



## **PAÇO MUNICIPAL JOSÉ GALDINO PEREIRA**

### **Barra do Jacaré - Paraná**

CNPJ: 76.407.568/0001-93

Rua Rui Barbosa, 96 (Centro) – Telefax: (43) 3144-1180

CEP: 86.385-000 - E-mail: pmbj@uol.com.br

## **EDITAL PREGÃO ELETRÔNICO N.º 26/2025**

**(Processo Administrativo n.º 56/2025)**

**(Participação exclusiva MEI/ME e EPP, Lei 147/2014)**

O PREFEITO, do **MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ – ESTADO DO PARANÁ**, no uso de suas atribuições legais torna público, que realizará licitação, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, cujo o critério de julgamento será o de menor preço, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, Decretos Municipais nº 1610/23, 1611/23, 1612/23, 1613/23, e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

**RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS:** Das 08h30min do dia 16/07/2025 às 08h30min do dia 29/07/2025.

**ABERTURA DAS PROPOSTAS:** Das 08h31min do dia 29/07/2025 às 08h59min do dia 29/07/2025.

**INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS:** Às 09h00min do dia 29/07/2025.

### **1. DO OBJETO**

1.1. O objeto da presente licitação é o registro de preços para a AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será por lotes individuais, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos lotes que forem de seu interesse.

### **2. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO**

2.1. A participação no presente Pregão Eletrônico se dará mediante realização sessão pública, por meio da **INTERNET**, mediante condições de segurança - criptografia e autenticação - em todas as suas fases através do **Sistema de Pregão Eletrônico da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil - BLL**, disponível no endereço eletrônico: <https://bllcompras.com/Home/Login>.

2.2. Os interessados deverão se inscrever previamente, realizando o devido credenciamento junto à **BLL - Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil**; telefone: (041) **3097-4600**; e-mail: [contato@bll.org.br](mailto:contato@bll.org.br); até o horário fixado neste Edital para o início da apresentação das propostas; devendo apresentar toda a documentação exigida para o respectivo cadastramento/credenciamento; que deverá ser requerido acompanhado dos seguintes documentos:

- a) Cópia do Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social e seus aditivos em vigor, devidamente registrados na Junta Comercial ou Cartório do Serviço de Registro Civil e Títulos e Documentos, em se tratando de sociedade por ações, acompanhado da documentação de eleição de seus administradores;
  - 1) No caso da apresentação de alteração contratual consolidada, fica dispensada a apresentação das alterações anteriores à consolidação.
  - 2) Tal exigência se faz necessária tendo em vista a obrigatoriedade de se cadastrar todas as empresas participantes do certame, para fins de repasse de informações obrigatórias ao Tribunal de Contas do Estado;
  - 3) O Acesso a tais documentos, por parte deste Município, se dará somente na fase de habilitação do certame.

b) Demais documentos exigíveis pela BLL – Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil.

2.3. O acesso do operador ao Pregão Eletrônico, para efeito de encaminhamento de proposta de preço e lances sucessivos de preços, em nome do licitante, somente se dará mediante prévia definição de senha privativa.

2.4. O licitante responsabiliza-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.

2.5. O credenciamento do fornecedor e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para realização das transações inerentes ao Pregão Eletrônico.

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

2.7. É de responsabilidade de o cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior 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.

2.7.1. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

2.8. O custo de operacionalização e uso do sistema ficará a cargo do licitante que pagará à Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, provedora do sistema eletrônico, o equivalente aos custos pela utilização dos recursos de tecnologia da informação, consoante tabela fornecida emitida pela entidade.

2.9. Para esta licitação, todos os lotes serão exclusivos para microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

2.10. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006.

2.11. Não poderão disputar esta licitação:

2.11.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

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

2.11.3. 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 serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

2.11.4. pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

2.11.5. 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;

2.11.6. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

2.11.7. 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;

2.11.8. agente público do órgão ou entidade licitante;

2.11.9. pessoas jurídicas reunidas em consórcio;

2.11.10. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

2.11.11. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei n.º 14.133, de 2021.

2.12. O impedimento de que trata o item 2.11.4 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.

2.13. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 2.11.2 e 2.11.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

2.14. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

2.15. O disposto nos itens 2.11.2 e 2.11.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

2.16. Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/2021.

2.17. A vedação de que trata o item 2.11.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

### **3. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**

3.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.

3.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

**3.3. No cadastramento da proposta inicial, o fornecedor deverá apresentar junto à plataforma do sistema eletrônico, sob pena de desclassificação, às seguintes declarações:**

3.3.1. que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

3.3.2. que está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo.

3.3.3. 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 7º, XXXIII, da Constituição;

3.3.4. 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;

3.3.5. que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas;

3.3.6. que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;

3.3.7. que assume a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema,

assumindo como firmes e verdadeiras.

3.3.8. que atesta o atendimento à política pública ambiental de licitação sustentável, em especial que se responsabiliza integralmente com a logística reversa dos produtos, embalagens e serviços pós-consumo no limite da proporção que fornecerem ao poder público, assumindo a responsabilidade pela destinação final, ambientalmente adequada.

3.4. O atendimento ao subitem 3.3 poderá ser através da apresentação de **Declaração Unificada**, junto à plataforma do sistema eletrônico, no momento da inserção da proposta de preço inicial, conforme modelo constante do anexo III deste edital.

3.5. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021.

3.6. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

3.6.1. no item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

3.6.2. 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, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

3.7. A falsidade das declarações de que trata os itens 3.3 ou 3.6 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

3.8. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

3.9. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

3.10. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

3.11. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

3.11.1. a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e

3.11.2. os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo estabelecido eo intervalo de que trata o subitem acima.

3.12. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:

3.12.1. valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e

3.12.2. percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

3.13. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

3.14. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

3.15. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento

que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

#### **4. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA**

4.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

4.1.1. valor unitário e total do item;

4.1.2. Marca;

4.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

4.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

4.4. 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 qualquer outro pretexto.

4.5. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, acotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

4.6. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

4.7. 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.

4.8. O prazo de validade da proposta não será inferior a **60 (sessenta)** dias, a contar da data de sua apresentação.

4.9. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;

4.9.1. Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos no item 4.9.

4.10. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas do Estado e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento dalei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento ou sobrepreço na execução do contrato.

#### **5. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES**

5.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

5.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

5.2.1. Será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

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

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

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

- 5.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.
- 5.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio

de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

- 5.6. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item.

5.7. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura dasessão e as regras estabelecidas no Edital.

5.8. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

5.9. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “**aberto**”, em que os os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

5.9.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de **dez minutos** e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

5.9.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

5.9.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

5.9.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta.

5.9.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

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

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

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

5.11. 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.

5.12. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente depois de decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

5.13. O Critério de julgamento adotado será o **MENOR PREÇO**, conforme definido neste Edital e seus anexos;

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

5.15. 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 as 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.

5.15.1. 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.

5.15.2. A 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.

5.15.3. 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.

5.15.4. 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.

5.15.5. 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:

5.15.5.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

5.15.5.2. 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;

5.15.5.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

5.15.5.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

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

5.15.6.1. empresas estabelecidas no território do Estado do Paraná;

5.15.6.2. empresas brasileiras;

5.15.6.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

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

5.16. 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.

5.16.1. 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.

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

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

licitatório

5.16.4. O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 2 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

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

5.17. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

## **6. DA FASE DE JULGAMENTO**

6.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e no item 2.11 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes

cadastros:

- a) Cadastros de impedidos e inidôneos mantidos pelo Tribunal de Contas do Estado de onde tiver sede o particular, e cadastro de fornecedores sancionados deste Município;
- b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portalttransparencia.gov.br/sancoes/ceis>); e
- c) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portalttransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).

6.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992.

6.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. (IN nº 3/2018, art. 29, *caput*)

6.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. (IN nº 3/2018, art. 29, §1º).

6.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. (IN nº 3/2018, art. 29, §2º).

6.3.3. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

6.4. Caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

6.5. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com os itens

2.9.1 e 3.6 deste edital.

6.6. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.

6.7. Será desclassificada a proposta vencedora que:

6.7.1. contiver vícios insanáveis;

6.7.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;

6.7.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

6.7.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

6.7.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

6.8. Caso o Termo de Referência exija a apresentação de amostra, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, conforme disciplinado no Termo de Referência, sob pena de não aceitação da proposta.

6.9. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

6.10. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

6.11. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita pelo Pregoeiro, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas neste Edital, a proposta do licitante será recusada.

6.12. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o Pregoeiro analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Termo de Referência.

## 7. DA FASE DE HABILITAÇÃO

7.1. Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, conforme ANEXO I do edital.

7.2. Os documentos necessários à habilitação da proponente poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada, ou por servidor da Administração ou publicação em órgão de imprensa oficial. Os documentos deverão estar em plena vigência, ficando, porém, a critério do (a) Pregoeiro (a) solicitar as vias originais de quaisquer dos documentos, caso haja constatação de fatos supervenientes. A aceitação das certidões, quando emitidas através da Internet, ficam condicionadas à verificação de sua validade e dispensam a autenticação.

7.3. Será verificado se o licitante apresentou no sistema declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

7.4. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

7.5. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir. (IN nº 3/2018, art. 4º, §1º, e art. 6º, §4º).

7.6. Os documentos acima solicitados, que não apresentarem data de validade, estes serão considerados válidos por no máximo **120 (cento e vinte) dias**, após a sua data de emissão.

7.7. Caso a licitante seja a matriz, todos os documentos apresentados deverão estar em nome da matriz. Caso seja a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles que, pela própria natureza ou por determinação legal, forem comprovadamente emitidos apenas em nome da matriz ou cuja validade abranja todos os estabelecimentos da empresa.

7.8. As empresas participantes deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que apresente alguma restrição (art. 43 da LC 123/06 alterada pela Lei 147/2014).

7.9. Havendo alguma restrição na comprovação de regularidade fiscal das empresas participantes, será assegurado às mesmas o prazo de 05 (cinco) dias úteis, e a critério da Administração, prorrogáveis por igual período; cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor, para regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa, nos termos do art. 43, §1º, da LC 123/06 alterada pela Lei 147/2014.

7.10. A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

7.11. A não regularização da documentação, no prazo previsto acima, implicará na decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas Lei Federal nº 14.133/21.

7.12. Os documentos exigidos para habilitação que deverão ser enviados por meio do sistema, em formato digital, **no prazo de 2 (duas) horas**, prorrogáveis por igual período, contado da solicitação do pregoeiro.

7.13. A exigência dos documentos de habilitação somente será feita em relação ao licitante vencedor.

7.13.1. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para 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

7.13.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

7.14. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação 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.

7.15. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto no subitem 7.12.

7.16. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, depois de concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

## **8. DOS RECURSOS**

8.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação do licitante, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.2. O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

8.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

8.3.1. a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

8.3.2. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

8.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

8.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

8.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

8.7. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

8.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

8.9. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

8.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico: [barradojacare.pr.gov.br/transparentia/adm/licitacoes](http://barradojacare.pr.gov.br/transparentia/adm/licitacoes).

## **9. DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

9.1. O licitante e a contratada que incorram nas infrações previstas no art. 155 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, apuradas em regular processo administrativo, sujeitam-se às sanções previstas no art. 156 da mesma Lei, bem como nos Decretos nº 1610/23 e 1611/23 do município de Barra do Jacaré.

9.2. A aplicação das sanções pelo cometimento de infração será precedida do devido processo administrativo, com garantias de contraditório e de ampla defesa.

9.2.1. A sanção de advertência será aplicada nas seguintes hipóteses:

- a) descumprimento, de pequena relevância, de obrigação legal ou infração à Lei quando não se justificar aplicação de sanção mais grave;
- b) inexecução parcial de obrigação contratual principal ou acessória de pequena relevância, a critério da Administração, quando não se justificar aplicação de sanção mais grave.

9.2.2. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, àquele que:

- a) dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- b) dar causa à inexecução total do contrato/ata;
- c) deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- d) não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

- e) não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- f) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado.

9.2.2.1. Considera-se inexecução total do contrato:

- a) recusa injustificada de cumprimento integral da obrigação contratualmente determinada;
- b) recusa injustificada do adjudicatário em assinar ata de registro de preços, contrato ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração também caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida.

9.2.3. A sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar será aplicada àquele que:

- a) apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsadurante a Pregão Eletrônico ou a execução do contrato;
- b) fraudar a Pregão Eletrônico ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- c) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- d) praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- e) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei Federal nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

9.2.3.1. Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre os fornecedores, em qualquer momento do processo de pregão, mesmo após o encerramento da fase de lances:

9.2.3.2. A sanção prevista no item 9.2.3, aplicada por qualquer ente da Federação, impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública do Município de Barra do Jacar, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

9.3. Poderá ser aplicada multa de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) a 30% (trinta por cento) sobre o valor o valor do contrato licitado.

