soldável; diâmetro nominal de 60mm; cor marrom; utilização em rede predial de água fria, conforme normas ABNT/NBR vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	xxx	90
42	**1.015.002.006689** JOELHO 90 GR PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 150MM, BRANCO	PC	xxx	xxx	0	10	55
43	**1.015.001.022422** Joelho pvc rígido de 45º x 150mm (esgoto)	UN	xxx	xxx	0	20	35
44	**1.015.001.006385** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM BITOLA DE 100MM; NA COR BRANCA; PARA SER UTILIZADA EM ESGOTO	PC	60	xxx	150	84	135
45	**1.015.001.006386** JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE 100MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM ESGOTO PREDIAL	PC	xxx	xxx	130	62	135
46	**1.015.001.006387** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE DIAMETRO DE 75 MM; NA COR BRANCA; PARA ESGOTO PREDIAL	PC	xxx	xxx	80	50	180
47	**1.015.001.006365** JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE 75MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM ESGOTO PREDIAL	PC	xxx	xxx	70	26	180
48	**1.015.001.006388** JOELHO 90 GRAU DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, COM BITOLA DE 50MM; NA COR BRANCA; PARA SER UTILIZADA EM ESGOTO	PC	xxx	xxx	200	97	180
49	**1.015.002.006584** JOELHO 45 GR PVC RIGIDO,P/ ESGOTO,NA COR BRANCA, BITOLA 50MM	PC	xxx	xxx	130	10	155
50	**1.015.002.006578** JOELHO 90 GR PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 40MM, BRANCO	PC	xxx	xxx	150	240	180
51	**1.015.002.006577** JOELHO 45 GR PVC RIGIDO,BITOLA 40MM,COR BRANCA, P/ESGOTO	PC	xxx	xxx	130	107	180
52	**1.015.001.006518** JUNÇÃO PARA ESGOTO 40MM	PC	xxx	xxx	xxx	84	140

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

53	**1.015.001.006519** JUNÇÃO PARA ESGOTO 50MM	PC	xxx	xxx	xxx	34	140
54	**1.015.002.006641** JUNÇÃO PVC- ESGOTO, MEDIDA 75MM X 75MM, NA COR BRANCA , PARA SER UTILIZADA EM ESGOTO PREDIAL	PC	xxx	xxx	xxx	35	90
55	**1.015.001.006473** JUNCAO SIMPLES DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 100 MM X 100 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO PREDIAL	PC	xxx	xxx	xxx	80	90
56	**1.015.001.006517** JUNCÃO PARA ESGOTO 100MM X 75MM	PC	xxx	xxx	xxx	51	40
57	**1.015.002.006570** JUNÇÃO PVC ESGOTO RED. 100X50MM	PC	xxx	xxx	xxx	50	50
58	**1.013.006.026478** JUNÇÃO PVC ESGOTO RED. 75X50MM Especificação: Junção simples de PVC rígido soldável; Diâmetros 75 x 50mm; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	50	40
59	**1.013.006.026480** LUVA TRIPARTIDA FERRO FUNDIDO 100MM Especificação: Luva Tripartida; de Ferro Fundido fúctil; Diâmetro nominal de 100mm; Conexão compressão, com Parafusos, Arruelas, Porcas e Anéis de Vedação e/ou de Borracha; Na cor preta; Conforme Normas ABNT/NBR e Demais Normas Vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	6	20
60	**1.015.002.006656** LUVA DE PVC, NA COR AZUL, MEDIDA 1/2 X 25MM, C	PC	xxx	xxx	300	278	100
61	**1.015.001.006362** LUVA COLA E ROSCA AZUL 25 MM X 3/4" - BUCHA COM LATÃO	PC	xxx	110	xxx	156	150
62	**1.015.001.006361** LUVA DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA	PC	xxx	220	1.068	165	150
63	**1.015.001.006500** LUVA MARROM SOLDAVEM 32MM	PC	xxx	xxx	20	60	160
64	**1.015.002.006649** LUVA SOLDAVEL EM PVC, NA COR MARROM , DE 50MM, UTILIZADO EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE AGUA FRIA.	PC	xxx	xxx	xxx	xxx	110
65	**1.015.002.006648** LUVA SOLDAVEL PVC, NA COR MARROM, DE 60MM	PC	xxx	xxx	xxx	35	80
66	**1.015.001.006395** LUVA DE CORRER PARA TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 25 MM	PC	xxx	80	xxx	250	160
67	**1.015.002.006647** LUVA DE CORRER EM PVC, NA COR MARROM, DE 50 MM, PARA SER UTILIZADO EM INSTALAÇÃO PREDIAL	PC	xxx	xxx	50	60	160

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

68	**1.015.001.006495** LUVA DE CORRER PVC, NA COR MARROM, DE 60MM, UTILIZADO EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE AGUA FRIA.	PC	xxx	xxx	xxx	50	60
69	**1.013.006.026482** LUVA BRANCA ROSCA 1"X 3/4"	UN	xxx	xxx	xxx	65	65
70	**1.015.001.006542** LUVA BRANCA DE ROSCA 3/4"	PC	xxx	xxx	xxx	85	120
71	**1.015.001.006523** LUVA PARA ESGOTO 40MM	PC	xxx	50	100	110	95
72	**1.015.002.006585** LUVA SIMPLES PVC ESGOTO COR BRANCA DN 50 MM	PC	xxx	xxx	80	105	45
73	**1.015.002.006679** LUVA DE PVC, SOLDÁVEL, 75MM, COR BRANCO.	PC	xxx	xxx	0	50	45
74	**1.015.002.006580** LUVA SIMPLES PVC RIGIDO P/ESGOTO,DIAM.100MM,BRANCA	PC	xxx	xxx	30	187	95
75	**1.015.002.006690** LUVA SIMPLES PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 150MM, BRANCO	PC	xxx	20	0	15	40
76	**1.015.002.006699** LUVA DE CORRER COM JUNTA ELÁSTICA 50 ESGOTO	PC	xxx	xxx	xxx	35	90
77	**1.015.002.006698** LUVA DE CORRER COM JUNTA ELÁSTICA 75 ESGOTO	PC	xxx	xxx	xxx	10	40
78	**1.013.006.026483** LUVA DE CORRER 100MM ESGOTO Especificação: Luva de correr; PVC rígido; Diâmetro nominal de 100mm; Junta elástica; Cor branca; Conforme normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	50	90
79	**1.014.001.005775** NIPLE ROSCA PVC 3/4" BRANCA	PC	xxx	xxx	550	125	200
80	**1.015.001.006524** NIPLE 1/2 - BRANCO	PC	xxx	xxx	xxx	110	200
81	**1.013.006.026484** NIPLE GALVANIZADO 3/4"	UN	xxx	xxx	xxx	25	40
82	**1.013.001.018977** Pote de cola para cano PVC com Pincel de 175 gramas.	UN	xxx	xxx	1.053	265	22
83	**1.015.001.006415** REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO, DIAM. 100X75MM, BRANCA	PC	xxx	55	xxx	40	30
84	**1.015.001.006416** REDUCAO EXCENTRICA DE 100 X 50MM	PC	xxx	55	xxx	80	20
85	**1.015.001.006417** REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO,DIAM.75X50MM,BRANCA	PC	xxx	xxx	xxx	45	20

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

86	**1.015.001.006418** REDUCAO EXCENTRICA DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 50 X 40 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM PARA ESGOTO	PC	xxx	xxx	xxx	35	30
87	**1.015.002.006651** TÊ DE PVC AZUL, MEDIDA 1/2 X 25MM, COM BUCHA LATÃO, FABRICADO EM PVC DE ALTA RESISTÊNCIA	UN	xxx	xxx	800	10	75
88	**1.015.002.006658** TÊ COLA E ROSCA AZUL - 3/4	PC	xxx	60	500	10	75
89	**1.015.001.006393** TÊ SOLDÁVEL 3/4"	PC	xxx	xxx	500	120	200
90	**1.013.006.026485** TÊ SOLDÁVEL MARROM 1" Especificação: Conexão Tê 90°; Soldável; Diâmetro nominal 1"; PVC rígido; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria; Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	xxx	**60**
91	**1.015.001.021707** TÊ SOLDÁVEL 50 MM MARROM	UN	xxx	xxx	206	16	70
92	**1.015.001.025672** TÊ SOLDÁVEL 60MM	UN	xxx	xxx	xxx	5	60
93	**1.013.006.026517** TÊ SOLDÁVEL 50MM X 25MM Especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 50mm para 25mm; soldável; PVC rígido; cor marrom; utilização em rede predial de água fria. Conforme normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	BR	xxx	xxx	xxx	103	100
94	**1.015.001.006527** TÊ PARA ESGOTO 40MM	PC	xxx	xxx	xxx	xxx	**50**
95	**1.013.006.026486** TÊ ESGOTO 50MM Especificação: Conexão Tê 90°; soldável; Diâmetro nominal 50mm; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	78	40
96	**1.013.006.026487** TÊ ESGOTO 75MM Especificação: Conexão Tê 90°; soldável; Diâmetro nominal 75mm; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	xxx	30
97	**1.015.001.014511** TÊ PARA ESGOTO 100MM COLA/SOLDÁVEL, BRANCO, PVC	PC	xxx	xxx	xxx	105	30
98	**1.013.006.026488** TÊ ESGOTO 150MM Especificação: Conexão Te 90°; soldável; Diâmetro nominal 150mm; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	5	30