9.4. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente;

9.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade paralisar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

9.6. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados

9.7. Na aplicação das sanções serão considerados:

- 9.7.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;
- 9.7.2. as peculiaridades do caso concreto;
- 9.7.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- 9.7.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública

9.8. A aplicação das sanções previstas neste Edital de Pregão Eletrônico, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

9.9. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.

9.10. O não pagamento nos prazos fixados no Termo de Referência deste edital acarretará multa à

**CONTRATANTE**, mediante a aplicação da fórmula a seguir:  $EM = I \times N \times VP$ , onde:

$I = (TX/100) / 365$ ;

$I$  = 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.

## 10. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

10.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do

certame.

10.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

10.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, **em campo próprio na plataforma BLL - <https://bllcompras.com/Home/Login>; ou através do e-mail: [pmbj@uol.com.br](mailto:pmbj@uol.com.br).**

10.4. A impugnação deverá ser dirigida ao Pregoeiro, e conter o nome completo do responsável, indicação da modalidade e número do certame, a denominação social da empresa, número do CNPJ, telefone e endereço eletrônico para contato.

10.5. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

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

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

## **11. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO/CONTRATO**

11.1. Esgotados todos os prazos recursais, a Administração homologará o processo licitatório e convocará o representante legal da empresa licitante para assinar a ata de registro de preços/contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, no prazo de 05 (cinco) dias contados da data da convocação, sob pena de decair do direito de ter seu produto registrado, nos termos do Art. 90, da Lei Federal nº 14.133/93 e sem prejuízo das sanções previstas no art. 156 da mesma Lei e Decreto Municipal nº 1610/23.

11.2. O prazo referido no item anterior poderá ser prorrogado por igual período desde que haja solicitação expressa do detentor, e motivo justificado.

11.3. Uma vez assinada a Ata de Registro de preços, assume o REGISTRADO o compromisso de atender durante o prazo de vigência do respectivo registro de preços os pedidos realizados pela Administração, quando então será celebrado o respectivo contrato ou instrumento equivalente, estabelecendo quantidades, prazos de entrega e demais características dos produtos e/ou dos serviços a serem prestados.

11.4. Quando se tratar de contrato, uma vez assinado o instrumento contratual, a contratada, assume a responsabilidade do cumprimento total do contrato.

11.4.1. Sera facultado à Administração, quando o convocado não assinar o termo de contrato/ata ou não aceitar ou não retirar o instrumento equivalente no prazo e nas condições estabelecidas, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração do contrato nas condições propostas pelo licitante vencedor.

11.5. Será registrado apenas o valor do vencedor da disputa para o respectivo item.

11.6. A partir da assinatura da ata de registro de preços ou o contrato, a licitante se obriga a cumprir, na sua íntegra, todas as condições estabelecidas, ficando sujeita, inclusive as penalidades pelo descumprimento de quaisquer de suas cláusulas.

11.7. 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.

11.8. A Ata de Registro de Preços/contrato terá sua vigência iniciada na data da sua publicação, que se estenderá pelo período de 12 (doze) meses; podendo ser prorrogado conforme Lei Federal nº 14.133/21.

11.9. Para efeitos de garantia dos produtos e ou serviços, o prazo de vigência dos contratos se darão até o término da garantia ofertada pela CONTRATADA, ou conforme descrita no produto; e de conformidade com o descrito na Proposta de Preços da CONTRATADA.

11.10. A Ata de Registro de Preços/Contrato será tramitada pelo Setor de Contratos e com o Gestor do Contrato, localizado no paço municipal devendo todos os assuntos pertinentes ser tratados diretamente no setor competente ou pelo telefone (43) 3144-1180, ou por e-mail: [pmbj@uol.com.br](mailto:pmbj@uol.com.br).

## 12. DA REVISÃO DOS PREÇOS REGISTRADO

12.1. Quando se tratar de sistema de registro de preço, o preço registrado poderá, justificadamente, ser objeto de **reequilíbrio econômico-financeiro**, para mais ou para menos.

12.1.1. Quando o **preço de mercado** se tornar **inferior aos preços registrados**, a Administração adotará as seguintes providências:

12.1.1.1. Convocação do Detentor visando à negociação para redução dos preços e sua adequação aos praticados pelo mercado;

12.1.1.2. Liberar o Detentor do compromisso assumido, e cancelar o seu registro, quando frustrada a negociação, respeitados os contratos já firmados;

12.1.1.3. Convocação dos demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

12.1.2. Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados, o requerimento/proposta, devidamente comprovado e justificado, de equilíbrio econômico-financeiro para mais, deverá partir do fornecedor; que deverá ser feito acompanhada de documentos, tais como notas fiscais de aquisição e/ou outros insumos, bem como outros documentos legais emitidos por órgãos governamentais, alusivos à época da elaboração da proposta ou no decorrer da vigência da Ata de Registro de Preços; e, do momento do pedido de reequilíbrio econômico-financeiro; sendo de responsabilidade exclusiva da contratada o fornecimento desses documentos.

12.1.2.1. A solicitação acima será objeto de análise por parte do Gestor de Contratos, sendo facultada a aceitação ou não do pedido de revisão e posteriormente encaminhado ao setor do contrato.

## 13. DA FRAUDE E DA CORRUPÇÃO

13.1. Os licitantes devem observar e o contratado deve observar e fazer observar, por seus fornecedores e subcontratados, se admitida subcontratação, o mais alto padrão de ética durante todo o processo de licitação, de contratação e de execução do objeto contratual.

13.2. Para os propósitos deste item, definem-se as seguintes práticas:

- a) “**prática corrupta**”: oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação de servidor público no processo de licitação ou na execução de contrato;
- b) “**prática fraudulenta**”: a falsificação ou omissão dos fatos, com o objetivo de influenciar o processo de licitação ou de execução de contrato;
- c) “**prática colusivas**”: esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem o conhecimento de representantes ou prepostos do órgão licitador, visando estabelecer preços em níveis artificiais e não competitivos;
- d) “**prática coercitiva**”: causar dano ou ameaçar causar dano, direta ou indiretamente, às pessoas ou sua propriedade, visando influenciar sua participação em um processo licitatório ou afetar a execução do contrato;
- e) “**prática obstrutiva**”: destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas em inspeções ou fazer declarações falsas aos representantes do organismo financeiro multilateral, com o objetivo de impedir materialmente a apuração de alegações de prática prevista neste edital e nas cláusulas do **Contrato**; atos cuja intenção seja impedir materialmente o exercício do direito de o organismo financeiro multilateral promover inspeção.

13.3. Na hipótese de financiamento, parcial ou integral, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, este organismo imporá sanção sobre uma empresa ou pessoa física, inclusive declarando-a inelegível, indefinidamente ou por prazo determinado, para a outorga de contratos financiados pelo organismo se, em qualquer momento, constatar o envolvimento da empresa, diretamente ou por meio de um agente, em práticas corruptas, fraudulentas, colusivas, coercitivas ou obstrutivas ao participar da licitação ou da execução um contrato financiado pelo organismo.

13.4. Considerando os propósitos das cláusulas acima, o licitante vencedor, como condição para a contratação, deverá concordar e autorizar que, na hipótese de o contrato vir a ser financiado, em

parte ou integralmente, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, permitirá que o organismo financeiro e/ou pessoas por ele formalmente indicadas possam inspecionar o local de execução do contrato e todos os documentos, contas e registros relacionados à licitação e à execução do contrato.

#### **14. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

14.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

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

14.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

14.4. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

14.5. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

14.6. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

14.7. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

14.8. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

14.9. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

14.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), no Portal Transparência, através do endereço eletrônico [barradojacare.pr.gov.br/transparentia/adm/licitacoes](http://barradojacare.pr.gov.br/transparentia/adm/licitacoes), e na Plataforma BLL, através do endereço eletrônico <https://bllcompras.com/Home/Login>.

14.11. Os Trabalhos serão conduzidos por Servidor do Município de Barra do Jacaré – Estado do Paraná, denominado Agente de Contratação (conforme portaria nº 60/2025), mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o aplicativo da “BLL compras” constantes da página eletrônica da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil (<https://bllcompras.com/Home/Login>).

14.12. Mais informações referente este Pregão Eletrônico poderá ser solicitado por e-mail: [pmbj@uol.com.br](mailto:pmbj@uol.com.br), ou pelo telefone (43) 3144-1180.

14.13. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

14.13.1. ANEXO I – Documentação exigida para Habilitação

14.13.2. ANEXO II - Termo de Referência

14.13.3. ANEXO III – Modelo de Declaração Unificada;

14.13.4. ANEXO IV – Modelo de Proposta de Preços (licitante vencedor)

14.13.5. ANEXO V – Minuta de Termo de Contrato/Ata

14.13.6. ANEXO VI – Atestado de Capacidade Técnica

Barra do Jacaré, 11 de julho de 2025.

---

Luiz Fabiano Zanatta  
Prefeito Municipal

## **ANEXO I – DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA PARA HABILITAÇÃO**

### **1 Habilitação jurídica:**

- 1.1 No caso de empresário individual, inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- 1.2 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](http://www.portaldoempreendedor.gov.br);
- 1.3 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;
- 1.4 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;
- 1.5 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;
- 1.6 Decreto de autorização, em se tratando de sociedade empresária estrangeira em funcionamento no País;
- 1.7 No caso de agricultor familiar: Declaração de Aptidão ao Pronaf – DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do art. 4º, §2º do Decreto n. 7.775, de 2012.
- 1.8 No caso de produtor rural: matrícula no Cadastro Específico do INSS – CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da Instrução Normativa RFB n. 971, de 2009 (arts. 17 a 19 e 165).
- 1.9 No caso de sociedade 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.
- 1.10 Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

### **2 Regularidade fiscal, social e trabalhista:**

- 2.1 Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ).
- 2.2 Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.
- 2.3 Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual, mediante apresentação de Certidão Negativa de Tributos Estaduais, expedida pela Secretaria de Estado da Fazenda, do domicílio ou sede da proponente ou outra equivalente na forma da lei;
- 2.4 Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Municipais, expedida pela Secretaria Municipal da Fazenda, do domicílio ou sede da proponente ou outra equivalente na forma da lei;
- 2.5 Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- 2.6 Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.

### 3 Quanto à Qualificação Econômica – Financeira:

- 3.1 Certidão Negativa de Falência ou Concordata, expedida pelo distribuidor ou Órgão equivalente, na sede da Pessoa Jurídica.
- 3.2 Referente ao documento acima, fica dispensado a apresentação para empresas MEI.

### 4 Qualificação Técnica

- a) Atestado de Capacidade Técnica, fornecido por Pessoa Jurídica. (Modelo Anexo VI)

### 5 Declarações (Apresentar junto a plataforma do sistema eletrônico, no momento da inserção da proposta de preços inicial)

- 5.1 Que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- 5.2 Que está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data da sua entrega em definitivo;
- 5.3 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 7º, XXXIII, da Constituição Federal;
- 5.4 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;
- 5.5 Que cumpre as exigências de reservas de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas;
- 5.6 Que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;
- 5.7 Que assume a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema, assumindo como firmes e verdadeiras.
- 5.8 Que atesta o atendimento à política pública ambiental de licitação sustentável, em especial que se responsabiliza integralmente com a logística reversa dos produtos, embalagens e serviços pós-consumo no limite da proporção que fornecerem ao poder público, assumindo a responsabilidade pela destinação final, ambientalmente adequada.

Obs: Referente as declarações acima, poderá apresentar **Declaração Unificada**, conforme **modelo constante do anexo III** deste edital.

Os documentos exigidos para habilitação poderão ser anexados no sistema eletrônico (BLL compras) no momento da digitação da proposta inicial ou deverão ser enviados após a disputa por meio do sistema, em formato digital, **no prazo de 2 (duas) horas**, prorrogáveis por igual período, contado da solicitação do pregoeiro.