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

99	**1.013.006.026489** TÊ ESGOTO 100 X 50MM BRANCO Especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 100mm para 50mm; Soldável; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	145	40
100	**1.013.006.026490** TÊ ESGOTO 100 X 75MM BRANCO Especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 100mm para 75mm; Soldável; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	xxx	40
101	**1.013.006.026491** TÊ ESGOTO 75 X 50MM BRANCO Especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 75mm para 50mm; Soldável; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	50	40
102	**1.015.002.006576** TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM.25MM,MARROM, BARRA COM COMPR. 6 MTS TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM.25MM,MARROM, barra com compr. 6 mts	UN	xxx	xxx	xxx	316	220
103	**1.013.006.026492** TUBO PVC MARROM 32MM Especificação: Tubo PVC rígido; Diâmetro nominal 32mm; Conexão Soldável; Cor marrom; Utilização em redes prediais de água fria; Apresentação em barras de 6,00m de comprimento; Conforme Normas ABNT/NBR e demais Normas vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	25	115
104	**1.015.001.006374** TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADO EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA	PC	xxx	xxx	xxx	xxx	105
105	**1.013.006.026493** TUBO PVC MARROM 60MM Especificação: Tubo PVC rígido; Diâmetro nominal 60mm; Conexão Soldável; Cor marrom; Utilização em redes prediais de água fria; Apresentação em barras de 6,00m de comprimento; Conforme Normas ABNT/NBR e demais Normas vigentes.	BR	xxx	xxx	xxx	0	60
106	**1.013.006.026518** TUBO PVC ESGOTO 40MM Especificação: Tubo de PVC rígido para esgoto predial; com diâmetro nominal de 40mm; com juntas soldáveis; na cor branca; para ser usado em instalações prediais de esgoto. Apresentação: barras de 6,00m de comprimento.	PC	xxx	xxx	xxx	203	90
107	**1.015.001.006342** TUBO DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50 MM; COM JUNTAS SOLDAVEIS; NA COR BRANCA; PARA SER USADO EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO	BR	xxx	xxx	xxx	213	85

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

108	**1.015.001.006377** TUBO DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 75MM; COM JUNTAS SOLDAVEIS; NA COR BRANCA; PARA SER USADO EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO	BR	xxx	xxx	xxx	158	115
109	**1.013.006.026519** TUBO PVC ESGOTO 100 MM Especificação: Tubo de PVC rígido para esgoto predial; com diâmetro nominal de 100mm; com juntas soldáveis; na cor branca; para ser usado em instalações prediais de esgoto. Apresentação: barras de 6,00m de comprimento	PC	xxx	xxx	xxx	430	140
110	**1.015.001.006548** TUBO DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; SÉRIE REFORÇADA; COM DIÂMETRO NOMINAL DE 150MM; COM JUNTAS SOLDÁVEIS; NA COR BEGE; PARA SER USADO EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO.	PC	xxx	xxx	10	36	45
111	**1.015.001.024224** TUBO OCRE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO COM ANEL DE BORRACHA FIXO - 200MM X 6M	UN	xxx	xxx	xxx	xxx	35
112	**1.013.006.026494** TUBO DE DESCIDA DE VÁLVULA DE DESCARGA 38 X 800MM Especificação: Tubo de PVC rígido de descida para válvula de descarga; Diâmetro nominal de 38mm; comprimento de 80cm; Conexão Soldável; Acompanha 01 joelho de PVC rígido na cor Azul e Anéis de borracha; Cor branca; Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	PC	xxx	xxx	xxx	50	115
113	**1.015.002.014809** TUBO DE LIGAÇÃO BRANCO EXTENSIVO INTELIGENTE PARA VASO SANITÁRIO	UN	xxx	xxx	1.210	220	125
114	**1.015.002.006682** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 25MM	BR	xxx	xxx	130	110	60
115	**1.015.001.006536** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 50MM	PC	xxx	xxx	30	20	60
116	**1.015.002.006681** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 60MM	PC	xxx	xxx	50	5	60
117	**1.015.001.023748** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 85MM	PC	xxx	xxx	10	5	50
118	**1.015.001.023749** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 110MM	PC	xxx	xxx	xxx	15	50
119	**1.013.006.026520** MANGUEIRA CRISTAL 1/2" Especificação: Mangueira cristal para aplicação em dreno de aparelhos de ar-condicionado. Material: PVC; cor: transparente; diâmetro: 1/2"; espessura mínima da parede: 1,5mm; apresentação: rolo de 50,00m; garantia mínima de 3 meses; conforme normas aplicáveis vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	50	14
120	**1.013.006.026547** PORTA-GRELHA COM GRELHA REDONDA EM PVC, DE 150MM	UN	xxx	xxx	xxx	35	120

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

	Especificação: Grelha redonda, diâmetro nominal de 150mm; Material: PVC Rígido; Cor: Branca; Acompanha Porta-Grelha Redondo, também denominado Caixilho de Apoio, compatível com o diâmetro da Grelha; Aplicação em Instalações Prediais de Esgoto; Conforme normas NBR/ABNT vigentes.						
121	**1.013.006.026546** PORTA-GRELHA COM GRELHA REDONDA EM PVC, DE 100MM Especificação: Grelha redonda, diâmetro nominal de 100mm; Material: PVC Rígido; Cor: Branca; Acompanha Porta-Grelha Redondo, também denominado Caixilho de Apoio, compatível com o diâmetro da Grelha; Aplicação em Instalações Prediais de Esgoto; Conforme normas NBR/ABNT vigentes.	UN	xxx	xxx	xxx	25	120
122	**1.013.006.027469** ACABAMENTO COMPLETO EM AÇO INOXIDÁVEL, CROMADO; COMPATÍVEL COM MODELO DN40 DA MARCA DOCOL Especificação: Acabamento Completo em Aço Inoxidável, Ligas de Cobre e Plástico de Engenharia, Cromado; modelo compatível com válvulas DN40 da marca Docol; Diâmetro Nominal de 1 1/2.	PC	xxx	xxx	xxx	xxx	360

Tabela 2: Quantidade estimada para contratação:

Item	Descrição	Un.	Quantidade Estimada
1	**1.013.006.027468** ACABAMENTO COMPLETO; DECA; HYDRA MAX 2550, METAL CROMADO Especificação: Acabamento Completo; Deca; Hydra Max 2550, Metal Cromado; Referência: Acabamento para Válvula de Descarga 4900.c.Mex; Metal Cromado; Diâmetro Nominal de 1 1/2.	PC	200
2	**1.015.001.006399** ADAPTADOR PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM.3/4"(LONGO), COR MARROM COM FLANGE	PC	500
3	**1.015.001.006512** ADAPTADOR COM FLANGE 32MM X 1"	PC	400
4	**1.015.002.006650** ADAPTADOR DE PVC MARROM SOLDAVEL, DE 50MM, COM FLANGE	PC	200
5	**1.015.001.006397** ADAPTADOR PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM. 2"(LONGO),COR MARROM COM FLANGE	PC	200

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

6	**1.015.002.006575** ADAPTADOR CURTO, PVC MARROM, C/BOLSA J. S. PONTA ROSQ. DIAM. 25MMX3/4POL	PC	200
7	**1.015.001.006544** ADAPTADOR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, DIAM. 1 1/2" (CURTO)	PC	300
8	**1.015.001.006438** ADAPTADOR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, DIAM. 2" (CURTO)	PC	200
9	**1.015.001.023743** ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIAM. 2.1/2" (CURTO)	UN	150
10	**1.015.001.016798** ADAPTADOR DE 85MM PARA REGISTRO	UN	100
11	**1.015.001.023744** ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIAM. 100MM (CURTO)	UN	50
12	**1.013.006.026469** BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTA, 25MM X 20MM, MARROM Especificação: Bucha de Redução de PVC rígido; Curta; Cor Marrom; Diâmetro da tubulação principal de 25 mm; Diâmetro da redução de 20mm; para ser utilizado em condução de água fria em sistemas prediais; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR Vigentes;	UN	300
13	**1.015.001.006409** BUCHA DE REDUCAO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL CURTA, 32MM X25MM, MARROM	PC	200
14	**1.015.001.006411** BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL 50MMX25MM MARROM	PC	300
15	**1.015.001.006410** BUCHA DE REDUCAO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL CURTA, 60MM X50MM, MARROM	PC	200
16	**1.015.001.022582** BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL 75 MM x 50 MM PARA ÁGUA FRIA - MARROM TUBOS E CONEXÕES FABRICADOS EM PVC (POLICLORETO DE VINILA) COR: MARROM PARA TUBOS E CONEXÕES PRESSÃO DE SERVIÇO (20º C): 750 kpa (7,5 KGF/CM2 OU 75 M.C.A.) INCLUINDO SOBREPRESSÃO MÁXIMA DE 250 KPA; TEMPERATURA NOMINAL: 20° C; TEMPERATURA MÁXIMA: 45º C; CONEXÃO SOLDÁVEL: JUNTA SOLDÁVEL COM APLICAÇÃO DE ADESIVO PVC; ROSCAS DE TRANSIÇÃO NO PADRÃO BSP, APLICÁVEL.	PC	200
17	**1.015.001.006505** BUCHA DE REDUÇÃO MARROM 75MM X 60MM	PC	200
18	**1.015.001.023747** BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTA, 110MM X 85MM, MARROM	UN	100
19	**1.015.001.006482** BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO,DIAM.PRINC.3/4",DIAM.REDUCAO 1/2"	PC	100

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

20	**1.013.006.026470** BUCHA DE REDUÇÃO 3/4" X 1/2", ROSCA, PVC, BRANCA Especificação: Bucha de Redução de PVC rígido; Curta; Cor Branca; Diâmetro da tubulação principal de 3/4"; Diâmetro da redução de 1/2"; para ser utilizado em condução de esgoto em sistemas prediais; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR Vigentes;	UN	200
21	**1.013.006.026471** CAP PVC RÍGIDO 1/2" MARROM Especificação: Cap de PVC rígido; Cor marrom; Para tubulação de diâmetro de 1/2"; Utilização em rede de distribuição de água fria; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	300
22	**1.015.001.006478** CAPS. PVC RÍGIDO 3/4"	PC	350
23	**1.013.006.026511** CAP PVC RÍGIDO 1" MARROM Especificação: Cap de PVC rígido; cor marrom; para tubulação de diâmetro de 1"; utilização em rede de distribuição de água fria; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes	UN	200
24	**1.013.006.026512** CAP PVC RÍGIDO 1.1/2" MARROM Especificação: Cap de PVC rígido; cor marrom; para tubulação de diâmetro de 1.1/2"; utilização em rede de distribuição de água fria; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes.	UN	150
25	**1.013.006.026513** CAP PVC RÍGIDO 2" MARROM Especificação: Cap de PVC rígido; cor marrom; para tubulação de diâmetro de 2"; utilização em rede de distribuição de água fria; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes.	UN	100
26	**1.015.001.015398** CAP/TAMPÃO PVC SOLDAVEL 40 MM BRANCO	PC	500
27	**1.013.006.026514** CAP PVC SOLDÁVEL 50 MM BRANCO Especificação: Cap de PVC rígido; cor branca; para tubulação de diâmetro de 50mm; utilização em rede de distribuição de esgoto; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes.	UN	200
28	**1.013.006.026472** CAP PVC SOLDÁVEL 75 MM BRANCO Especificação: Cap de PVC rígido; Cor branca; Para tubulação de diâmetro de 75mm; Utilização em rede de distribuição de esgoto; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	200
29	**1.013.006.026473** CAP PVC SOLDÁVEL 100 MM BRANCO Especificação: Cap de PVC rígido; Cor branca; Para tubulação de diâmetro de 100mm; Utilização em rede de distribuição de esgoto; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	300

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

30	**1.015.001.006406** CORPO RALO SIFONADO DE PVC RIGIDO; COM DIMENSOES PRINCIPAIS DE 150 X 180 MM;COM SAIDA DE 75MM NA COR BRANCA;COM GRELHA PARA SER USADA EM INSTALACOES DE ESGOTO PREDIAL	PC	150
31	**1.015.002.006653** CORPO RALO SIFONADO PVC BRANCO, COM DIAMETRO 100X100X50MM, COM GRELHAS E PORTA GRELHAS.	PC	150
32	**1.013.006.026474** JOELHO 90° 3/4" X 1/2" AZUL Especificação: Joelho 90° de PVC rígido soldável e rosca com diâmetro nominal de 3/4" x 1/2"; Bucha de latão; Cor azul; Utilização em instalações prediais de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	400
33	**1.015.001.006357** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL E ROSCA COM DIAMETRO NOMINAL DE 3/4""; COM BUCHA DE LATAO; NA COR AZUL; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA	PC	400
34	**1.015.001.006389** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL;COM BITOLA DE 25 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA	PC	500
35	**1.015.001.015397** JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25 MM; NA COR NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADO NA AGUA FRIA	PC	500
36	**1.013.006.026475** JOELHO 90° 32MM Especificação: Joelho 90° PVC rígido soldável; Bitola de 32mm; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	300
37	**1.013.006.026476** JOELHO 45º 32 MM MARROM Especificação: Joelho 45º de PVC rígido soldável; diâmetro nominal de 32mm; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	300
38	**1.015.001.006363** JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50 MM; NA COR NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADO NA AGUA FRIA	PC	250
39	**1.015.001.006475** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM BITOLA DE 50 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA	PC	600
40	**1.013.006.026477** JOELHO 45º 60 MM Especificação: Joelho 45º PVC rígido soldável; Diâmetro nominal de 60mm; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.	UN	200
41	**1.013.006.026515** JOELHO 90° 60MM MARROM Especificação: Joelho 90° PVC rígido soldável; diâmetro nominal de 60mm; cor marrom; utilização em rede predial de água fria, conforme normas ABNT/NBR vigentes.	UN	200

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

42	**1.015.002.006689** JOELHO 90 GR PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 150MM, BRANCO	PC	100
43	**1.015.001.022422** Joelho pvc rígido de 45º x 150mm (esgoto)	UN	100
44	**1.015.001.006385** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM BITOLA DE 100MM; NA COR BRANCA; PARA SER UTILIZADA EM ESGOTO	PC	300
45	**1.015.001.006386** JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE 100MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM ESGOTO PREDIAL	PC	300
46	**1.015.001.006387** JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE DIAMETRO DE 75 MM; NA COR BRANCA; PARA ESGOTO PREDIAL	PC	300
47	**1.015.001.006365** JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE 75MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM ESGOTO PREDIAL	PC	300
48	**1.015.001.006388** JOELHO 90 GRAU DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, COM BITOLA DE 50MM; NA COR BRANCA; PARA SER UTILIZADA EM ESGOTO	PC	300
49	**1.015.002.006584** JOELHO 45 GR PVC RIGIDO,P/ ESGOTO,NA COR BRANCA, BITOLA 50MM	PC	300
50	**1.015.002.006578** JOELHO 90 GR PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 40MM, BRANCO	PC	300
51	**1.015.002.006577** JOELHO 45 GR PVC RIGIDO,BITOLA 40MM,COR BRANCA, P/ESGOTO	PC	300
52	**1.015.001.006518** JUNÇÃO PARA ESGOTO 40MM	PC	200
53	**1.015.001.006519** JUNÇÃO PARA ESGOTO 50MM	PC	200
54	**1.015.002.006641** JUNÇÃO PVC- ESGOTO, MEDIDA 75MM X 75MM, NA COR BRANCA , PARA SER UTILIZADA EM ESGOTO PREDIAL	PC	150
55	**1.015.001.006473** JUNCAO SIMPLES DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 100 MM X 100 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO PREDIAL	PC	250
56	**1.015.001.006517** JUNCÃO PARA ESGOTO 100MM X 75MM	PC	150
57	**1.015.002.006570** JUNÇÃO PVC ESGOTO RED. 100X50MM	PC	200
58	**1.013.006.026478** JUNÇÃO PVC ESGOTO RED. 75X50MM Especificação: Junção simples de PVC rígido soldável; Diâmetros 75 x 50mm; Cor	UN	150

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

	branca; Utilização em rede predial de esgoto; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.		
59	**1.013.006.026480** LUVA TRIPARTIDA FERRO FUNDIDO 100MM Especificação: Luva Tripartida; de Ferro Fundido fúctil; Diâmetro nominal de 100mm; Conexão compressão, com Parafusos, Arruelas, Porcas e Anéis de Vedação e/ou de Borracha; Na cor preta; Conforme Normas ABNT/NBR e Demais Normas Vigentes.	UN	100
60	**1.015.002.006656** LUVA DE PVC, NA COR AZUL, MEDIDA 1/2 X 25MM, C	PC	500
61	**1.015.001.006362** LUVA COLA E ROSCA AZUL 25 MM X 3/4" - BUCHA COM LATÃO	PC	300
62	**1.015.001.006361** LUVA DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA	PC	500
63	**1.015.001.006500** LUVA MARROM SOLDAVEM 32MM	PC	200
64	**1.015.002.006649** LUVA SOLDAVEL EM PVC, NA COR MARROM , DE 50MM, UTILIZADO EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE AGUA FRIA.	PC	500
65	**1.015.002.006648** LUVA SOLDAVEL PVC, NA COR MARROM, DE 60MM	PC	100
66	**1.015.001.006395** LUVA DE CORRER PARA TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 25 MM	PC	350
67	**1.015.002.006647** LUVA DE CORRER EM PVC, NA COR MARROM, DE 50 MM, PARA SER UTILIZADO EM INSTALAÇÃO PREDIAL	PC	200
68	**1.015.001.006495** LUVA DE CORRER PVC, NA COR MARROM, DE 60MM, UTILIZADO EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE AGUA FRIA.	PC	100
69	**1.013.006.026482** LUVA BRANCA ROSCA 1"X 3/4"	UN	100
70	**1.015.001.006542** LUVA BRANCA DE ROSCA 3/4"	PC	150
71	**1.015.001.006523** LUVA PARA ESGOTO 40MM	PC	250
72	**1.015.002.006585** LUVA SIMPLES PVC ESGOTO COR BRANCA DN 50 MM	PC	200
73	**1.015.002.006679** LUVA DE PVC, SOLDÁVEL, 75MM, COR BRANCO.	PC	150

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

74	**1.015.002.006580** LUVA SIMPLES PVC RIGIDO P/ESGOTO,DIAM.100MM,BRANCA	PC	350
75	**1.015.002.006690** LUVA SIMPLES PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 150MM, BRANCO	PC	100
76	**1.015.002.006699** LUVA DE CORRER COM JUNTA ELÁSTICA 50 ESGOTO	PC	150
77	**1.015.002.006698** LUVA DE CORRER COM JUNTA ELÁSTICA 75 ESGOTO	PC	100
78	**1.013.006.026483** LUVA DE CORRER 100MM ESGOTO Especificação: Luva de correr; PVC rígido; Diâmetro nominal de 100mm; Junta elástica; Cor branca; Conforme normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	150
79	**1.014.001.005775** NIPLE ROSCA PVC 3/4" BRANCA	PC	600
80	**1.015.001.006524** NIPLE 1/2 - BRANCO	PC	400
81	**1.013.006.026484** NIPLE GALVANIZADO 3/4"	UN	100
82	**1.013.001.018977** Pote de cola para cano PVC com Pincel de 175 gramas.	UN	1.200
83	**1.015.001.006415** REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO, DIAM. 100X75MM, BRANCA	PC	100
84	**1.015.001.006416** REDUCAO EXCENTRICA DE 100 X 50MM	PC	150
85	**1.015.001.006417** REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO,DIAM.75X50MM,BRANCA	PC	100
86	**1.015.001.006418** REDUCAO EXCENTRICA DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 50 X 40 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM PARA ESGOTO	PC	200
87	**1.015.002.006651** TÊ DE PVC AZUL, MEDIDA 1/2 X 25MM, COM BUCHA LATÃO, FABRICADO EM PVC DE ALTA RESISTÊNCIA	UN	500
88	**1.015.002.006658** TÊ COLA E ROSCA AZUL - 3/4	PC	600
89	**1.015.001.006393** TÊ SOLDÁVEL 3/4"	PC	600
90	**1.013.006.026485** TÊ SOLDÁVEL MARROM 1" Especificação: Conexão Tê 90°; Soldável; Diâmetro nominal 1"; PVC rígido; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria; Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	100

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

91	**1.015.001.021707** TÊ SOLDÁVEL 50 MM MARROM	UN	400
92	**1.015.001.025672** TÊ SOLDÁVEL 60MM	UN	150
93	**1.013.006.026517** TÊ SOLDÁVEL 50MM X 25MM Especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 50mm para 25mm; soldável; PVC rígido; cor marrom; utilização em rede predial de água fria. Conforme normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	BR	250
94	**1.015.001.006527** TÊ PARA ESGOTO 40MM	PC	200
95	**1.013.006.026486** TÊ ESGOTO 50MM Especificação: Conexão Tê 90°; soldável; Diâmetro nominal 50mm; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	200
96	**1.013.006.026487** TÊ ESGOTO 75MM Especificação: Conexão Tê 90°; soldável; Diâmetro nominal 75mm; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	150
97	**1.015.001.014511** TÊ PARA ESGOTO 100MM COLA/SOLDÁVEL, BRANCO, PVC	PC	200
98	**1.013.006.026488** TÊ ESGOTO 150MM Especificação: Conexão Te 90°; soldável; Diâmetro nominal 150mm; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	100
99	**1.013.006.026489** TÊ ESGOTO 100 X 50MM BRANCO Especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 100mm para 50mm; Soldável; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	200
100	**1.013.006.026490** TÊ ESGOTO 100 X 75MM BRANCO Especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 100mm para 75mm; Soldável; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	100
101	**1.013.006.026491** TÊ ESGOTO 75 X 50MM BRANCO Especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 75mm para 50mm; Soldável; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	UN	100
102	**1.015.002.006576** TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM.25MM,MARROM, BARRA COM COMPR. 6 MTS TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM.25MM,MARROM, barra com compr. 6 mts	UN	500