## ANEXO II – TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

- 1.1. O objeto do presente registro de preços é a AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, conforme tabela abaixo.
- 1.2. Valor Total da Licitação: **R\$2.007.637,03 (Dois Milhões, Sete Mil, Seiscentos e Trinta e Sete Reais e Três Centavos).**
- 1.3. Para esta licitação, todos os lotes serão exclusivos para microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

| Lote: 1 - Lote 001 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
|--------------------|---------------------------|----------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Item               | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                  | 29619                     | ABRAÇADEIRA EM NYLON DE 150MMx2,5MM PCT C/ 100 UND | 50,00      | UN      | 11,15        | 557,50             |
| TOTAL              |                           |                                                    |            |         |              | 557,50             |
| Lote: 2 - Lote 002 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
| Item               | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                  | 29620                     | ABRAÇADEIRA EM NYLON DE 200MMx3,6MM PCT C/ 100 UND | 50,00      | UN      | 11,15        | 557,50             |
| TOTAL              |                           |                                                    |            |         |              | 557,50             |
| Lote: 3 - Lote 003 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
| Item               | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                  | 29621                     | ABRAÇADEIRA EM NYLON DE 300MMx4,8MM PCT C/ 100 UND | 40,00      | UN      | 21,04        | 841,60             |
| TOTAL              |                           |                                                    |            |         |              | 841,60             |
| Lote: 4 - Lote 004 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
| Item               | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                  | 29622                     | ABRAÇADEIRA EM NYLON DE 500MMx7,2MM PCT C/ 100 UND | 40,00      | UN      | 62,03        | 2.481,20           |
| TOTAL              |                           |                                                    |            |         |              | 2.481,20           |
| Lote: 5 - Lote 005 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
| Item               | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                  | 29623                     | ABRAÇADEIRA EM NYLON DE 800MMx9,0MM PCT C/100 UND  | 30,00      | UN      | 172,95       | 5.188,50           |
| TOTAL              |                           |                                                    |            |         |              | 5.188,50           |
| Lote: 6 - Lote 006 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
| Item               | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                  | 29624                     | ACABAMENTO P/ VALVULA HIDRA 1"1/2" CROMADO         | 10,00      | UN      | 89,83        | 898,30             |
| TOTAL              |                           |                                                    |            |         |              | 898,30             |
| Lote: 7 - Lote 007 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
| Item               | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                  | 29625                     | ACABAMENTO P/ VALVULA HIDRA DIVERSAS CORES         | 10,00      | UN      | 89,63        | 896,30             |

| TOTAL               |                           |                                                            |            |         |              | 896,30             |
|---------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 8 - Lote 008  |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29626                     | ACABAMENTO P/ VÁVULA DESCARGA DIVERSA CORES /1"1/2 Pol.    | 20,00      | UN      | 47,75        | 955,00             |
| TOTAL               |                           |                                                            |            |         |              | 955,00             |
| Lote: 9 - Lote 009  |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29627                     | ACABAMENTO P/VÁLVULA DESCARGA CROMADA /1"1/2Pol            | 20,00      | UN      | 47,75        | 955,00             |
| TOTAL               |                           |                                                            |            |         |              | 955,00             |
| Lote: 10 - Lote 010 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29628                     | ADAPTADOR COMPRESSÃO PEAD 25X3/4" FÊMEA                    | 30,00      | UN      | 14,43        | 432,90             |
| TOTAL               |                           |                                                            |            |         |              | 432,90             |
| Lote: 11 - Lote 011 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29629                     | ADAPTADOR COMPRESSÃO PEAD 25X3/4" MACHO                    | 30,00      | UN      | 14,43        | 432,90             |
| TOTAL               |                           |                                                            |            |         |              | 432,90             |
| Lote: 12 - Lote 012 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29630                     | ADAPTADOR COMPRESSÃO PEAD 50X 1"1/2 ' FÊMEA                | 30,00      | UN      | 23,32        | 699,60             |
| TOTAL               |                           |                                                            |            |         |              | 699,60             |
| Lote: 13 - Lote 013 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29631                     | ADAPTADOR COMPRESSÃO PEAD 50X 1"1/2' MACHO                 | 30,00      | UN      | 23,32        | 699,60             |
| TOTAL               |                           |                                                            |            |         |              | 699,60             |
| Lote: 14 - Lote 014 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29632                     | ADAPTADOR DE MANGUEIRA PRETO/AZUL C/ ROSCA EXTERNA DE 60mm | 20,00      | UN      | 9,28         | 185,60             |
| TOTAL               |                           |                                                            |            |         |              | 185,60             |
| Lote: 15 - Lote 015 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29633                     | ADAPTADOR P/ MANGUEIRA C/ ROSCA                            | 20,00      | UN      | 5,95         | 119,00             |

|                     |                           | INTERNA DE 50mm                                                    |            |         |              |                    |
|---------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 119,00             |
| Lote: 16 - Lote 016 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29634                     | ADAPTADOR P/ MANGUEIRA PRETO / AZUL C/ ROSCA EXTERNA DE 32mm       | 30,00      | UN      | 1,60         | 48,00              |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 48,00              |
| Lote: 17 - Lote 017 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29635                     | ADAPTADOR P/ MANGUEIRA PRETO /AZUL C/ ROSCA INTERNA DE 25mm        | 20,00      | UN      | 1,97         | 39,40              |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 39,40              |
| Lote: 18 - Lote 018 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29636                     | ADAPTADOR P/ MANGUEIRA PRETO/AZUL C/ ROSCA EXTERNA DE 25mm         | 20,00      | UN      | 2,03         | 40,60              |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 40,60              |
| Lote: 19 - Lote 019 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29637                     | ADAPTADOR P/ MANGUEIRA PRETO/AZUL C/ ROSCA EXTERNA DE 50mm         | 20,00      | UN      | 5,44         | 108,80             |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 108,80             |
| Lote: 20 - Lote 020 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29638                     | ADAPTADOR P/ MANGUEIRA PRETO/AZUL C/ ROSCA INTERNA DE 32mm         | 25,00      | UN      | 3,07         | 76,75              |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 76,75              |
| Lote: 21 - Lote 021 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29639                     | ADAPTADOR P/ MANGUEIRA PRETO/AZUL C/ ROSCA INTERNA DE 60mm         | 15,00      | UN      | 9,08         | 136,20             |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 136,20             |
| Lote: 22 - Lote 022 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29640                     | ADAPTADOR P/ MAQUINA DE LAVAR LOUÇA DN 25/22mm E DN 40/50mm ESGOTO | 20,00      | UN      | 19,95        | 399,00             |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 399,00             |
| Lote: 23 - Lote 023 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |

|                     |                           |                                                              |            |         |              |                    |
|---------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                   | 29641                     | ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA COM REGISTRO DE 50mmX1.1/2"      | 20,00      | UN      | 47,45        | 949,00             |
| TOTAL               |                           |                                                              |            |         |              | 949,00             |
| Lote: 24 - Lote 024 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29642                     | ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA COM REGISTRO DE 60mm X2"         | 20,00      | UN      | 35,90        | 718,00             |
| TOTAL               |                           |                                                              |            |         |              | 718,00             |
| Lote: 25 - Lote 025 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29643                     | ADAPTADOR PARA SAIDA DE VASO SANITÁRIO DN 100mm P/ ESGOTO    | 30,00      | UN      | 15,00        | 450,00             |
| TOTAL               |                           |                                                              |            |         |              | 450,00             |
| Lote: 26 - Lote 026 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29644                     | ADAPTADOR SOLDÁVEL C/ ANEL P/ CAIXA D'ÁGUA 25mmX3/4"         | 30,00      | UN      | 15,72        | 471,60             |
| TOTAL               |                           |                                                              |            |         |              | 471,60             |
| Lote: 27 - Lote 027 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29645                     | ADAPTADOR SOLDÁVEL C/ ANEL P/ CAIXA D'ÁGUA 32mmX1'           | 20,00      | UN      | 15,40        | 308,00             |
| TOTAL               |                           |                                                              |            |         |              | 308,00             |
| Lote: 28 - Lote 028 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29646                     | ADAPTADOR SOLDÁVEL C/ ANEL P/ CAIXA D'ÁGUA 50mmX1.1/2"       | 30,00      | UN      | 27,65        | 829,50             |
| TOTAL               |                           |                                                              |            |         |              | 829,50             |
| Lote: 29 - Lote 029 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29647                     | ADAPTADOR SOLDÁVEL C/ ANEL P/ CAIXA D'ÁGUA 60mmX2"           | 10,00      | UN      | 39,05        | 390,50             |
| TOTAL               |                           |                                                              |            |         |              | 390,50             |
| Lote: 30 - Lote 030 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29648                     | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32mmX1' | 20,00      | UN      | 3,10         | 62,00              |
| TOTAL               |                           |                                                              |            |         |              | 62,00              |
| Lote: 31 - Lote 031 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |

|                     |                           |                                                                            |            |         |              |                    |
|---------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                   | 29649                     | ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50mm/1.1/4" e 1" 1/2" | 20,00      | UN      | 3,49         | 69,80              |
| TOTAL               |                           |                                                                            |            |         |              | 69,80              |
| Lote: 32 - Lote 032 |                           |                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29650                     | ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50mm/1.1/4" e 1" 1/2" | 30,00      | UN      | 3,49         | 104,70             |
| TOTAL               |                           |                                                                            |            |         |              | 104,70             |
| Lote: 33 - Lote 033 |                           |                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29651                     | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 60mmX2"               | 5,00       | UN      | 6,70         | 33,50              |
| TOTAL               |                           |                                                                            |            |         |              | 33,50              |
| Lote: 34 - Lote 034 |                           |                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29652                     | ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO DE 75mmX2.1/2"        | 5,00       | UN      | 27,20        | 136,00             |
| TOTAL               |                           |                                                                            |            |         |              | 136,00             |
| Lote: 35 - Lote 035 |                           |                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29653                     | ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC – FRASCO 175gramas                               | 100,00     | UN      | 23,76        | 2.376,00           |
| TOTAL               |                           |                                                                            |            |         |              | 2.376,00           |
| Lote: 36 - Lote 036 |                           |                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29654                     | ALÇA PRÉ FORMADA P/ FIXAÇÃO DE CORDOALHA 3/16"                             | 100,00     | UN      | 11,25        | 1.125,00           |
| TOTAL               |                           |                                                                            |            |         |              | 1.125,00           |
| Lote: 37 - Lote 037 |                           |                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29655                     | ANÉL DE VEDAÇÃO P/ VASO SANITÁRIO                                          | 50,00      | UN      | 8,83         | 441,50             |
| TOTAL               |                           |                                                                            |            |         |              | 441,50             |
| Lote: 38 - Lote 038 |                           |                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29656                     | ARANDELA LUMINÁRIA HOLOFOTE LED PLACA SOLAR C/ SENSOR DE PRESENÇA          | 10,00      | UN      | 79,58        | 795,80             |
| TOTAL               |                           |                                                                            |            |         |              | 795,80             |
| Lote: 39 - Lote 039 |                           |                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do                 | Nome do produto/serviço                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo       |

|                     | produto/serviço           |                                                                    | de         |         |              | total              |
|---------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                   | 29657                     | ARMAÇÃO REX PESADA C/ 01 ESTRIBO + ISOLADOR ROLDADANA DE PORCELANA | 30,00      | UN      | 29,74        | 892,20             |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 892,20             |
| Lote: 40 - Lote 040 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29658                     | BASE DE VÁLVULA DESCARGA HIDRA MAX DE 1"1/2 Pol.                   | 30,00      | UN      | 134,45       | 4.033,50           |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 4.033,50           |
| Lote: 41 - Lote 041 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29659                     | BATENTE TAURI NATURAL COM REBAIXO 2.15X14CMX90 DE MADEIRA          | 60,00      | PAR     | 211,66       | 12.699,60          |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 12.699,60          |
| Lote: 42 - Lote 042 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29660                     | BATENTE TAURI NATURAL COM REBAIXO 2.15X20CMX90XM DE MADEIRA        | 60,00      | PAR     | 259,00       | 15.540,00          |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 15.540,00          |
| Lote: 43 - Lote 043 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29661                     | BEIRAL DE CEDRINHO 2,5X25CMX5MM 800MM                              | 160,00     | UN      | 30,68        | 4.908,80           |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 4.908,80           |
| Lote: 44 - Lote 044 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29662                     | BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DN BRANCO ESGOTO 50x40                      | 40,00      | UN      | 5,23         | 209,20             |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 209,20             |
| Lote: 45 - Lote 045 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29663                     | CABO 'PP' 2 X 2,5 MM                                               | 600,00     | MT      | 7,35         | 4.410,00           |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 4.410,00           |
| Lote: 46 - Lote 046 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29664                     | CABO 'PP' 2 X 4 MM                                                 | 1.000,00   | MT      | 10,23        | 10.230,00          |
| TOTAL               |                           |                                                                    |            |         |              | 10.230,00          |
| Lote: 47 - Lote 047 |                           |                                                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29665                     | CABO 'PP' 2 X 6 MM                                                 | 300,00     | MT      | 10,79        | 3.237,00           |