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

103	**1.013.006.026492** TUBO PVC MARROM 32MM Especificação: Tubo PVC rígido; Diâmetro nominal 32mm; Conexão Soldável; Cor marrom; Utilização em redes prediais de água fria; Apresentação em barras de 6,00m de comprimento; Conforme Normas ABNT/NBR e demais Normas vigentes.	UN	150
104	**1.015.001.006374** TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADO EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA	PC	250
105	**1.013.006.026493** TUBO PVC MARROM 60MM Especificação: Tubo PVC rígido; Diâmetro nominal 60mm; Conexão Soldável; Cor marrom; Utilização em redes prediais de água fria; Apresentação em barras de 6,00m de comprimento; Conforme Normas ABNT/NBR e demais Normas vigentes.	BR	200
106	**1.013.006.026518** TUBO PVC ESGOTO 40MM Especificação: Tubo de PVC rígido para esgoto predial; com diâmetro nominal de 40mm; com juntas soldáveis; na cor branca; para ser usado em instalações prediais de esgoto. Apresentação: barras de 6,00m de comprimento.	PC	400
107	**1.015.001.006342** TUBO DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50 MM; COM JUNTAS SOLDAVEIS; NA COR BRANCA; PARA SER USADO EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO	BR	400
108	**1.015.001.006377** TUBO DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 75MM; COM JUNTAS SOLDAVEIS; NA COR BRANCA; PARA SER USADO EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO	BR	500
109	**1.013.006.026519** TUBO PVC ESGOTO 100 MM Especificação: Tubo de PVC rígido para esgoto predial; com diâmetro nominal de 100mm; com juntas soldáveis; na cor branca; para ser usado em instalações prediais de esgoto. Apresentação: barras de 6,00m de comprimento	PC	500
110	**1.015.001.006548** TUBO DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; SÉRIE REFORÇADA; COM DIÂMETRO NOMINAL DE 150MM; COM JUNTAS SOLDÁVEIS; NA COR BEGE; PARA SER USADO EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO.	PC	100
111	**1.015.001.024224** TUBO OCRE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO COM ANEL DE BORRACHA FIXO - 200MM X 6M	UN	100
112	**1.013.006.026494** TUBO DE DESCIDA DE VÁLVULA DE DESCARGA 38 X 800MM Especificação: Tubo de PVC rígido de descida para válvula de descarga; Diâmetro nominal de 38mm; comprimento de 80cm; Conexão Soldável; Acompanha 01 joelho de PVC rígido na cor Azul e Anéis de borracha; Cor branca; Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.	PC	250

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

113	**1.015.002.014809** TUBO DE LIGAÇÃO BRANCO EXTENSIVO INTELIGENTE PARA VASO SANITÁRIO	UN	800
114	**1.015.002.006682** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 25MM	BR	250
115	**1.015.001.006536** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 50MM	PC	250
116	**1.015.002.006681** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 60MM	PC	250
117	**1.015.001.023748** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 85MM	PC	100
118	**1.015.001.023749** UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 110MM	PC	100
119	**1.013.006.026520** MANGUEIRA CRISTAL 1/2" Especificação: Mangueira cristal para aplicação em dreno de aparelhos de ar-condicionado. Material: PVC; cor: transparente; diâmetro: 1/2"; espessura mínima da parede: 1,5mm; apresentação: rolo de 50,00m; garantia mínima de 3 meses; conforme normas aplicáveis vigentes.	UN	100
120	**1.013.006.026547** PORTA-GRELHA COM GRELHA REDONDA EM PVC, DE 150MM Especificação: Grelha redonda, diâmetro nominal de 150mm; Material: PVC Rígido; Cor: Branca; Acompanha Porta-Grelha Redondo, também denominado Caixilho de Apoio, compatível com o diâmetro da Grelha; Aplicação em Instalações Prediais de Esgoto; Conforme normas NBR/ABNT vigentes.	UN	150
121	**1.013.006.026546** PORTA-GRELHA COM GRELHA REDONDA EM PVC, DE 100MM Especificação: Grelha redonda, diâmetro nominal de 100mm; Material: PVC Rígido; Cor: Branca; Acompanha Porta-Grelha Redondo, também denominado Caixilho de Apoio, compatível com o diâmetro da Grelha; Aplicação em Instalações Prediais de Esgoto; Conforme normas NBR/ABNT vigentes.	UN	150
122	**1.013.006.027469** ACABAMENTO COMPLETO EM AÇO INOXIDÁVEL, CROMADO; COMPATÍVEL COM MODELO DN40 DA MARCA DOCOL Especificação: Acabamento Completo em Aço Inoxidável, Ligas de Cobre e Plástico de Engenharia, Cromado; modelo compatível com válvulas DN40 da marca Docol; Diâmetro Nominal de 1 1/2.	PC	400

V - Levantamento de Mercado

V.I - Com a finalidade de identificar entre as alternativas de mercado, a forma mais vantajosa para a aquisição dos produtos, considerando que se trata de aquisição de bens para atender à demanda de manutenção da cidade, que por sua natureza está ligado a eventos futuros e incertos, muito embora, seja previsível que ocorram, e está entre as principais atividades da Secretaria, identificou-se as seguintes possibilidades:

1 - PREGÃO

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

2 - SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO PRÓPRIO - ATA

3 - ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE OUTROS ÓRGÃOS, DA UNIÃO, DO ESTADO E OUTROS MUNICÍPIOS

Sendo que:

O Pregão, muito embora se apresente como uma alternava para a compra, impõe uma condição estática para a aquisição, pois estabelece o emprego de recursos de uma forma rígida, ou seja, exige uma previsão muito próxima da realidade, o que não se mostra a melhor prática, considerando que a natureza dos serviços onde serão empregados os produtos, estão ligados a eventos futuros e incertos, e tem grande chance de não permitir a melhor distribuição dos recursos e valores, além de se tratar de produto com prazo de validade muito curto para o fim que se destina;

A adesão à Ata de Registro de outros órgãos, também pode configurar-se como alternativa á aquisição de bens, no entanto requer um processo que fica na dependência de outros órgãos e/ou entes federativos, remetendo a uma maior complexidade na operação dos contratos, o que pode atrasar o processo de aquisição, pois como foi dito, embora seja sabido que ocorre, não é possível saber ao certo o momento, a quantidade, nem a urgência em que isso ocorra, além do que não é condição burocrática comum aos trabalhos desenvolvidos pela administração, o que pode atrasar ainda mais o processo de aquisição, pois fica na dependência de outros entes e portanto pessoas, que também tem outra forma de trabalhar e pensamentos, no entendimento desta Secretaria.

Assim, a adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) próprio, se mostra mais vantajoso, pois embora seja previsível a necessidade de contratações frequentes em razão da natureza da contratação, qual seja, manutenção, é difícil mensurar os quantitativos com precisão, ainda que se faça uma previsão com base em períodos anteriores, em função das atividades a serem desenvolvidas ao longo do tempo e que estão diretamente ligadas a eventos futuros e incertos em parte relevante de sua aplicação, nos quais fatores naturais como: desgaste dos materiais, tempo de utilização, intempéries e suas intensidade; fatores materiais: equipamentos de um modo geral e fatores humanos: pela disponibilidade da equipe para atender as necessidades das Secretarias e da municipalidade, atendimento a outros programas de governo e/ou intensificação da política pública de manutenção, indicam como mais conveniente a previsão de entregas parceladas otimizando o emprego dos recursos disponíveis.

Tendo em vista a necessidade apresentada pelos departamentos da Secretaria de Serviços Públicos, e considerando que a proposta traz maior vantajosidade para a administração pública, na medida em que gera eficiência, produtividade, agilidade na prestação dos serviços à municipalidade, e maior economicidade, a solução 1, foi adotada pois no momento se mostra mais adequada, tendo em vista as demais soluções apresentadas acima para atendimento da demanda.

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

Não há requisitos que possam ensejar a restrição de mercado, uma vez que várias empresas fornecem o bem objeto deste estudo com os requisitos estabelecidos

VI - Estimativa do Valor da Contratação

O valor estimado da contratação é de R$ 668.078,00 (Seiscentos e sessenta e oito mil e setenta e oito reais).

Os preços de referência foram obtidos com base na Circular 1.066/2024-DLC, e no § 1° e incisos do Art. 23 da Lei 14.133/2021, em razão da natureza do item, ou seja, bens e serviços comuns, conforme consta do Relatório de Pesquisa de Preços.

Os valores estão compatíveis com os valores praticados no mercado.

VII - Descrição da Solução Como um Todo Caracterização / Metodologia

A entrega deverá ser realizada com prazo máximo de 15 (quinze) dias após o recebimento da Autorização de Fornecimento (AF).

A quantidade de material a ser entregue será definida de acordo com a Autorização de Fornecimento (AF), que será emitida conforme necessidade da secretaria solicitante.

A entrega de material será realizada na **SMSP - Secretaria Municipal de Serviços Públicos**, localizada à R. Dr. Monteiro de Godoy, nº 405, Bosque, Pindamonhangaba-SP, CEP 12.401-390.

Os produtos recebidos poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e seus Anexos, devendo ser substituídos no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da notificação da Empresa Vencedora, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

Os produtos serão recebidos após a verificação da qualidade e quantidade do material, e consequente aceitação. Os bens devem ser entregues em perfeito estado, em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT, no que couber.

A Prefeitura Municipal de Pindamonhangaba se reserva o direito de submeter o material adquirido a testes complementares para a dupla checagem do devido atendimento às especificações, caso julgar necessário.

O recebimento do objeto não exclui a responsabilidade da Empresa Vencedora pelos

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

prejuízos resultantes da incorreta execução.

VIII - Justificativa Para Parcelamento ou Não da Contratação

Considerando a natureza divisível do objeto e a possibilidade de atendimento da necessidade administrativa por meio de itens autônomos, opta-se pelo parcelamento da contratação, com adjudicação pelo critério de menor preço por item. A adoção do parcelamento mostra-se tecnicamente viável e economicamente vantajosa, na medida em que permite a participação de maior número de fornecedores, amplia a competitividade do certame e possibilita a seleção da proposta mais vantajosa para cada item, sem prejuízo da adequada execução do objeto. A opção pelo julgamento por item também se mostra compatível com a adoção do Sistema de Registro de Preços, no qual a adjudicação por item constitui, em regra, a forma preferencial de contratação, especialmente quando os itens possuem autonomia entre si.

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos

Os resultados almejados com a contratação são:

A entrega do objeto dentro das condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, para atender as necessidades da Secretaria quanto às obras e manutenções prediais do município, empregando os recursos materiais e humanos já presentes na estrutura organizacional e operacional, otimizando os recursos financeiros disponíveis no município, e:

a) Ganho de tempo e agilidade no atendimento à demanda da Municipalidade;
b) Otimização na logística do fornecimento dos materiais;
c) Economia feita ao adquirir produto em grande quantidade com empresa que fabrica/fornece rotineiramente.
d) Aumento da produtividade dos serviços realizados;

X - Providências a Serem Tomadas Pela Administração Previamente à Celebração do Contrato

Estimativa do impacto financeiro

Parecer Jurídico

Fiscalização do contrato para que garantir a adequada prestação do serviço, de modo a atender as expectativas de todos os envolvidos.

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

XI - Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

É do entendimento da Secretaria de Serviços Públicos, s.m.j., que não se aplica para a presente contratação.

XII - Descrição de Possíveis Impactos Ambientais

De modo a mitigar os possíveis impactos ambientais gerados pelo desenvolvimento das atividades, a Empresa Vencedora deverá observar o que segue abaixo:

A Empresa Vencedora deverá destinar de forma ambientalmente adequada todos os materiais e equipamentos que foram utilizados na prestação de serviços;

Nos termos do disposto no Art. 18, § 1º, XII da Lei nº 14.133/21 - descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável;

Os resíduos sólidos reutilizáveis e recicláveis devem ser acondicionadas adequadamente e de forma diferenciada, para fins de disponibilização à coleta seletiva, quando for o caso;

Além disso, a Empresa Vencedora deverá adotar boas práticas de otimização de recursos, redução de desperdícios e redução da poluição, tais como: racionalização/economia no consumo de energia elétrica e água;

A Empresa Vencedora deverá respeitar as Normas Brasileiras - NBR, publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, sobre resíduos sólidos; reciclagem/destinação adequada dos resíduos gerados nas atividades e de acordo com as normas vigentes.

XIII - Posicionamento Conclusivo Sobre a Adequação da Contratação Para o Atendimento da Necessidade a Que Se Destina.

Os estudos técnicos preliminares para aquisição de materiais hidráulicos - conexões, na utilização em diversas obras e manutenções prediais da Prefeitura Municipal de Pindamonhangaba, conforme solicitação da Secretaria Municipal de Serviços Públicos, se mostra viável e razoável pela contratação do objeto pretendido.

José Antonio Ferreira Filho

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

Secretário de Serviços Públicos

Engª Andreia P. Junquetti
Engenheira do Depto de Manutenção Geral e Logística Operacional

Assinado por 2 pessoas: EVANDRO DOMINGOS DA SILVA e JOSÉ ANTÔNIO FERREIRA FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pindamonhangaba.1doc.com.br/verificacao/D9D7-AD06-DDC1-5B12 e informe o código D9D7-AD06-DDC1-5B12

Anexo
Proposta Comercial

PC 019809/2026

Documento:		**IE:**			
Fornecedor:					
Endereço:					
Bairro:		**Cidade:**		**UF:**	
CEP:		**Tel:**		**Email:**	

Forma de pagamento:			
Prazo de entrega:		**Validade:**	

Observação:

Comprador:	CASUTTANI - Chrisleide Aparecida Suttani

Lote: 1 - ACABAMENTO COMPLETO; DECA; HYDRA MAX 2550, METAL CROMADO (Exclusivo ME/EPP)

1	1.013.006.00027468	ACABAMENTO COMPLETO; DECA; HYDRA MAX 2550, METAL CROMADO especificação: Acabamento Completo; Deca; Hydra Max 2550, Metal Cromado; Referência: Acabamento para Válvula de Descarga 4900.c.Mex; Metal Cromado; Diâmetro Nominal de 1 1/2.		PC	200,00000		

Lote: 2 - ADAPTADOR PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM.3/4"(LONGO),COR MARROM COM FLANGE (Exclusivo ME/EPP)

2	1.015.001.00006399	ADAPTADOR PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM.3/4"(LONGO),COR MARROM COM FLANGE especificação:		PC	500,00000		

Lote: 3 - ADAPTADOR COM FLANGE 32MM X 1" (Exclusivo ME/EPP)

3	1.015.001.00006512	ADAPTADOR COM FLANGE 32MM X 1" especificação:		PC	400,00000		

Lote: 4 - ADAPTADOR DE PVC MARROM SOLDAVEL,DE 50MM, COM FLANGE (Exclusivo ME/EPP)

4	1.015.002.00006650	ADAPTADOR DE PVC MARROM SOLDAVEL,DE 50MM, COM FLANGE especificação:		PC	200,00000		

Lote: 5 - ADAPTADOR PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM. 2"(LONGO),COR MARROM COM FLANGE (Exclusivo ME/EPP)

5	1.015.001.00006397	ADAPTADOR PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM. 2"(LONGO),COR MARROM COM FLANGE especificação:		PC	200,00000		

Lote: 6 - ADAPTADOR CURTO, PVC MARROM, C/BOLSA J. S. PONTA ROSQ. DIAM. 25MMX3/4POL (Exclusivo ME/EPP)

6	1.015.002.00006575	ADAPTADOR CURTO, PVC MARROM, C/BOLSA J. S. PONTA ROSQ. DIAM. 25MMX3/4POL especificação:		PC	200,00000		

Lote: 7 - ADAPTADOR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, DIAM. 1 1/2" (CURTO) (Exclusivo ME/EPP)

7	1.015.001.00006544	ADAPTADOR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, DIAM. 1 1/2" (CURTO) especificação:		PC	300,00000		

Lote: 8 - ADAPTADOR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, DIAM. 2" (CURTO) (Exclusivo ME/EPP)

8	1.015.001.00006438	ADAPTADOR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, DIAM. 2" (CURTO) especificação:		PC	200,00000		

Lote: 9 - ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIAM. 2.1/2" (CURTO) (Exclusivo ME/EPP)

9	1.015.001.00023743	ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIAM. 2.1/2" (CURTO) especificação:		UN	150,00000		

Lote: 10 - ADAPTADOR DE 85MM PARA REGISTRO (Exclusivo ME/EPP)

10	1.015.001.00016798	ADAPTADOR DE 85MM PARA REGISTRO especificação:		UN	100,00000		

Lote: 11 - ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIAM. 100MM (CURTO) (Exclusivo ME/EPP)

11	1.015.001.00023744	ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIAM. 100MM (CURTO) especificação:		UN	50,00000		

Lote: 12 - BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTA, 25MM X 20MM, MARROM (Exclusivo ME/EPP)

12	1.013.006.00026469	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTA, 25MM X 20MM, MARROM especificação: Bucha de Redução de PVC rígido; Curta; Cor Marrom; Diâmetro da tubulação principal de 25 mm; Diâmetro da redução de 20mm; para ser utilizado em condução de água fria em sistemas prediais; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR Vigentes;		UN	300,00000		

Lote: 13 - BUCHA DE REDUCAO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL CURTA, 32MM X25MM, MARROM (Exclusivo ME/EPP)

13	1.015.001.00006409	BUCHA DE REDUCAO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL CURTA, 32MM X25MM, MARROM especificação:		PC	200,00000		

Lote: 14 - BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL 50MMX25MM MARROM (Exclusivo ME/EPP)

14	1.015.001.00006411	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL 50MMX25MM MARROM especificação:		PC	300,00000		

Lote: 15 - BUCHA DE REDUCAO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL CURTA, 60MM X50MM, MARROM (Exclusivo ME/EPP)

15	1.015.001.00006410	BUCHA DE REDUCAO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL CURTA, 60MM X50MM, MARROM especificação:		PC	200,00000		

Lote: 16 - BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL 75 MM x 50 MM PARA ÁGUA FRIA - MARROM (Exclusivo ME/EPP)

16	1.015.001.00022582	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL 75 MM x 50 MM PARA ÁGUA FRIA - MARROM especificação:		PC	200,00000		

Lote: 17 - BUCHA DE REDUÇÃO MARROM 75MM X 60MM (Exclusivo ME/EPP)

17	1.015.001.00006505	BUCHA DE REDUÇÃO MARROM 75MM X 60MM especificação:		PC	200,00000		

Lote: 18 - BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTA, 110MM X 85MM, MARROM (Exclusivo ME/EPP)

18	1.015.001.00023747	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTA, 110MM X 85MM, MARROM especificação:		UN	100,00000		

Lote: 19 - BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO,DIAM.PRINC.3/4",DIAM.REDUCAO 1/2" (Exclusivo ME/EPP)

19	1.015.001.00006482	BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO,DIAM.PRINC.3/4",DIAM.REDUCAO 1/2" especificação:		PC	100,00000		

Lote: 20 - BUCHA DE REDUÇÃO 3/4" X 1/2", ROSCA, PVC, BRANCA (Exclusivo ME/EPP)

20	1.013.006.00026470	BUCHA DE REDUÇÃO 3/4" X 1/2", ROSCA, PVC, BRANCA especificação: Bucha de Redução de PVC rígido; Curta; Cor Branca; Diâmetro da tubulação principal de 3/4"; Diâmetro da redução de 1/2"; para ser utilizado em condução de esgoto em sistemas prediais; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR Vigentes;		UN	200,00000		

Lote: 21 - CAP PVC RÍGIDO 1/2" MARROM (Exclusivo ME/EPP)