| TOTAL               |                           |                                        |            |         |              | 3.237,00           |
|---------------------|---------------------------|----------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 48 - Lote 048 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29666                     | CABO COAXIAL 75 OHMS                   | 300,00     | MT      | 1,07         | 321,00             |
| TOTAL               |                           |                                        |            |         |              | 321,00             |
| Lote: 49 - Lote 049 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29667                     | CABO COBRE FLEXIVEL 0,75MM             | 200,00     | UN      | 1,21         | 242,00             |
| TOTAL               |                           |                                        |            |         |              | 242,00             |
| Lote: 50 - Lote 050 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29668                     | CABO COBRE FLEXIVEL 10 MM              | 800,00     | MT      | 12,60        | 10.080,00          |
| TOTAL               |                           |                                        |            |         |              | 10.080,00          |
| Lote: 51 - Lote 051 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29669                     | CABO COBRE FLEXIVEL 16 MM              | 1.000,00   | MT      | 19,41        | 19.410,00          |
| TOTAL               |                           |                                        |            |         |              | 19.410,00          |
| Lote: 52 - Lote 052 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29670                     | CABO COBRE FLEXIVEL 2.5 MM             | 800,00     | MT      | 2,88         | 2.304,00           |
| TOTAL               |                           |                                        |            |         |              | 2.304,00           |
| Lote: 53 - Lote 053 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29671                     | CABO COBRE FLEXIVEL 25 MM              | 800,00     | MT      | 27,61        | 22.088,00          |
| TOTAL               |                           |                                        |            |         |              | 22.088,00          |
| Lote: 54 - Lote 054 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29672                     | CABO COBRE FLEXIVEL 35 MM              | 500,00     | MT      | 45,28        | 22.640,00          |
| TOTAL               |                           |                                        |            |         |              | 22.640,00          |
| Lote: 55 - Lote 055 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29673                     | CABO COBRE FLEXIVEL 4 MM               | 800,00     | MT      | 4,51         | 3.608,00           |
| TOTAL               |                           |                                        |            |         |              | 3.608,00           |
| Lote: 56 - Lote 056 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29674                     | CABO COBRE FLEXIVEL 4 MM VERDE/AMARELO | 500,00     | MT      | 4,51         | 2.255,00           |

| TOTAL               |                           |                                     |            |         |              | 2.255,00           |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 57 - Lote 057 |                           |                                     |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29675                     | CABO COBRE FLEXIVÉL 50 MM           | 200,00     | MT      | 67,54        | 13.508,00          |
| TOTAL               |                           |                                     |            |         |              | 13.508,00          |
| Lote: 58 - Lote 058 |                           |                                     |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29676                     | CABO COBRE FLEXIVEL 6 MM            | 800,00     | MT      | 7,60         | 6.080,00           |
| TOTAL               |                           |                                     |            |         |              | 6.080,00           |
| Lote: 59 - Lote 059 |                           |                                     |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29677                     | CABO COBRE FLEXIVÉL 70 MM           | 200,00     | MT      | 97,65        | 19.530,00          |
| TOTAL               |                           |                                     |            |         |              | 19.530,00          |
| Lote: 60 - Lote 060 |                           |                                     |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29678                     | CABO COBRE NU P/ ATERRAMENTO 16 MM  | 200,00     | MT      | 19,61        | 3.922,00           |
| TOTAL               |                           |                                     |            |         |              | 3.922,00           |
| Lote: 61 - Lote 061 |                           |                                     |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29679                     | CABO COBRE PARALELO 2,5 MM BRANCO   | 500,00     | MT      | 6,87         | 3.435,00           |
| TOTAL               |                           |                                     |            |         |              | 3.435,00           |
| Lote: 62 - Lote 062 |                           |                                     |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29680                     | CABO COBRE PARALELO 2,5 MM MARROM   | 500,00     | MT      | 6,87         | 3.435,00           |
| TOTAL               |                           |                                     |            |         |              | 3.435,00           |
| Lote: 63 - Lote 063 |                           |                                     |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29681                     | CABO COBRE PARALELO 4 MM BRANCO     | 300,00     | MT      | 10,40        | 3.120,00           |
| TOTAL               |                           |                                     |            |         |              | 3.120,00           |
| Lote: 64 - Lote 064 |                           |                                     |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29682                     | CABO DE REDE INTERNET RJ 45 4 PARES | 500,00     | MT      | 3,53         | 1.765,00           |
| TOTAL               |                           |                                     |            |         |              | 1.765,00           |
| Lote: 65 - Lote 065 |                           |                                     |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |

|                     |                           |                                    |            |         |              |                    |
|---------------------|---------------------------|------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                   | 29683                     | CABO DUPLEX 1 + 2 DE 16 MM         | 500,00     | MT      | 7,43         | 3.715,00           |
| TOTAL               |                           |                                    |            |         |              | 3.715,00           |
| Lote: 66 - Lote 066 |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29684                     | CABO QUADRIplex 3+1 16 MM          | 500,00     | MT      | 14,56        | 7.280,00           |
| TOTAL               |                           |                                    |            |         |              | 7.280,00           |
| Lote: 67 - Lote 067 |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29685                     | CABO QUADRIplex 3+1 25 MM          | 500,00     | MT      | 18,73        | 9.365,00           |
| TOTAL               |                           |                                    |            |         |              | 9.365,00           |
| Lote: 68 - Lote 068 |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29686                     | CAIBO 5X5X5MM 1000MM               | 200,00     | UN      | 13,55        | 2.710,00           |
| TOTAL               |                           |                                    |            |         |              | 2.710,00           |
| Lote: 69 - Lote 069 |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29687                     | CAIBO DE CAMBARA 5X5X5MM 1000MM    | 200,00     | UN      | 13,55        | 2.710,00           |
| TOTAL               |                           |                                    |            |         |              | 2.710,00           |
| Lote: 70 - Lote 070 |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29688                     | CAIBO DE PINOS 5X5X3M 1000MM       | 333,00     | UN      | 13,55        | 4.512,15           |
| TOTAL               |                           |                                    |            |         |              | 4.512,15           |
| Lote: 71 - Lote 071 |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29689                     | CAIXA D'ÁGUA ABERTA DE 1000 litros | 15,00      | UN      | 467,95       | 7.019,25           |
| TOTAL               |                           |                                    |            |         |              | 7.019,25           |
| Lote: 72 - Lote 072 |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29690                     | CAIXA D'ÁGUA ABERTA DE 250 litros  | 5,00       | UN      | 212,02       | 1.060,10           |
| TOTAL               |                           |                                    |            |         |              | 1.060,10           |
| Lote: 73 - Lote 073 |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29691                     | CAIXA D'ÁGUA ABERTA DE 500 litros  | 50,00      | UN      | 341,10       | 17.055,00          |
| TOTAL               |                           |                                    |            |         |              | 17.055,00          |
| Lote: 74 - Lote 074 |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29692                     | CAIXA D'ÁGUA FECHADA DE 1000litros | 5,00       | UN      | 582,21       | 2.911,05           |

| TOTAL               |                           |                                                                  |            |         |              | 2.911,05           |
|---------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 75 - Lote 075 |                           |                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29693                     | CAIXA D'ÁGUA FECHADA DE 500litros                                | 5,00       | UN      | 341,90       | 1.709,50           |
| TOTAL               |                           |                                                                  |            |         |              | 1.709,50           |
| Lote: 76 - Lote 076 |                           |                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29694                     | CAIXA DE DESCARGA DIVERSAS CORES                                 | 10,00      | UN      | 42,42        | 424,20             |
| TOTAL               |                           |                                                                  |            |         |              | 424,20             |
| Lote: 77 - Lote 077 |                           |                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29695                     | CAIXA DE GORDURA A:44,7cmXC:39cmX L:38cm COR CINZA DN 100        | 20,00      | UN      | 216,25       | 4.325,00           |
| TOTAL               |                           |                                                                  |            |         |              | 4.325,00           |
| Lote: 78 - Lote 078 |                           |                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29696                     | CAIXA DE INSPEÇÃO P/ ATERRAMENTO BET PLÁSTICO 230X205 MM – BL802 | 50,00      | UN      | 14,75        | 737,50             |
| TOTAL               |                           |                                                                  |            |         |              | 737,50             |
| Lote: 79 - Lote 079 |                           |                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29697                     | CAIXA DE LUZ AMARELA EMBUTIR REFORÇADA 4X2                       | 80,00      | UN      | 2,43         | 194,40             |
| TOTAL               |                           |                                                                  |            |         |              | 194,40             |
| Lote: 80 - Lote 080 |                           |                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29698                     | CAIXA DE LUZ AMARELA EMBUTIR REFORÇADA 4X4                       | 80,00      | UN      | 3,81         | 304,80             |
| TOTAL               |                           |                                                                  |            |         |              | 304,80             |
| Lote: 81 - Lote 081 |                           |                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29700                     | CAIXA P/ ATERRAMENTO EM PVC TIPO CONE                            | 50,00      | UN      | 14,75        | 737,50             |
| TOTAL               |                           |                                                                  |            |         |              | 737,50             |
| Lote: 82 - Lote 082 |                           |                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29701                     | CAIXA SINFONADA 10X10X05 C/ GRELHA TITANIO                       | 10,00      | UN      | 28,90        | 289,00             |
| TOTAL               |                           |                                                                  |            |         |              | 289,00             |

| Lote: 83 - Lote 083 |                           |                                            |            |         |              |                    |
|---------------------|---------------------------|--------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29702                     | CAIXA SINFONADA 10X10X05 C/ GRELHA TITANIO | 20,00      | UN      | 75,90        | 1.518,00           |
| TOTAL               |                           |                                            |            |         |              | 1.518,00           |
| Lote: 84 - Lote 084 |                           |                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29703                     | CAP BRANCO ESGOTO DN 100mm                 | 30,00      | UN      | 10,40        | 312,00             |
| TOTAL               |                           |                                            |            |         |              | 312,00             |
| Lote: 85 - Lote 085 |                           |                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29704                     | CAP BRANCO ESGOTO DN 40mm                  | 30,00      | UN      | 2,17         | 65,10              |
| TOTAL               |                           |                                            |            |         |              | 65,10              |
| Lote: 86 - Lote 086 |                           |                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29705                     | CAP BRANCO ESGOTO DN 50mm                  | 10,00      | UN      | 3,27         | 32,70              |
| TOTAL               |                           |                                            |            |         |              | 32,70              |
| Lote: 87 - Lote 087 |                           |                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29706                     | CAP BRANCO ESGOTO DN 75mm                  | 10,00      | UN      | 5,54         | 55,40              |
| TOTAL               |                           |                                            |            |         |              | 55,40              |
| Lote: 88 - Lote 088 |                           |                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29707                     | CAP SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 100mm        | 30,00      | UN      | 10,40        | 312,00             |
| TOTAL               |                           |                                            |            |         |              | 312,00             |
| Lote: 89 - Lote 089 |                           |                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29708                     | CAP SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 150mm        | 10,00      | UN      | 18,70        | 187,00             |
| TOTAL               |                           |                                            |            |         |              | 187,00             |
| Lote: 90 - Lote 090 |                           |                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29709                     | CAP SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 200mm        | 5,00       | UN      | 52,81        | 264,05             |
| TOTAL               |                           |                                            |            |         |              | 264,05             |
| Lote: 91 - Lote 091 |                           |                                            |            |         |              |                    |
| Item                | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                   | 29710                     | CAP SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE              | 5,00       | UN      | 69,00        | 345,00             |

|                      |                           | 250mm                              |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| TOTAL                |                           |                                    |            |         |              | 345,00             |
| Lote: 92 - Lote 092  |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29711                     | CAP SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 40mm | 80,00      | UN      | 2,17         | 173,60             |
| TOTAL                |                           |                                    |            |         |              | 173,60             |
| Lote: 93 - Lote 093  |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29712                     | CAP SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 50mm | 80,00      | UN      | 3,27         | 261,60             |
| TOTAL                |                           |                                    |            |         |              | 261,60             |
| Lote: 94 - Lote 094  |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29713                     | CAP SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 60mm | 20,00      | UN      | 17,90        | 358,00             |
| TOTAL                |                           |                                    |            |         |              | 358,00             |
| Lote: 95 - Lote 095  |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29714                     | CAP SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 75mm | 20,00      | UN      | 5,54         | 110,80             |
| TOTAL                |                           |                                    |            |         |              | 110,80             |
| Lote: 96 - Lote 096  |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29715                     | CAP SOLDÁVEL MARROM DE 25mm        | 100,00     | UN      | 1,36         | 136,00             |
| TOTAL                |                           |                                    |            |         |              | 136,00             |
| Lote: 97 - Lote 097  |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29716                     | CAP SOLDÁVEL MARROM DE 32mm        | 30,00      | UN      | 2,40         | 72,00              |
| TOTAL                |                           |                                    |            |         |              | 72,00              |
| Lote: 98 - Lote 098  |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29717                     | CAP SOLDÁVEL MARROM DE 50mm        | 20,00      | UN      | 7,68         | 153,60             |
| TOTAL                |                           |                                    |            |         |              | 153,60             |
| Lote: 99 - Lote 099  |                           |                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29718                     | CAP SOLDÁVEL MARROM DE 60mm        | 10,00      | UN      | 18,03        | 180,30             |
| TOTAL                |                           |                                    |            |         |              | 180,30             |
| Lote: 100 - Lote 100 |                           |                                    |            |         |              |                    |

| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
|----------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 29719                     | CAP TAMPÃO PEAD DE 25mm                                      | 20,00      | UN      | 3,69         | 73,80              |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 73,80              |
| Lote: 101 - Lote 101 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29720                     | CAP TAMPÃO PEAD DE 50mm                                      | 10,00      | UN      | 12,43        | 124,30             |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 124,30             |
| Lote: 102 - Lote 102 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29721                     | CENTRAL DE DIST. 18/24 DISJUN.DIN PVC                        | 50,00      | UN      | 171,66       | 8.583,00           |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 8.583,00           |
| Lote: 103 - Lote 103 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29722                     | CHAVE CONTROLE P/ VENTILADOR DE TETO /PAREDE EMBUTIR 127 V 3 | 30,00      | UN      | 34,75        | 1.042,50           |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 1.042,50           |
| Lote: 104 - Lote 104 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29723                     | CHAVE DE CONTROLE P/ VENTI. SOBREPOR 127 V                   | 30,00      | UN      | 33,98        | 1.019,40           |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 1.019,40           |
| Lote: 105 - Lote 105 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29724                     | CHAVE DE PARTIDA TRIFASICA 220 V 60 HZ                       | 5,00       | UN      | 369,52       | 1.847,60           |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 1.847,60           |
| Lote: 106 - Lote 106 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29725                     | CHAVE TESTE DIGITAL                                          | 5,00       | UN      | 9,47         | 47,35              |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 47,35              |
| Lote: 107 - Lote 107 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29726                     | CHUVEIRO DUCHA 5.400 W 220V 4 ESTAÇÕES                       | 30,00      | UN      | 98,40        | 2.952,00           |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 2.952,00           |
| Lote: 108 - Lote 108 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29727                     | COMPENSADO NAVAL 2.50MMX1,60MMX10M MADEFER                   | 80,00      | PCA     | 223,13       | 17.850,40          |

| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 17.850,40          |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 109 - Lote 109 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29728                     | CONECTOR DE LOUÇA TRIPOLAR 6 MM | 20,00      | UN      | 5,70         | 114,00             |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 114,00             |
| Lote: 110 - Lote 110 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29729                     | CONECTOR DE TORÇÃO DE 10 MM     | 180,00     | UN      | 2,80         | 504,00             |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 504,00             |
| Lote: 111 - Lote 111 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29730                     | CONECTOR DE TORÇÃO DE 2,5 MM    | 180,00     | UN      | 1,00         | 180,00             |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 180,00             |
| Lote: 112 - Lote 112 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29731                     | CONECTOR DE TORÇÃO DE 6 MM      | 180,00     | UN      | 2,80         | 504,00             |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 504,00             |
| Lote: 113 - Lote 113 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29732                     | CONECTOR GTDU P/ HASTE ½ - 5/8  | 100,00     | UN      | 8,92         | 892,00             |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 892,00             |
| Lote: 114 - Lote 114 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29733                     | CONECTOR PERFURANTE DE 10 MM    | 200,00     | UN      | 11,09        | 2.218,00           |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 2.218,00           |
| Lote: 115 - Lote 115 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29734                     | CONECTOR PERFURANTE DE 16 MM    | 200,00     | UN      | 16,43        | 3.286,00           |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 3.286,00           |
| Lote: 116 - Lote 116 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29735                     | CONECTOR PERFURANTE DE 25 MM    | 200,00     | UN      | 32,19        | 6.438,00           |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 6.438,00           |
| Lote: 117 - Lote 117 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29736                     | CONECTOR PERFURANTE DE 35 MM    | 200,00     | UN      | 29,18        | 5.836,00           |
|                      |                           |                                 |            |         |              |                    |

| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 5.836,00           |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 118 - Lote 118 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29737                     | CONECTOR PERFURANTE DE 50 MM                            | 100,00     | UN      | 21,62        | 2.162,00           |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 2.162,00           |
| Lote: 119 - Lote 119 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29738                     | CONECTOR RJ P/ CABO DE REDE                             | 300,00     | UN      | 1,05         | 315,00             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 315,00             |
| Lote: 120 - Lote 120 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29739                     | CONECTOR SPLIT BOLT 10 MM                               | 20,00      | UN      | 7,98         | 159,60             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 159,60             |
| Lote: 121 - Lote 121 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29740                     | CONECTOR SPLIT BOLT 16 MM                               | 20,00      | UN      | 8,77         | 175,40             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 175,40             |
| Lote: 122 - Lote 122 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29741                     | CONECTOR SPLIT BOLT 25 MM                               | 20,00      | UN      | 12,55        | 251,00             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 251,00             |
| Lote: 123 - Lote 123 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29742                     | CONJUNTO 4x2 DE EMBUTIR 2 TOMADAS                       | 100,00     | UN      | 16,03        | 1.603,00           |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 1.603,00           |
| Lote: 124 - Lote 124 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29743                     | CONJUNTO 4x2 DE EMBUTIR 3 TOMADAS                       | 100,00     | UN      | 19,46        | 1.946,00           |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 1.946,00           |
| Lote: 125 - Lote 125 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29744                     | CONTROLE DE VENTILADORES DE SOBREPOR E EMBUTIR          | 50,00      | UN      | 47,42        | 2.371,00           |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 2.371,00           |
| Lote: 126 - Lote 126 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29745                     | CONVERSOR MECÂNISMO ½ MEIA VOLTA P/ REGISTRO DE PRESSÃO | 10,00      | UN      | 184,90       | 1.849,00           |

| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 1.849,00           |
|----------------------|---------------------------|----------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 127 - Lote 127 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29746                     | CURVA 45° LONGA BRANCO ESGOTO DE 100mm | 20,00      | UN      | 30,71        | 614,20             |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 614,20             |
| Lote: 128 - Lote 128 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29747                     | CURVA 45° LONGA BRANCO ESGOTO DE 150mm | 10,00      | UN      | 61,21        | 612,10             |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 612,10             |
| Lote: 129 - Lote 129 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29748                     | CURVA 45° LONGA BRANCO ESGOTO DE 200mm | 10,00      | UN      | 116,24       | 1.162,40           |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 1.162,40           |
| Lote: 130 - Lote 130 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29749                     | CURVA 45° LONGA BRANCO ESGOTO DE 50mm  | 10,00      | UN      | 13,32        | 133,20             |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 133,20             |
| Lote: 131 - Lote 131 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29750                     | CURVA 45° SÉRIE REFORÇADA DE 100mm     | 50,00      | UN      | 30,71        | 1.535,50           |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 1.535,50           |
| Lote: 132 - Lote 132 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29751                     | CURVA 45° SÉRIE REFORÇADA DE 150mm     | 20,00      | UN      | 61,21        | 1.224,20           |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 1.224,20           |
| Lote: 133 - Lote 133 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29752                     | CURVA 45° SÉRIE REFORÇADA DE 200mm     | 20,00      | UN      | 116,24       | 2.324,80           |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 2.324,80           |
| Lote: 134 - Lote 134 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29753                     | CURVA 45° SÉRIE REFORÇADA DE 250mm     | 20,00      | UN      | 169,00       | 3.380,00           |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 3.380,00           |
| Lote: 135 - Lote 135 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do                 | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo       |

|                      | produto/serviço           |                                   | de         |         |              | total              |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 29754                     | CURVA 45° SÉRIE REFORÇADA DE 40mm | 30,00      | UN      | 5,56         | 166,80             |
| TOTAL                |                           |                                   |            |         |              | 166,80             |
| Lote: 136 - Lote 136 |                           |                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29755                     | CURVA 45° SÉRIE REFORÇADA DE 50mm | 20,00      | UN      | 9,00         | 180,00             |
| TOTAL                |                           |                                   |            |         |              | 180,00             |
| Lote: 137 - Lote 137 |                           |                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29756                     | CURVA 45° SÉRIE REFORÇADA DE 60mm | 20,00      | UN      | 15,47        | 309,40             |
| TOTAL                |                           |                                   |            |         |              | 309,40             |
| Lote: 138 - Lote 138 |                           |                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29757                     | CURVA 45° SÉRIE REFORÇADA DE 75mm | 20,00      | UN      | 14,09        | 281,80             |
| TOTAL                |                           |                                   |            |         |              | 281,80             |
| Lote: 139 - Lote 139 |                           |                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29758                     | CURVA 45° SOLDÁVEL 20mmX1/2"      | 20,00      | UN      | 2,90         | 58,00              |
| TOTAL                |                           |                                   |            |         |              | 58,00              |
| Lote: 140 - Lote 140 |                           |                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29759                     | CURVA 45° SOLDÁVEL 25mmX3/4"      | 50,00      | UN      | 1,43         | 71,50              |
| TOTAL                |                           |                                   |            |         |              | 71,50              |
| Lote: 141 - Lote 141 |                           |                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29760                     | CURVA 45° SOLDÁVEL 32mmX 1"       | 10,00      | UN      | 6,16         | 61,60              |
| TOTAL                |                           |                                   |            |         |              | 61,60              |
| Lote: 142 - Lote 142 |                           |                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29761                     | CURVA 45° SOLDÁVEL 50mmX 1.1/2"   | 10,00      | UN      | 10,04        | 100,40             |
| TOTAL                |                           |                                   |            |         |              | 100,40             |
| Lote: 143 - Lote 143 |                           |                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29762                     | CURVA 45° SOLDÁVEL 60mmX 2"       | 10,00      | UN      | 16,59        | 165,90             |
| TOTAL                |                           |                                   |            |         |              | 165,90             |
| Lote: 144 - Lote 144 |                           |                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |

| 1                    | 29763                     | CURVA 45° SOLDÁVEL 75mmX 2.1/2"        | 10,00      | UN      | 36,37        | 363,70             |
|----------------------|---------------------------|----------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 363,70             |
| Lote: 145 - Lote 145 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29764                     | CURVA 90° BRANCO ESGOTO CURTA DE 100mm | 100,00     | UN      | 21,39        | 2.139,00           |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 2.139,00           |
| Lote: 146 - Lote 146 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29765                     | CURVA 90° BRANCO ESGOTO CURTA DE 40mm  | 100,00     | UN      | 8,40         | 840,00             |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 840,00             |
| Lote: 147 - Lote 147 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29766                     | CURVA 90° BRANCO ESGOTO CURTA DE 50mm  | 100,00     | UN      | 10,24        | 1.024,00           |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 1.024,00           |
| Lote: 148 - Lote 148 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29767                     | CURVA 90° BRANCO ESGOTO CURTA DE 75mm  | 20,00      | UN      | 19,17        | 383,40             |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 383,40             |
| Lote: 149 - Lote 149 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29768                     | CURVA 90° LONGA BRANCO ESGOTO DE 100mm | 100,00     | UN      | 35,44        | 3.544,00           |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 3.544,00           |
| Lote: 150 - Lote 150 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29769                     | CURVA 90° LONGA BRANCO ESGOTO DE 150mm | 30,00      | UN      | 90,57        | 2.717,10           |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 2.717,10           |
| Lote: 151 - Lote 151 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29770                     | CURVA 90° LONGA BRANCO ESGOTO DE 200mm | 30,00      | UN      | 130,39       | 3.911,70           |
| TOTAL                |                           |                                        |            |         |              | 3.911,70           |
| Lote: 152 - Lote 152 |                           |                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29771                     | CURVA 90° LONGA BRANCO ESGOTO DE       | 100,00     | UN      | 5,12         | 512,00             |

|                      |                           | 40mm                                  |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 512,00             |
| Lote: 153 - Lote 153 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29772                     | CURVA 90° LONGA BRANCO ESGOTO DE 50mm | 50,00      | UN      | 9,36         | 468,00             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 468,00             |
| Lote: 154 - Lote 154 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29773                     | CURVA 90° LONGA BRANCO ESGOTO DE 75mm | 20,00      | UN      | 39,71        | 794,20             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 794,20             |
| Lote: 155 - Lote 155 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29774                     | CURVA 90° SOLDÁVEL 20mmX1/2"          | 30,00      | UN      | 2,12         | 63,60              |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 63,60              |
| Lote: 156 - Lote 156 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29775                     | CURVA 90° SOLDÁVEL 25mm X 3/4"        | 180,00     | UN      | 5,07         | 912,60             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 912,60             |
| Lote: 157 - Lote 157 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29776                     | CURVA 90° SOLDÁVEL 32mmX 1"           | 30,00      | UN      | 6,00         | 180,00             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 180,00             |
| Lote: 158 - Lote 158 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29777                     | CURVA 90° SOLDÁVEL 50mmX1.1/2"        | 50,00      | UN      | 9,58         | 479,00             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 479,00             |
| Lote: 159 - Lote 159 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29778                     | CURVA 90° SOLDÁVEL 60mmX 2"           | 50,00      | UN      | 31,14        | 1.557,00           |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 1.557,00           |
| Lote: 160 - Lote 160 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29779                     | CURVA 90° SOLDÁVEL 75mmX2.1/2"        | 10,00      | UN      | 58,31        | 583,10             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 583,10             |
| Lote: 161 - Lote 161 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do                 | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo       |