21	1.013.006.00026471	CAP PVC RÍGIDO 1/2" MARROM especificação: Cap de PVC rígido; Cor marrom; Para tubulação de diâmetro de 1/2"; Utilização em rede de distribuição de água fria; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.		UN	300,00000		

Lote: 22 - CAPS. PVC RÍGIDO 3/4" (Exclusivo ME/EPP)

22	1.015.001.00006478	CAPS. PVC RÍGIDO 3/4" especificação:		PC	350,00000		

Lote: 23 - CAP PVC RÍGIDO 1" MARROM (Exclusivo ME/EPP)

23	1.013.006.00026511	CAP PVC RÍGIDO 1" MARROM especificação: Cap de PVC rígido; cor marrom; para tubulação de diâmetro de 1"; utilização em rede de distribuição de água fria; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes		UN	200,00000		

Lote: 24 - CAP PVC RÍGIDO 1.1/2" MARROM (Exclusivo ME/EPP)

24	1.013.006.00026512	CAP PVC RÍGIDO 1.1/2" MARROM especificação: Cap de PVC rígido; cor marrom; para tubulação de diâmetro de 1.1/2"; utilização em rede de distribuição de água fria; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes.		UN	150,00000		

Lote: 25 - CAP PVC RÍGIDO 2" MARROM (Exclusivo ME/EPP)

25	1.013.006.00026513	CAP PVC RÍGIDO 2" MARROM especificação: Cap de PVC rígido; cor marrom; para tubulação de diâmetro de 2"; utilização em rede de distribuição de água fria; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes.		UN	100,00000		

Lote: 26 - CAP/TAMPÃO PVC SOLDAVEL 40 MM BRANCO (Exclusivo ME/EPP)

26	1.015.001.00015398	CAP/TAMPÃO PVC SOLDAVEL 40 MM BRANCO especificação:		PC	500,00000		

Lote: 27 - CAP PVC SOLDÁVEL 50 MM BRANCO (Exclusivo ME/EPP)

27	1.013.006.00026514	CAP PVC SOLDÁVEL 50 MM BRANCO especificação: Cap de PVC rígido; cor branca; para tubulação de diâmetro de 50mm; utilização em rede de distribuição de esgoto; conexão soldável; conforme normas ABNT/NBR vigentes.		UN	200,00000		

Lote: 28 - CAP PVC SOLDÁVEL 75 MM BRANCO (Exclusivo ME/EPP)

28	1.013.006.00026472	CAP PVC SOLDÁVEL 75 MM BRANCO especificação: Cap de PVC rígido; Cor branca; Para tubulação de diâmetro de 75mm; Utilização em rede de distribuição de esgoto; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.		UN	200,00000		

Lote: 29 - CAP PVC SOLDÁVEL 100 MM BRANCO (Exclusivo ME/EPP)

29	1.013.006.00026473	CAP PVC SOLDÁVEL 100 MM BRANCO especificação: Cap de PVC rígido; Cor branca; Para tubulação de diâmetro de 100mm; Utilização em rede de distribuição de esgoto; Conexão soldável; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.		UN	300,00000		

Lote: 30 - CORPO RALO SIFONADO DE PVC RIGIDO; COM DIMENSOES PRINCIPAIS DE 150 X 180 MM;COM S (Exclusivo

30	1.015.001.00006406	CORPO RALO SIFONADO DE PVC RIGIDO; COM DIMENSOES PRINCIPAIS DE 150 X 180 MM;COM SAIDA DE 75MM NA COR BRANCA;COM GRELHA especificação:		PC	150,00000		

Lote: 31 - CORPO RALO SIFONADO PVC BRANCO, COM DIAMETRO 100X100X50MM, COM GRELHAS E PORTA GR

31	1.015.002.00006653	CORPO RALO SIFONADO PVC BRANCO, COM DIAMETRO 100X100X50MM, COM GRELHAS E PORTA GRELHAS. especificação:		PC	150,00000		

Lote: 32 - JOELHO 90° 3/4" X 1/2" AZUL (Exclusivo ME/EPP)

32	1.013.006.00026474	JOELHO 90° 3/4" X 1/2" AZUL especificação: Joelho 90° de PVC rígido soldável e rosca com diâmetro nominal de 3/4" x 1/2"; Bucha de latão; Cor azul; Utilização em instalações prediais de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.		UN	400,00000		

Lote: 33 - JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL E ROSCA COM DIAMETRO NOMINAL DE 3/4""; COM BU

33	1.015.001.00006357	JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL E ROSCA COM DIAMETRO NOMINAL DE 3/4""; COM BUCHA DE LATAO; NA COR AZUL especificação:		PC	400,00000		

Lote: 34 - JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL;COM BITOLA DE 25 MM; NA COR MARROM (Exclusivo ME/EPP)

34	1.015.001.00006389	JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL;COM BITOLA DE 25 MM; NA COR MARROM especificação:		PC	500,00000		

Lote: 35 - JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25 MM; NA COR NA COR

35	1.015.001.00015397	JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25 MM; NA COR NA COR MARROM especificação:		PC	500,00000		

Lote: 36 - JOELHO 90° 32MM (Exclusivo ME/EPP)

36	1.013.006.00026475	JOELHO 90° 32MM especificação: Joelho 90° PVC rígido soldável; Bitola de 32mm; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.		UN	300,00000		

Lote: 37 - JOELHO 45º 32 MM MARROM (Exclusivo ME/EPP)

37	1.013.006.00026476	JOELHO 45º 32 MM MARROM especificação: Joelho 45º de PVC rígido soldável; diâmetro nominal de 32mm; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.		UN	300,00000		

Lote: 38 - JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50 MM; NA COR NA COR

38	1.015.001.00006363	JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50 MM; NA COR NA COR MARROM especificação:		PC	250,00000		

Lote: 39 - JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM BITOLA DE 50 MM; NA COR MARROM (Exclusivo ME/EPP)

39	1.015.001.00006475	JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM BITOLA DE 50 MM; NA COR MARROM especificação:		PC	600,00000		

Lote: 40 - JOELHO 45º 60 MM (Exclusivo ME/EPP)

40	1.013.006.00026477	JOELHO 45º 60 MM especificação: Joelho 45º PVC rígido soldável; Diâmetro nominal de 60mm; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria, Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.		UN	200,00000		

Lote: 41 - JOELHO 90° 60MM MARROM (Exclusivo ME/EPP)

41	1.013.006.00026515	JOELHO 90° 60MM MARROM especificação: Joelho 90° PVC rígido soldável; diâmetro nominal de 60mm; cor marrom; utilização em rede predial de água fria, conforme normas ABNT/NBR vigentes.		UN	200,00000		

Lote: 42 - JOELHO 90 GR PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 150MM, BRANCO (Exclusivo ME/EPP)

42	1.015.002.00006689	JOELHO 90 GR PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 150MM, BRANCO especificação:		PC	100,00000		

Lote: 43 - Joelho pvc rígido de 45º x 150mm (esgoto) (Exclusivo ME/EPP)

43	1.015.001.00022422	Joelho pvc rígido de 45º x 150mm (esgoto) especificação:		UN	100,00000		

Lote: 44 - JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM BITOLA DE 100MM; NA COR BRANCA; PARA SER

44	1.015.001.00006385	JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM BITOLA DE 100MM; NA COR BRANCA; PARA SER UTILIZADA EM ESGOTO especificação:		PC	300,00000		

Lote: 45 - JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE 100MM; NA COR BRANCA; (Exclusivo

45	1.015.001.00006386	JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE 100MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM ESGOTO PREDIAL especificação:		PC	300,00000		

Lote: 46 - JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE DIAMETRO DE 75 MM; NA (Exclusivo

46	1.015.001.00006387	JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE DIAMETRO DE 75 MM; NA COR BRANCA; PARA ESGOTO PREDIAL especificação:		PC	300,00000		

Lote: 47 - JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE 75MM; NA COR BRANCA; (Exclusivo

47	1.015.001.00006365	JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM BITOLA DE 75MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM ESGOTO PREDIAL especificação:		PC	300,00000		

Lote: 48 - JOELHO 90 GRAU DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, COM BITOLA DE 50MM; NA COR BRANCA; PARA SE

48	1.015.001.00006388	JOELHO 90 GRAU DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, COM BITOLA DE 50MM; NA COR BRANCA; PARA SER UTILIZADA EM ESGOTO especificação:		PC	300,00000		

Lote: 49 - JOELHO 45 GR PVC RIGIDO,P/ ESGOTO,NA COR BRANCA, BITOLA 50MM (Exclusivo ME/EPP)

49	1.015.002.00006584	JOELHO 45 GR PVC RIGIDO,P/ ESGOTO,NA COR BRANCA, BITOLA 50MM especificação:		PC	300,00000		

Lote: 50 - JOELHO 90 GR PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 40MM, BRANCO (Exclusivo ME/EPP)

50	1.015.002.00006578	JOELHO 90 GR PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 40MM, BRANCO especificação:		PC	300,00000		

Lote: 51 - JOELHO 45 GR PVC RIGIDO,BITOLA 40MM,COR BRANCA, P/ESGOTO (Exclusivo ME/EPP)

51	1.015.002.00006577	JOELHO 45 GR PVC RIGIDO,BITOLA 40MM,COR BRANCA, P/ESGOTO especificação:		PC	300,00000		

Lote: 52 - JUNÇÃO PARA ESGOTO 40MM (Exclusivo ME/EPP)

52	1.015.001.00006518	JUNÇÃO PARA ESGOTO 40MM especificação:		PC	200,00000		

Lote: 53 - JUNÇÃO PARA ESGOTO 50MM (Exclusivo ME/EPP)

53	1.015.001.00006519	JUNÇÃO PARA ESGOTO 50MM especificação:		PC	200,00000		

Lote: 54 - JUNÇÃO PVC- ESGOTO, MEDIDA 75MM X 75MM, NA COR BRANCA , PARA SER UTILIZADA EM ESG

54	1.015.002.00006641	JUNÇÃO PVC- ESGOTO, MEDIDA 75MM X 75MM, NA COR BRANCA , PARA SER UTILIZADA EM ESGOTO PREDIAL especificação:		PC	150,00000		

Lote: 55 - JUNCAO SIMPLES DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 100 M (Exclusivo