|                      | produto/serviço           |                                             | de         |         |              | total              |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 29780                     | CURVA DE TRANSPOSIÇÃO DE 25mm               | 180,00     | UN      | 7,52         | 1.353,60           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 1.353,60           |
| Lote: 162 - Lote 162 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29781                     | CURVA DE TRANSPOSIÇÃO DE 32mm               | 50,00      | UN      | 19,16        | 958,00             |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 958,00             |
| Lote: 163 - Lote 163 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29782                     | CURVA ESGOTO LONGA SÉRIE REFORÇADA DE 100mm | 50,00      | UN      | 36,33        | 1.816,50           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 1.816,50           |
| Lote: 164 - Lote 164 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29783                     | CURVA ESGOTO LONGA SÉRIE REFORÇADA DE 150mm | 30,00      | UN      | 96,62        | 2.898,60           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 2.898,60           |
| Lote: 165 - Lote 165 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29784                     | CURVA ESGOTO LONGA SÉRIE REFORÇADA DE 200mm | 30,00      | UN      | 127,99       | 3.839,70           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 3.839,70           |
| Lote: 166 - Lote 166 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29785                     | CURVA ESGOTO LONGA SÉRIE REFORÇADA DE 250mm | 10,00      | UN      | 203,87       | 2.038,70           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 2.038,70           |
| Lote: 167 - Lote 167 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29786                     | CURVA ESGOTO LONGA SÉRIE REFORÇADA DE 50mm  | 30,00      | UN      | 14,78        | 443,40             |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 443,40             |
| Lote: 168 - Lote 168 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29787                     | CURVA ESGOTO LONGA SÉRIE REFORÇADA DE 75mm  | 10,00      | UN      | 21,07        | 210,70             |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 210,70             |
| Lote: 169 - Lote 169 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29788                     | DISJUNTOR DIN – 20 A                        | 30,00      | UN      | 11,95        | 358,50             |

| TOTAL                |                           |                           |            |         |              | 358,50             |
|----------------------|---------------------------|---------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 170 - Lote 170 |                           |                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29789                     | DISJUNTOR DIN - BIP 10 A  | 50,00      | UN      | 20,93        | 1.046,50           |
| TOTAL                |                           |                           |            |         |              | 1.046,50           |
| Lote: 171 - Lote 171 |                           |                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29790                     | DISJUNTOR DIN - BIP 16 A  | 50,00      | UN      | 32,77        | 1.638,50           |
| TOTAL                |                           |                           |            |         |              | 1.638,50           |
| Lote: 172 - Lote 172 |                           |                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29791                     | DISJUNTOR DIN - BIP 20 A  | 50,00      | UN      | 36,14        | 1.807,00           |
| TOTAL                |                           |                           |            |         |              | 1.807,00           |
| Lote: 173 - Lote 173 |                           |                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29792                     | DISJUNTOR DIN - BIP 32 A  | 50,00      | UN      | 31,70        | 1.585,00           |
| TOTAL                |                           |                           |            |         |              | 1.585,00           |
| Lote: 174 - Lote 174 |                           |                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29793                     | DISJUNTOR DIN - BIP 40 A  | 50,00      | UN      | 41,23        | 2.061,50           |
| TOTAL                |                           |                           |            |         |              | 2.061,50           |
| Lote: 175 - Lote 175 |                           |                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29794                     | DISJUNTOR DIN - BIP 50 A  | 50,00      | UN      | 43,95        | 2.197,50           |
| TOTAL                |                           |                           |            |         |              | 2.197,50           |
| Lote: 176 - Lote 176 |                           |                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29795                     | DISJUNTOR DIN - BIP 63 A  | 50,00      | UN      | 55,29        | 2.764,50           |
| TOTAL                |                           |                           |            |         |              | 2.764,50           |
| Lote: 177 - Lote 177 |                           |                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29796                     | DISJUNTOR DIN - TRIP 50 A | 50,00      | UN      | 100,70       | 5.035,00           |
| TOTAL                |                           |                           |            |         |              | 5.035,00           |
| Lote: 178 - Lote 178 |                           |                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29797                     | DISJUNTOR DIN - TRIP 70 A | 50,00      | UN      | 102,58       | 5.129,00           |
|                      |                           |                           |            |         |              |                    |

| TOTAL                |                           |                             |            |         |              | 5.129,00           |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 179 - Lote 179 |                           |                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29798                     | DISJUNTOR DIN - TRIP. 250 A | 10,00      | UN      | 395,20       | 3.952,00           |
| TOTAL                |                           |                             |            |         |              | 3.952,00           |
| Lote: 180 - Lote 180 |                           |                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29799                     | DISJUNTOR DIN - TRIP.100 A  | 50,00      | UN      | 152,09       | 7.604,50           |
| TOTAL                |                           |                             |            |         |              | 7.604,50           |
| Lote: 181 - Lote 181 |                           |                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29800                     | DISJUNTOR DIN - TRIP.200 A  | 5,00       | UN      | 208,08       | 1.040,40           |
| TOTAL                |                           |                             |            |         |              | 1.040,40           |
| Lote: 182 - Lote 182 |                           |                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29801                     | DISJUNTOR DIN – UNIP 10 A   | 50,00      | UN      | 14,88        | 744,00             |
| TOTAL                |                           |                             |            |         |              | 744,00             |
| Lote: 183 - Lote 183 |                           |                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29802                     | DISJUNTOR DIN – UNIP 100 A  | 50,00      | UN      | 95,63        | 4.781,50           |
| TOTAL                |                           |                             |            |         |              | 4.781,50           |
| Lote: 184 - Lote 184 |                           |                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29803                     | DISJUNTOR DIN – UNIP 16 A   | 50,00      | UN      | 18,88        | 944,00             |
| TOTAL                |                           |                             |            |         |              | 944,00             |
| Lote: 185 - Lote 185 |                           |                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29804                     | DISJUNTOR DIN – UNIP 25 A   | 50,00      | UN      | 16,02        | 801,00             |
| TOTAL                |                           |                             |            |         |              | 801,00             |
| Lote: 186 - Lote 186 |                           |                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29805                     | DISJUNTOR DIN – UNIP 32 A   | 50,00      | UN      | 19,76        | 988,00             |
| TOTAL                |                           |                             |            |         |              | 988,00             |
| Lote: 187 - Lote 187 |                           |                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29806                     | DISJUNTOR DIN – UNIP 50 A   | 50,00      | UN      | 20,14        | 1.007,00           |
| TOTAL                |                           |                             |            |         |              | 1.007,00           |

| Lote: 188 - Lote 188 |                           |                                                                              |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29807                     | DISJUNTOR DIN – UNIP 63 A                                                    | 50,00      | UN      | 29,83        | 1.491,50           |
| TOTAL                |                           |                                                                              |            |         |              | 1.491,50           |
| Lote: 189 - Lote 189 |                           |                                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29808                     | DUCHA HIGIÊNICA COMPLETA CROMADA                                             | 30,00      | UN      | 49,79        | 1.493,70           |
| TOTAL                |                           |                                                                              |            |         |              | 1.493,70           |
| Lote: 190 - Lote 190 |                           |                                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29809                     | ELÉTRODUTO CONDUITE CORRUGADO 2' POL<br>ELÉTRODUTO CONDUITE CORRUGADO 2' POL | 600,00     | UN      | 4,65         | 2.790,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                              |            |         |              | 2.790,00           |
| Lote: 191 - Lote 191 |                           |                                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29810                     | ELÉTRODUTO CONDUITE CORRUGADO 25 MM C/ GUIA                                  | 600,00     | UN      | 2,68         | 1.608,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                              |            |         |              | 1.608,00           |
| Lote: 192 - Lote 192 |                           |                                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29811                     | ELÉTRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO                                                | 50,00      | UN      | 81,75        | 4.087,50           |
| TOTAL                |                           |                                                                              |            |         |              | 4.087,50           |
| Lote: 193 - Lote 193 |                           |                                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29812                     | ELÉTRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO TIGLEFLEX 2' ½                                 | 200,00     | UN      | 8,28         | 1.656,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                              |            |         |              | 1.656,00           |
| Lote: 194 - Lote 194 |                           |                                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29813                     | ENGATE FLEXÍVEL DE AÇO TRANÇADO 60cm 1/2" X 1/2"                             | 30,00      | UN      | 27,01        | 810,30             |
| TOTAL                |                           |                                                                              |            |         |              | 810,30             |
| Lote: 195 - Lote 195 |                           |                                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29814                     | ENGATE FLEXÍVEL DE AÇO TRANÇADO DE 40cm 1/2"x 1/2"                           | 20,00      | UN      | 23,56        | 471,20             |
| TOTAL                |                           |                                                                              |            |         |              | 471,20             |
| Lote: 196 - Lote 196 |                           |                                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do                 | Nome do produto/serviço                                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo       |

|                      | produto/serviço           |                                             | de         |         |              | total              |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 29815                     | ENGATE FLEXÍVEL DE PVC DE ½" de 30cm        | 20,00      | UN      | 5,11         | 102,20             |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 102,20             |
| Lote: 197 - Lote 197 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29816                     | ENGATE FLEXÍVEL DE PVC DE ½" de 40cm        | 20,00      | UN      | 6,60         | 132,00             |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 132,00             |
| Lote: 198 - Lote 198 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29817                     | EPAROS P/ REGISTRO DE PRESSÃO ½" MEIA VOLTA | 30,00      | UN      | 25,97        | 779,10             |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 779,10             |
| Lote: 199 - Lote 199 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29818                     | EXTENSÃO 10 MT                              | 30,00      | UN      | 69,39        | 2.081,70           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 2.081,70           |
| Lote: 200 - Lote 200 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29820                     | EXTENSÃO 5 MT                               | 30,00      | UN      | 33,71        | 1.011,30           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 1.011,30           |
| Lote: 201 - Lote 201 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29821                     | FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS                   | 20,00      | UN      | 36,77        | 735,40             |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 735,40             |
| Lote: 202 - Lote 202 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29822                     | FITA DE AUTO FUSÃO                          | 20,00      | UN      | 18,04        | 360,80             |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 360,80             |
| Lote: 203 - Lote 203 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29823                     | FITA DE LED COLORIDAS BIVOT                 | 200,00     | MT      | 29,49        | 5.898,00           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 5.898,00           |
| Lote: 204 - Lote 204 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29824                     | FITA ISOLANTE 20 MT                         | 200,00     | UN      | 12,20        | 2.440,00           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 2.440,00           |
| Lote: 205 - Lote 205 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do                 | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo       |

|                      | produto/serviço           |                                                                | de         |         |              | total              |
|----------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 29825                     | FITA VEDA ROSCA 18mmX10m                                       | 10,00      | UN      | 5,59         | 55,90              |
| TOTAL                |                           |                                                                |            |         |              | 55,90              |
| Lote: 206 - Lote 206 |                           |                                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29826                     | FITA VEDA ROSCA 18mmX25m                                       | 20,00      | UN      | 5,74         | 114,80             |
| TOTAL                |                           |                                                                |            |         |              | 114,80             |
| Lote: 207 - Lote 207 |                           |                                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29827                     | FITA VEDA ROSCA 18mmX50m                                       | 30,00      | UN      | 11,01        | 330,30             |
| TOTAL                |                           |                                                                |            |         |              | 330,30             |
| Lote: 208 - Lote 208 |                           |                                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29828                     | FORRO DE CEDRINHO LAMBRL 1CMX10CMX5M 800MM                     | 160,00     | UN      | 79,61        | 12.737,60          |
| TOTAL                |                           |                                                                |            |         |              | 12.737,60          |
| Lote: 209 - Lote 209 |                           |                                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29829                     | FORRO DE PINOS 1CMX10CMX3MM 800MM                              | 266,00     | UN      | 37,67        | 10.020,22          |
| TOTAL                |                           |                                                                |            |         |              | 10.020,22          |
| Lote: 210 - Lote 210 |                           |                                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29830                     | FORRO DE PVC 6M.2X20CMX8M 1200MM                               | 150,00     | UN      | 34,21        | 5.131,50           |
| TOTAL                |                           |                                                                |            |         |              | 5.131,50           |
| Lote: 211 - Lote 211 |                           |                                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29831                     | FORRO DE PVC 6M2X20CMX8M                                       | 100,00     | UN      | 34,21        | 3.421,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                |            |         |              | 3.421,00           |
| Lote: 212 - Lote 212 |                           |                                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29832                     | GRELHA RALO DENGUE QUADRADA C/ DISPOSITIVO ANTI-INSETO 10 cm4' | 30,00      | UN      | 35,17        | 1.055,10           |
| TOTAL                |                           |                                                                |            |         |              | 1.055,10           |
| Lote: 213 - Lote 213 |                           |                                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29833                     | GRELHA REDONDA ABRE/ FECHA CROMADA                             | 35,00      | UN      | 24,70        | 864,50             |
| TOTAL                |                           |                                                                |            |         |              | 864,50             |