55	1.015.001.00006473	JUNCAO SIMPLES DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 100 MM X 100 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USA especificação:		PC	250,00000		

Lote: 56 - JUNCÃO PARA ESGOTO 100MM X 75MM (Exclusivo ME/EPP)

56	1.015.001.00006517	JUNCÃO PARA ESGOTO 100MM X 75MM especificação:		PC	150,00000		

Lote: 57 - JUNÇÃO PVC ESGOTO RED. 100X50MM (Exclusivo ME/EPP)

57	1.015.002.00006570	JUNÇÃO PVC ESGOTO RED. 100X50MM especificação:		PC	200,00000		

Lote: 58 - JUNÇÃO PVC ESGOTO RED. 75X50MM (Exclusivo ME/EPP)

58	1.013.006.00026478	JUNÇÃO PVC ESGOTO RED. 75X50MM especificação: Junção simples de PVC rígido soldável; Diâmetros 75 x 50mm; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto; Conforme Normas ABNT/NBR vigentes.		UN	150,00000		

Lote: 59 - LUVA TRIPARTIDA FERRO FUNDIDO 100MM (Exclusivo ME/EPP)

59	1.013.006.00026480	LUVA TRIPARTIDA FERRO FUNDIDO 100MM especificação: Luva Tripartida; de Ferro Fundido fúctil; Diâmetro nominal de 100mm; Conexão compressão, com Parafusos, Arruelas, Porcas e Anéis de Vedação e/ou de Borracha; Na cor preta; Conforme Normas ABNT/NBR e Demais Normas Vigentes.		UN	100,00000		

Lote: 60 - LUVA DE PVC, NA COR AZUL, MEDIDA 1/2 X 25MM, C (Exclusivo ME/EPP)

60	1.015.002.00006656	LUVA DE PVC, NA COR AZUL, MEDIDA 1/2 X 25MM, C especificação:		PC	500,00000		

Lote: 61 - LUVA COLA E ROSCA AZUL 25 MM X 3/4" - BUCHA COM LATÃO (Exclusivo ME/EPP)

61	1.015.001.00006362	LUVA COLA E ROSCA AZUL 25 MM X 3/4" - BUCHA COM LATÃO especificação:		PC	300,00000		

Lote: 62 - LUVA DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25MM; NA COR MARROM; PARA S

62	1.015.001.00006361	LUVA DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE A especificação:		PC	500,00000		
Lote: 63 - LUVA MARROM SOLDAVEL 32MM (Exclusivo ME/EPP)							
63	1.015.001.00006500	LUVA MARROM SOLDAVEL 32MM especificação:		PC	200,00000		
Lote: 64 - LUVA SOLDAVEL EM PVC, NA COR MARROM , DE 50MM, UTILIZADO EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE							
64	1.015.002.00006649	LUVA SOLDAVEL EM PVC, NA COR MARROM , DE 50MM, UTILIZADO EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE AGUA FRIA especificação:		PC	500,00000		
Lote: 65 - LUVA SOLDAVEL PVC, NA COR MARROM, DE 60MM (Exclusivo ME/EPP)							
65	1.015.002.00006648	LUVA SOLDAVEL PVC, NA COR MARROM, DE 60MM especificação:		PC	100,00000		
Lote: 66 - LUVA DE CORRER PARA TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 25 MM (Exclusivo ME/EPP)							
66	1.015.001.00006395	LUVA DE CORRER PARA TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 25 MM especificação:		PC	350,00000		
Lote: 67 - LUVA DE CORRER EM PVC, NA COR MARROM, DE 50 MM, PARA SER UTILIZADO EM INSTALAÇÃO							
67	1.015.002.00006647	LUVA DE CORRER EM PVC, NA COR MARROM, DE 50 MM, PARA SER UTILIZADO EM INSTALAÇÃO PREDIAL especificação:		PC	200,00000		
Lote: 68 - LUVA DE CORRER PVC, NA COR MARROM, DE 60MM, UTILIZADO EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE AG							
68	1.015.001.00006495	LUVA DE CORRER PVC, NA COR MARROM, DE 60MM, UTILIZADO EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE AGUA FRIA especificação:		PC	100,00000		
Lote: 69 - LUVA BRANCA ROSCA 1"X 3/4" (Exclusivo ME/EPP)							
69	1.013.006.00026482	LUVA BRANCA ROSCA 1"X 3/4" especificação: Luva Branca rosca 1"x3/4"		UN	100,00000		
Lote: 70 - LUVA BRANCA DE ROSCA 3/4". (Exclusivo ME/EPP)							
70	1.015.001.00006542	LUVA BRANCA DE ROSCA 3/4". especificação:		PC	150,00000		
Lote: 71 - LUVA PARA ESGOTO 40MM (Exclusivo ME/EPP)							
71	1.015.001.00006523	LUVA PARA ESGOTO 40MM especificação:		PC	250,00000		
Lote: 72 - LUVA SIMPLES PVC ESGOTO COR BRANCA DN 50 MM (Exclusivo ME/EPP)							
72	1.015.002.00006585	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO COR BRANCA DN 50 MM especificação:		PC	200,00000		
Lote: 73 - LUVA DE PVC, SOLDÁVEL, 75MM, COR BRANCO. (Exclusivo ME/EPP)							
73	1.015.002.00006679	LUVA DE PVC, SOLDÁVEL, 75MM, COR BRANCO. especificação:		PC	150,00000		
Lote: 74 - LUVA SIMPLES PVC RIGIDO P/ESGOTO,DIAM.100MM,BRANCA (Exclusivo ME/EPP)							
74	1.015.002.00006580	LUVA SIMPLES PVC RIGIDO P/ ESGOTO,DIAM.100MM,BRANCA especificação:		PC	350,00000		
Lote: 75 - LUVA SIMPLES PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 150MM, BRANCO (Exclusivo ME/EPP)							
75	1.015.002.00006690	LUVA SIMPLES PVC RIGIDO P/ ESGOTO, DIAM. 150MM, BRANCO especificação:		PC	100,00000		
Lote: 76 - LUVA DE CORRER COM JUNTA ELÁSTICA 50MM ESGOTO (Exclusivo ME/EPP)							
76	1.015.002.00006699	LUVA DE CORRER COM JUNTA ELÁSTICA 50MM ESGOTO especificação:		PC	150,00000		
Lote: 77 - LUVA DE CORRER COM JUNTA ELÁSTICA 75MM ESGOTO (Exclusivo ME/EPP)							
77	1.015.002.00006698	LUVA DE CORRER COM JUNTA ELÁSTICA 75MM ESGOTO especificação:		PC	100,00000		
Lote: 78 - LUVA DE CORRER 100MM ESGOTO (Exclusivo ME/EPP)							
78	1.013.006.00026483	LUVA DE CORRER 100MM ESGOTO especificação: Luva de correr; PVC rígido; Diâmetro nominal de 100mm; Junta elástica; Cor branca; Conforme normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.		UN	150,00000		

Lote: 79 - NIPLE ROSCA PVC 3/4" BRANCA (Exclusivo ME/EPP)

79	1.014.001.00005775	NIPLE ROSCA PVC 3/4" BRANCA especificação:		PC	600,00000		

Lote: 80 - NIPLE 1/2 - BRANCO (Exclusivo ME/EPP)

80	1.015.001.00006524	NIPLE 1/2 - BRANCO especificação:		PC	400,00000		

Lote: 81 - NIPLE GALVANIZADO 3/4" (Exclusivo ME/EPP)

81	1.013.006.00026484	NIPLE GALVANIZADO 3/4" especificação: NIPLE GALVANIZADO 3/4".		UN	100,00000		

Lote: 82 - Pote de cola para cano PVC com Pincel de 175 gramas. (Exclusivo ME/EPP)

82	1.013.001.00018977	Pote de cola para cano PVC com Pincel de 175 gramas. especificação:		UN	1.200,00000		

Lote: 83 - REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO,DIAM.100X75MM,BRANCA (Exclusivo ME/EPP)

83	1.015.001.00006415	REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO,DIAM.100X75MM,BRANCA especificação:		PC	100,00000		

Lote: 84 - REDUCAO EXCENTRICA DE 100 X 50MM (Exclusivo ME/EPP)

84	1.015.001.00006416	REDUCAO EXCENTRICA DE 100 X 50MM especificação:		PC	150,00000		

Lote: 85 - REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO,DIAM.75X50MM,BRANCA (Exclusivo ME/EPP)

85	1.015.001.00006417	REDUCAO EXCENTRICA PVC RIGIDO,DIAM.75X50MM,BRANCA especificação:		PC	100,00000		

Lote: 86 - REDUCAO EXCENTRICA DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 5

86	1.015.001.00006418	REDUCAO EXCENTRICA DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 50 X 40 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USAD especificação:		PC	200,00000		

Lote: 87 - TÊ DE PVC AZUL, MEDIDA 1/2 X 25MM, COM BUCHA LATÃO, FABRICADO EM PVC DE ALTA RESI (Exclusivo

87	1.015.002.00006651	TÊ DE PVC AZUL, MEDIDA 1/2 X 25MM, COM BUCHA LATÃO, FABRICADO EM PVC DE ALTA RESISTÊNCIA especificação:		UN	500,00000		

Lote: 88 - TÊ COLA E ROSCA AZUL - 3/4" (Exclusivo ME/EPP)

88	1.015.002.00006658	TÊ COLA E ROSCA AZUL - 3/4" especificação:		PC	600,00000		

Lote: 89 - TÊ SOLDÁVEL 3/4" (Exclusivo ME/EPP)

89	1.015.001.00006393	TÊ SOLDÁVEL 3/4" especificação:		PC	600,00000		

Lote: 90 - TÊ SOLDÁVEL MARROM 1" (Exclusivo ME/EPP)

90	1.013.006.00026485	TÊ SOLDÁVEL MARROM 1" especificação: Conexão Tê 90°; Soldável; Diâmetro nominal 1"; PVC rígido; Cor marrom; Utilização em rede predial de água fria; Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.		UN	100,00000		

Lote: 91 - TÊ SOLDÁVEL 50 MM MARROM (Exclusivo ME/EPP)

91	1.015.001.00021707	TÊ SOLDÁVEL 50 MM MARROM especificação:		UN	400,00000		

Lote: 92 - TÊ SOLDÁVEL 60MM - COR MARROM (Exclusivo ME/EPP)

92	1.015.001.00025672	TÊ SOLDÁVEL 60MM - COR MARROM especificação:		UN	150,00000		

Lote: 93 - TÊ SOLDÁVEL 50MM X 25MM (Exclusivo ME/EPP)

93	1.013.006.00026517	TÊ SOLDÁVEL 50MM X 25MM especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 50mm para 25mm; soldável; PVC rígido; cor marrom; utilização em rede predial de água fria. Conforme normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.		BR	250,00000		

Lote: 94 - TÊ PARA ESGOTO 40MM (Exclusivo ME/EPP)

94	1.015.001.00006527	TÊ PARA ESGOTO 40MM especificação:		PC	200,00000		

Lote: 95 - TÊ ESGOTO 50MM (Exclusivo ME/EPP)

95	1.013.006.00026486	TÊ ESGOTO 50MM especificação: Conexão Tê 90°; soldável; Diâmetro nominal 50mm; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.		UN	200,00000		

Lote: 96 - TÊ ESGOTO 75MM (Exclusivo ME/EPP)

96	1.013.006.00026487	TÊ ESGOTO 75MM especificação: Conexão Tê 90°; soldável; Diâmetro nominal 75mm; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.		UN	150,00000		

Lote: 97 - TÊ PARA ESGOTO 100MM COLA/SOLDÁVEL, BRANCO, PVC (Exclusivo ME/EPP)

97	1.015.001.00014511	TÊ PARA ESGOTO 100MM COLA/SOLDÁVEL, BRANCO, PVC especificação:		PC	200,00000		

Lote: 98 - TÊ ESGOTO 150MM (Exclusivo ME/EPP)

98	1.013.006.00026488	TÊ ESGOTO 150MM especificação: Conexão Te 90°; soldável; Diâmetro nominal 150mm; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.		UN	100,00000		

Lote: 99 - TÊ ESGOTO 100 X 50MM BRANCO (Exclusivo ME/EPP)

99	1.013.006.00026489	TÊ ESGOTO 100 X 50MM BRANCO especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 100mm para 50mm; Soldável; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.		UN	200,00000		

Lote: 100 - TÊ ESGOTO 100 X 75MM BRANCO (Exclusivo ME/EPP)

100	1.013.006.00026490	TÊ ESGOTO 100 X 75MM BRANCO especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 100mm para 75mm; Soldável; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.		UN	100,00000		

Lote: 101 - TÊ ESGOTO 75 X 50MM BRANCO (Exclusivo ME/EPP)

101	1.013.006.00026491	TÊ ESGOTO 75 X 50MM BRANCO especificação: Conexão Tê 90° de redução de diâmetro de 75mm para 50mm; Soldável; PVC rígido; Cor branca; Utilização em rede predial de esgoto. Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.		UN	100,00000		

Lote: 102 - TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM.25MM,MARROM, BARRA COM COMPR. 6 MTS (Exclusivo ME/EPP)

102	1.015.002.00006576	TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL,DIAM.25MM,MARROM, BARRA COM COMPR. 6 MTS especificação:		PC	500,00000		

Lote: 103 - TUBO PVC MARROM 32MM (Exclusivo ME/EPP)

103	1.013.006.00026492	TUBO PVC MARROM 32MM especificação: Tubo PVC rígido; Diâmetro nominal 32mm; Conexão Soldável; Cor marrom; Utilização em redes prediais de água fria; Apresentação em barras de 6,00m de comprimento; Conforme Normas ABNT/NBR e demais Normas vigentes.		BR	150,00000		

Lote: 104 - TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50MM; NA COR MARROM; PARA SE

104	1.015.001.00006374	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADO EM INSTALACOES PREDIAIS DE especificação:		PC	250,00000		

Lote: 105 - TUBO PVC MARROM 60MM (Exclusivo ME/EPP)

105	1.013.006.00026493	TUBO PVC MARROM 60MM especificação: Tubo PVC rígido; Diâmetro nominal 60mm; Conexão Soldável; Cor marrom; Utilização em redes prediais de água fria; Apresentação em barras de 6,00m de comprimento; Conforme Normas ABNT/NBR e demais Normas vigentes.		BR	200,00000		

Lote: 106 - TUBO PVC ESGOTO 40MM (Exclusivo ME/EPP)

106	1.013.006.00026518	TUBO PVC ESGOTO 40MM especificação: Tubo de PVC rígido para esgoto predial; com diâmetro nominal de 40mm; com juntas soldáveis; na cor branca; para ser usado em instalações prediais de esgoto. Apresentação: barras de 6,00m de comprimento.		BR	400,00000		

Lote: 107 - TUBO DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50 MM; COM JUNTAS

107	1.015.001.00006342	TUBO DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50 MM; COM JUNTAS SOLDAVEIS; NA COR BRANCA; PARA SER USA especificação:		PC	400,00000		

Lote: 108 - TUBO DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 75MM; COM JUNTAS

108	1.015.001.00006377	TUBO DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 75MM; COM JUNTAS SOLDAVEIS; NA COR BRANCA; PARA SER USA especificação:		PC	500,00000		

Lote: 109 - TUBO PVC ESGOTO 100 MM (Exclusivo ME/EPP)

109	1.013.006.00026519	TUBO PVC ESGOTO 100 MM especificação: Tubo de PVC rígido para esgoto predial; com diâmetro nominal de 100mm; com juntas soldáveis; na cor branca; para ser usado em instalações prediais de esgoto. Apresentação: barras de 6,00m de comprimento		UN	500,00000		

Lote: 110 - TUBO DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; SÉRIE REFORÇADA; COM DIÂMETRO NOMINAL DE

110	1.015.001.00006548	TUBO DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; SÉRIE REFORÇADA; COM DIÂMETRO NOMINAL DE 150MM; COM JUNTAS SOLDÁVEIS; NA COR BEG especificação:		PC	100,00000		

Lote: 111 - TUBO OCRE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO COM ANEL DE BORRACHA FIXO - 200MM X 6M (Exclusivo

111	1.015.001.00024224	TUBO OCRE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO COM ANEL DE BORRACHA FIXO - 200MM X 6M especificação:		UN	100,00000		

Lote: 112 - TUBO DE DESCIDA DE VÁLVULA DE DESCARGA 38 X 800MM (Exclusivo ME/EPP)

112	1.013.006.00026494	TUBO DE DESCIDA DE VÁLVULA DE DESCARGA 38 X 800MM especificação: Tubo de PVC rígido de descida para válvula de descarga; Diâmetro nominal de 38mm; comprimento de 80cm; Conexão Soldável; Acompanha 01 joelho de PVC rígido na cor Azul e Anéis de borracha; Cor branca; Conforme Normas ABNT/NBR e demais normas vigentes.		BR	250,00000		

Lote: 113 - TUBO DE LIGAÇÃO BRANCO EXTENSIVO INTELIGENTE PARA VASO SANITÁRIO (Exclusivo ME/EPP)

113	1.015.002.00014809	TUBO DE LIGAÇÃO BRANCO EXTENSIVO INTELIGENTE PARA VASO SANITÁRIO especificação:		PC	800,00000		

Lote: 114 - UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 25MM (Exclusivo ME/EPP)

114	1.015.002.00006682	UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 25MM especificação:		PC	250,00000		

Lote: 115 - UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 50MM (Exclusivo ME/EPP)

115	1.015.001.00006536	UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 50MM especificação:		PC	250,00000		

Lote: 116 - UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 60MM (Exclusivo ME/EPP)

116	1.015.002.00006681	UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 60MM especificação:		PC	250,00000		

Lote: 117 - UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 85MM (Exclusivo ME/EPP)

117	1.015.001.00023748	UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 85MM especificação:		UN	100,00000		

Lote: 118 - UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 110MM (Exclusivo ME/EPP)

118	1.015.001.00023749	UNIÃO DE PVC, MARROM, SOLDÁVEL, 110MM especificação:		UN	100,00000		

Lote: 119 - MANGUEIRA CRISTAL 1/2" (Exclusivo ME/EPP)

119	1.013.006.00026520	MANGUEIRA CRISTAL 1/2" especificação: Mangueira cristal para aplicação em dreno de aparelhos de ar-condicionado. Material: PVC; cor: transparente; diâmetro: 1/2"; espessura mínima da parede: 1,5mm; apresentação: rolo de 50,00m; garantia mínima de 3 meses; conforme normas aplicáveis vigentes.		UN	100,00000		
Lote: 120 - PORTA-GRELHA COM GRELHA REDONDA EM PVC, DE 150MM (Exclusivo ME/EPP)							
120	1.013.006.00026547	PORTA-GRELHA COM GRELHA REDONDA EM PVC, DE 150MM especificação: Grelha redonda, diâmetro nominal de 150mm; Material: PVC Rígido; Cor: Branca; Acompanha Porta-Grelha Redondo, também denominado Caixilho de Apoio, compatível com o diâmetro da Grelha; Aplicação em Instalações Prediais de Esgoto; Conforme normas NBR/ ABNT vigentes.		UN	150,00000		
Lote: 121 - PORTA-GRELHA COM GRELHA REDONDA EM PVC, DE 100MM (Exclusivo ME/EPP)							
121	1.013.006.00026546	PORTA-GRELHA COM GRELHA REDONDA EM PVC, DE 100MM especificação: Grelha redonda, diâmetro nominal de 100mm; Material: PVC Rígido; Cor: Branca; Acompanha Porta-Grelha Redondo, também denominado Caixilho de Apoio, compatível com o diâmetro da Grelha; Aplicação em Instalações Prediais de Esgoto; Conforme normas NBR/ ABNT vigentes.		UN	150,00000		
Lote: 122 - ACABAMENTO COMPLETO EM AÇO INOXIDÁVEL, CROMADO; COMPATÍVEL COM MODELO DN40 DA MAR							
122	1.013.006.00027469	ACABAMENTO COMPLETO EM AÇO INOXIDÁVEL, CROMADO; COMPATÍVEL COM MODELO DN40 DA MARCA DOCOL especificação: Acabamento Completo em Aço Inoxidável, Ligas de Cobre e Plástico de Engenharia, Cromado; modelo compatível com válvulas DN40 da marca Docol; Diâmetro Nominal de 1 1/2.		PC	400,00000		

Fornecedor