| Lote: 214 - Lote 214 |                           |                                             |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29834                     | GRELHA REDONDA ABRE/FECHA TITÂNIO           | 35,00      | UN      | 29,15        | 1.020,25           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 1.020,25           |
| Lote: 215 - Lote 215 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29835                     | HASTE P/ ATERRAMENTO PONTA LISA 5/8' 2438mm | 50,00      | UN      | 63,75        | 3.187,50           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 3.187,50           |
| Lote: 216 - Lote 216 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29836                     | INTER. 1 TEC. SIMP 2P+T                     | 100,00     | UN      | 10,18        | 1.018,00           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 1.018,00           |
| Lote: 217 - Lote 217 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29837                     | INTER. 1 TECLA PARALELO + T 10 A            | 100,00     | UN      | 9,29         | 929,00             |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 929,00             |
| Lote: 218 - Lote 218 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29838                     | INTER. 1 TECLA PARALELO 2P + T 20 A         | 100,00     | UN      | 9,29         | 929,00             |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 929,00             |
| Lote: 219 - Lote 219 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29839                     | INTER. 1 TECLA SIMPLES + T 10 A             | 100,00     | UN      | 10,18        | 1.018,00           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 1.018,00           |
| Lote: 220 - Lote 220 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29840                     | INTER. 1 TECLA SIMPLES + T 20 A             | 100,00     | UN      | 11,04        | 1.104,00           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 1.104,00           |
| Lote: 221 - Lote 221 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29841                     | INTER. 2 TECLAS PARALELOS 2P + T 10 A       | 100,00     | UN      | 17,72        | 1.772,00           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 1.772,00           |
| Lote: 222 - Lote 222 |                           |                                             |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                     | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29842                     | INTER. 2 TECLAS SIMPLES + T 10 A            | 100,00     | UN      | 18,36        | 1.836,00           |
| TOTAL                |                           |                                             |            |         |              | 1.836,00           |

| Lote: 223 - Lote 223 |                           |                                      |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|--------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29843                     | INTER. 2 TECLAS SIMPLES 2P + T 20 A  | 100,00     | UN      | 18,36        | 1.836,00           |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 1.836,00           |
| Lote: 224 - Lote 224 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29844                     | INTER. 3 TECLAS PARALELO 2P + T 10 A | 100,00     | UN      | 19,94        | 1.994,00           |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 1.994,00           |
| Lote: 225 - Lote 225 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29845                     | INTER. 3 TECLAS SIMPLES 2P + T 20 A  | 100,00     | UN      | 20,30        | 2.030,00           |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 2.030,00           |
| Lote: 226 - Lote 226 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29846                     | INTER. SISTEMA X 1 TECLA SIMPLES     | 100,00     | UN      | 14,49        | 1.449,00           |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 1.449,00           |
| Lote: 227 - Lote 227 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29847                     | INTER. SISTEMA X 2 TECLAS SIMPLES    | 100,00     | UN      | 14,31        | 1.431,00           |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 1.431,00           |
| Lote: 228 - Lote 228 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29848                     | INTER. SISTEMA X 3 TECLAS SIMPLES    | 100,00     | UN      | 18,59        | 1.859,00           |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 1.859,00           |
| Lote: 229 - Lote 229 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29849                     | ISOLADOR ELÉTRICO ROLDANA 30X30      | 800,00     | UN      | 0,43         | 344,00             |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 344,00             |
| Lote: 230 - Lote 230 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29850                     | ISOLADOR ELÉTRICO ROLDANA 36X36      | 800,00     | UN      | 0,47         | 376,00             |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 376,00             |
| Lote: 231 - Lote 231 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29851                     | JOELHO 45° BRANCO ESGOTO DE 100mm    | 50,00      | UN      | 10,50        | 525,00             |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 525,00             |
| Lote: 232 - Lote 232 |                           |                                      |            |         |              |                    |

| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
|----------------------|---------------------------|-------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 29852                     | JOELHO 45° BRANCO ESGOTO DE 150mm               | 20,00      | UN      | 31,30        | 626,00             |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 626,00             |
| Lote: 233 - Lote 233 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29853                     | JOELHO 45° BRANCO ESGOTO DE 200mm               | 10,00      | UN      | 98,09        | 980,90             |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 980,90             |
| Lote: 234 - Lote 234 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29854                     | JOELHO 45° BRANCO ESGOTO DE 40mm                | 10,00      | UN      | 3,52         | 35,20              |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 35,20              |
| Lote: 235 - Lote 235 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29855                     | JOELHO 45° BRANCO ESGOTO DE 50mm                | 10,00      | UN      | 3,65         | 36,50              |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 36,50              |
| Lote: 236 - Lote 236 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29856                     | JOELHO 45° BRANCO ESGOTO DE 75mm                | 10,00      | UN      | 7,66         | 76,60              |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 76,60              |
| Lote: 237 - Lote 237 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29857                     | JOELHO 90° BRANCO ESGOTO C/ ANEL DE 40mm        | 20,00      | UN      | 4,70         | 94,00              |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 94,00              |
| Lote: 238 - Lote 238 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29858                     | JOELHO 90° BRANCO ESGOTO C/VISITA DE 100 X 50mm | 20,00      | UN      | 18,68        | 373,60             |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 373,60             |
| Lote: 239 - Lote 239 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29859                     | JOELHO 90° BRANCO ESGOTO DE 100mm               | 60,00      | UN      | 9,35         | 561,00             |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 561,00             |
| Lote: 240 - Lote 240 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29860                     | JOELHO 90° BRANCO ESGOTO DE 150mm               | 20,00      | UN      | 39,60        | 792,00             |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 792,00             |

| Lote: 241 - Lote 241 |                           |                                                |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29861                     | JOELHO 90° BRANCO ESGOTO DE 200mm              | 10,00      | UN      | 112,10       | 1.121,00           |
| TOTAL                |                           |                                                |            |         |              | 1.121,00           |
| Lote: 242 - Lote 242 |                           |                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29862                     | JOELHO 90° BRANCO ESGOTO DE 40mm               | 50,00      | UN      | 3,05         | 152,50             |
| TOTAL                |                           |                                                |            |         |              | 152,50             |
| Lote: 243 - Lote 243 |                           |                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29863                     | JOELHO 90° BRANCO ESGOTO DE 50mm               | 50,00      | UN      | 5,42         | 271,00             |
| TOTAL                |                           |                                                |            |         |              | 271,00             |
| Lote: 244 - Lote 244 |                           |                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29864                     | JOELHO 90° BRANCO ESGOTO DE 75mm               | 50,00      | UN      | 7,45         | 372,50             |
| TOTAL                |                           |                                                |            |         |              | 372,50             |
| Lote: 245 - Lote 245 |                           |                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29865                     | JOELHO 90° COMPRESSÃO PEAD DE 25mm             | 30,00      | UN      | 12,83        | 384,90             |
| TOTAL                |                           |                                                |            |         |              | 384,90             |
| Lote: 246 - Lote 246 |                           |                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29866                     | JOELHO 90° COMPRESSÃO PEAD DE 50mm             | 20,00      | UN      | 23,30        | 466,00             |
| TOTAL                |                           |                                                |            |         |              | 466,00             |
| Lote: 247 - Lote 247 |                           |                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29867                     | JOELHO 90° COMPRESSÃO ROSCA FÊMEA PEAD DE 25mm | 20,00      | UN      | 12,83        | 256,60             |
| TOTAL                |                           |                                                |            |         |              | 256,60             |
| Lote: 248 - Lote 248 |                           |                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29868                     | JOELHO 90° COMPRESSÃO ROSCA FÊMEA PEAD DE 50mm | 20,00      | UN      | 65,68        | 1.313,60           |
| TOTAL                |                           |                                                |            |         |              | 1.313,60           |
| Lote: 249 - Lote 249 |                           |                                                |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                        | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29869                     | JOELHO 90° COMPRESSÃO ROSCA MACHO PEAD DE 20mm | 30,00      | UN      | 6,44         | 193,20             |

| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 193,20             |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 250 - Lote 250 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29870                     | JOELHO 90° COMPRESSÃO ROSCA MACHO PEAD DE 25mm          | 30,00      | UN      | 12,83        | 384,90             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 384,90             |
| Lote: 251 - Lote 251 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29871                     | JOELHO 90° SÉRIE REFORÇADA DE 100mm                     | 20,00      | UN      | 9,35         | 187,00             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 187,00             |
| Lote: 252 - Lote 252 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29872                     | JOELHO 90° SÉRIE REFORÇADA DE 150mm                     | 10,00      | UN      | 39,60        | 396,00             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 396,00             |
| Lote: 253 - Lote 253 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29873                     | JOELHO 90° SÉRIE REFORÇADA DE 200mm                     | 10,00      | UN      | 112,10       | 1.121,00           |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 1.121,00           |
| Lote: 254 - Lote 254 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29874                     | JOELHO 90° SÉRIE REFORÇADA DE 250mm                     | 10,00      | UN      | 168,50       | 1.685,00           |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 1.685,00           |
| Lote: 255 - Lote 255 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29875                     | JOELHO 90° SÉRIE REFORÇADA DE 50mm                      | 10,00      | UN      | 5,42         | 54,20              |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 54,20              |
| Lote: 256 - Lote 256 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29876                     | JOELHO 90° SÉRIE REFORÇADA DE 75mm                      | 10,00      | UN      | 7,45         | 74,50              |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 74,50              |
| Lote: 257 - Lote 257 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29877                     | JOELHO P/ MANGUEIRA PRETA AZUL C/ ROSCA INTERNA DE 60mm | 10,00      | UN      | 9,25         | 92,50              |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 92,50              |

| Lote: 258 - Lote 258 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29878                     | JOELHO P/ MANGUEIRA PRETA/AZUL C/ ROSCA INTERNA DE 25mm | 30,00      | UN      | 1,57         | 47,10              |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 47,10              |
| Lote: 259 - Lote 259 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29879                     | JOELHO P/ MANGUEIRA PRETA/AZUL C/ ROSCA INTERNA DE 32mm | 30,00      | UN      | 6,68         | 200,40             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 200,40             |
| Lote: 260 - Lote 260 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29880                     | JOELHO P/ MANGUEIRA PRETA/AZUL C/ ROSCA INTERNA DE 50mm | 20,00      | UN      | 3,99         | 79,80              |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 79,80              |
| Lote: 261 - Lote 261 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29881                     | JOELHO SOLDÁVEL 45° 75mm                                | 20,00      | UN      | 43,48        | 869,60             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 869,60             |
| Lote: 262 - Lote 262 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29882                     | JOELHO SOLDÁVEL 45° DE 25mm                             | 30,00      | UN      | 2,12         | 63,60              |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 63,60              |
| Lote: 263 - Lote 263 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29883                     | JOELHO SOLDÁVEL 45° DE 32mm                             | 20,00      | UN      | 3,28         | 65,60              |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 65,60              |
| Lote: 264 - Lote 264 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29884                     | JOELHO SOLDÁVEL 45° DE 50mm                             | 20,00      | UN      | 8,82         | 176,40             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 176,40             |
| Lote: 265 - Lote 265 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29885                     | JOELHO SOLDÁVEL 45° DE 60mm                             | 20,00      | UN      | 24,83        | 496,60             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 496,60             |
| Lote: 266 - Lote 266 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29886                     | JOELHO SOLDÁVEL 90° 25mm                                | 150,00     | UN      | 2,07         | 310,50             |

| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 310,50             |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 267 - Lote 267 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29887                     | JOELHO SOLDÁVEL 90° 32mm                                | 50,00      | UN      | 3,04         | 152,00             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 152,00             |
| Lote: 268 - Lote 268 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29888                     | JOELHO SOLDÁVEL 90° 50mm                                | 50,00      | UN      | 6,82         | 341,00             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 341,00             |
| Lote: 269 - Lote 269 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29889                     | JOELHO SOLDÁVEL 90° 60mm                                | 20,00      | UN      | 23,20        | 464,00             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 464,00             |
| Lote: 270 - Lote 270 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29890                     | JOELHO SOLDÁVEL 90° 75mm                                | 20,00      | UN      | 46,32        | 926,40             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 926,40             |
| Lote: 271 - Lote 271 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29891                     | JOELHO SOLDÁVEL 90° C/ BUCHA DE LATÃO AZUL DE 25mm X ¾" | 50,00      | UN      | 13,09        | 654,50             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 654,50             |
| Lote: 272 - Lote 272 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29892                     | JOELHO SOLDÁVEL 90° C/ BUCHA DE LATÃO AZUL DE 25X1/2"   | 50,00      | UN      | 9,20         | 460,00             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 460,00             |
| Lote: 273 - Lote 273 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29893                     | JOELHO SOLDÁVEL 90° C/ BUCHA DE LATÃO AZUL DE 32mmX3/4" | 5,00       | UN      | 13,94        | 69,70              |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 69,70              |
| Lote: 274 - Lote 274 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29894                     | JOGO DE GUARNIÇÃO PARA PORTA 3 PEÇAS 2.15CMX1,10X6CM    | 150,00     | PAR     | 53,29        | 7.993,50           |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 7.993,50           |
| Lote: 275 - Lote 275 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do                 | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo       |

|                      | produto/serviço           |                                          | de         |         |              | total              |
|----------------------|---------------------------|------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 29895                     | JUNÇÃO INVERTIDA BRANCO ESGOTO 100X100mm | 20,00      | UN      | 47,65        | 953,00             |
| TOTAL                |                           |                                          |            |         |              | 953,00             |
| Lote: 276 - Lote 276 |                           |                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29896                     | JUNÇÃO INVERTIDA BRANCO ESGOTO 100X50mm  | 20,00      | UN      | 24,13        | 482,60             |
| TOTAL                |                           |                                          |            |         |              | 482,60             |
| Lote: 277 - Lote 277 |                           |                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29897                     | JUNÇÃO INVERTIDA BRANCO ESGOTO 100X75mm  | 10,00      | UN      | 41,75        | 417,50             |
| TOTAL                |                           |                                          |            |         |              | 417,50             |
| Lote: 278 - Lote 278 |                           |                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29898                     | JUNÇÃO INVERTIDA BRANCO ESGOTO 75X50mm   | 10,00      | UN      | 18,32        | 183,20             |
| TOTAL                |                           |                                          |            |         |              | 183,20             |
| Lote: 279 - Lote 279 |                           |                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29899                     | JUNÇÃO INVERTIDA BRANCO ESGOTO 75X75mm   | 10,00      | UN      | 20,53        | 205,30             |
| TOTAL                |                           |                                          |            |         |              | 205,30             |
| Lote: 280 - Lote 280 |                           |                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29900                     | JUNÇÃO SIMPLES BRANCO ESGOTO 100X100mm   | 20,00      | UN      | 28,08        | 561,60             |
| TOTAL                |                           |                                          |            |         |              | 561,60             |
| Lote: 281 - Lote 281 |                           |                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29904                     | JUNÇÃO SIMPLES BRANCO ESGOTO 100X50mm    | 10,00      | UN      | 24,13        | 241,30             |
| TOTAL                |                           |                                          |            |         |              | 241,30             |
| Lote: 282 - Lote 282 |                           |                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29905                     | JUNÇÃO SIMPLES BRANCO ESGOTO 100X75mm    | 20,00      | UN      | 41,75        | 835,00             |
| TOTAL                |                           |                                          |            |         |              | 835,00             |
| Lote: 283 - Lote 283 |                           |                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do                 | Nome do produto/serviço                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo       |

|                      | produto/serviço           |                                                   | de         |         |              | total              |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 29906                     | JUNÇÃO SIMPLES BRANCO ESGOTO 150X100mm            | 10,00      | UN      | 88,69        | 886,90             |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 886,90             |
| Lote: 284 - Lote 284 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29907                     | JUNÇÃO SIMPLES BRANCO ESGOTO 150X150mm            | 10,00      | UN      | 88,69        | 886,90             |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 886,90             |
| Lote: 285 - Lote 285 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29908                     | JUNÇÃO SIMPLES BRANCO ESGOTO 200X200mm            | 10,00      | UN      | 114,09       | 1.140,90           |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 1.140,90           |
| Lote: 286 - Lote 286 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29909                     | JUNÇÃO SIMPLES BRANCO ESGOTO 50X50mm              | 10,00      | UN      | 14,88        | 148,80             |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 148,80             |
| Lote: 287 - Lote 287 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29910                     | JUNÇÃO SIMPLES BRANCO ESGOTO 75X50mm              | 10,00      | UN      | 18,32        | 183,20             |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 183,20             |
| Lote: 288 - Lote 288 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29911                     | JUNÇÃO SIMPLES BRANCO ESGOTO 75X75mm              | 10,00      | UN      | 20,53        | 205,30             |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 205,30             |
| Lote: 289 - Lote 289 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29912                     | JUNÇÃO SIMPLES SÉRIE REFORÇADA DE ESGOTO 100mm    | 20,00      | UN      | 28,08        | 561,60             |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 561,60             |
| Lote: 290 - Lote 290 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29913                     | JUNÇÃO SIMPLES SÉRIE REFORÇADA DE ESGOTO 100X50mm | 10,00      | UN      | 29,80        | 298,00             |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 298,00             |
| Lote: 291 - Lote 291 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do                 | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo       |

|                      | produto/serviço           |                                                           | de         |         |              | total              |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 29914                     | JUNÇÃO SIMPLES SÉRIE REFORÇADA DE ESGOTO 100X75mm         | 20,00      | UN      | 41,75        | 835,00             |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 835,00             |
| Lote: 292 - Lote 292 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29915                     | KIT COMPLETO PARA CAIXAS ACOPLADAS COM ACIONADOR SUPERIOR | 20,00      | UN      | 113,75       | 2.275,00           |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 2.275,00           |
| Lote: 293 - Lote 293 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29916                     | LAMPADA BULBO 20 W DIVERSAS CORES                         | 100,00     | UN      | 17,94        | 1.794,00           |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 1.794,00           |
| Lote: 294 - Lote 294 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29917                     | LAMPADA DE LED 05 W COM CÂMERA DE SEGURANÇA HD-V360 PRO   | 50,00      | UN      | 212,40       | 10.620,00          |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 10.620,00          |
| Lote: 295 - Lote 295 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29918                     | LAMPADA DE LED PENDENTE P/ EMERGENCIA AUTOMOTIVA 12V5W    | 30,00      | UN      | 39,81        | 1.194,30           |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 1.194,30           |
| Lote: 296 - Lote 296 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29919                     | LAMPADA LED BOLINHA DIVERSAS CORES 20 W                   | 100,00     | UN      | 17,94        | 1.794,00           |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 1.794,00           |
| Lote: 297 - Lote 297 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29920                     | LAMPADA LED BULBO 40 W 6.500 K BIV                        | 250,00     | UN      | 30,69        | 7.672,50           |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 7.672,50           |
| Lote: 298 - Lote 298 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29921                     | LAMPADA LED BULBO 50 W 6.500 K BIV                        | 100,00     | UN      | 43,97        | 4.397,00           |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 4.397,00           |
| Lote: 299 - Lote 299 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29922                     | LAMPADA LED H0 120cm LINEAR 80W 1,20m                     | 150,00     | UN      | 25,41        | 3.811,50           |

| TOTAL                |                           |                                                                                                            |            |         |              | 3.811,50           |
|----------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 300 - Lote 300 |                           |                                                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29923                     | LAMPADA LED SOBREPOR TUBULAR LINEAR DE 150 CM 80W                                                          | 100,00     | UN      | 9,62         | 962,00             |
| TOTAL                |                           |                                                                                                            |            |         |              | 962,00             |
| Lote: 301 - Lote 301 |                           |                                                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29924                     | LAMPADA LED TUBO T8 9 W 6.500 K BIV                                                                        | 150,00     | UN      | 19,40        | 2.910,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                                                            |            |         |              | 2.910,00           |
| Lote: 302 - Lote 302 |                           |                                                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29925                     | LUMINÁRIA ARANDÉLA TARTARUGA LED SOBREPOR BIVOLT BRANCO QUENTE 3.000 K P/ TETO E PAREDE COR BRANCO / PRETO | 100,00     | UN      | 49,17        | 4.917,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                                                            |            |         |              | 4.917,00           |
| Lote: 303 - Lote 303 |                           |                                                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29926                     | LUMINÁRIA CALHA COMERCIAL C/ 4 LAMPADAS 18 W 120 CM T8 BIVOLT                                              | 50,00      | UN      | 319,46       | 15.973,00          |
| TOTAL                |                           |                                                                                                            |            |         |              | 15.973,00          |
| Lote: 304 - Lote 304 |                           |                                                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29927                     | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LED 2000 LUMENS C/ 2 FARÓIS                                                     | 50,00      | UN      | 232,42       | 11.621,00          |
| TOTAL                |                           |                                                                                                            |            |         |              | 11.621,00          |
| Lote: 305 - Lote 305 |                           |                                                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29928                     | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LED 60 LEDS BRANCA                                                              | 100,00     | UN      | 79,98        | 7.998,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                                                            |            |         |              | 7.998,00           |
| Lote: 306 - Lote 306 |                           |                                                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29929                     | LUMINÁRIA LED SOBREPOR 30X30 36 W                                                                          | 60,00      | UN      | 130,30       | 7.818,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                                                            |            |         |              | 7.818,00           |
| Lote: 307 - Lote 307 |                           |                                                                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29930                     | LUMINÁRIA LED SOBREPOR 30X30 40 W                                                                          | 60,00      | UN      | 193,23       | 11.593,80          |
|                      |                           |                                                                                                            |            |         |              |                    |

| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 11.593,80          |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 308 - Lote 308 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29931                     | LUMINÁRIA LED SOBREPOR QUADRADA 22X22 CM 32 W             | 100,00     | UN      | 87,44        | 8.744,00           |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 8.744,00           |
| Lote: 309 - Lote 309 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29932                     | LUMINÁRIA LED SOBREPOR QUADRADA 22X22 CM 36 W             | 100,00     | UN      | 127,52       | 12.752,00          |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 12.752,00          |
| Lote: 310 - Lote 310 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29933                     | LUMINÁRIA LED SOBREPOR QUADRADA 30X30 CM 32 W             | 100,00     | UN      | 127,52       | 12.752,00          |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 12.752,00          |
| Lote: 311 - Lote 311 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29934                     | LUMINÁRIA LED SOBREPOR TUBULAR LINEAR DE 120 CM 36 W 220V | 100,00     | UN      | 100,90       | 10.090,00          |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 10.090,00          |
| Lote: 312 - Lote 312 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29935                     | LUMINÁRIA LED SOBREPOR TUBULAR LINEAR DE 60CM 40W BIVOLT  | 100,00     | UN      | 36,66        | 3.666,00           |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 3.666,00           |
| Lote: 313 - Lote 313 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29936                     | LUMINÁRIA PETALA LED SMD IP65 C/ RELÉ DE 150 W COMPLETA   | 50,00      | UN      | 257,73       | 12.886,50          |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 12.886,50          |
| Lote: 314 - Lote 314 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29937                     | LUVA CONDULETE TOP ¾                                      | 50,00      | UN      | 3,08         | 154,00             |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 154,00             |
| Lote: 315 - Lote 315 |                           |                                                           |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                   | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29938                     | LUVA CONDULETE TOP 1" POL                                 | 80,00      | UN      | 2,15         | 172,00             |
| TOTAL                |                           |                                                           |            |         |              | 172,00             |
| Lote: 316 - Lote 316 |                           |                                                           |            |         |              |                    |

| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 29939                     | LUVA DE CORRER BRANCO ESGOTO DE 100mm | 30,00      | UN      | 19,40        | 582,00             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 582,00             |
| Lote: 317 - Lote 317 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29940                     | LUVA DE CORRER BRANCO ESGOTO DE 150mm | 10,00      | UN      | 47,14        | 471,40             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 471,40             |
| Lote: 318 - Lote 318 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29941                     | LUVA DE CORRER BRANCO ESGOTO DE 200mm | 10,00      | UN      | 72,84        | 728,40             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 728,40             |
| Lote: 319 - Lote 319 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29942                     | LUVA DE CORRER BRANCO ESGOTO DE 40mm  | 10,00      | UN      | 16,31        | 163,10             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 163,10             |
| Lote: 320 - Lote 320 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29943                     | LUVA DE CORRER BRANCO ESGOTO DE 50mm  | 10,00      | UN      | 14,26        | 142,60             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 142,60             |
| Lote: 321 - Lote 321 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29944                     | LUVA DE CORRER BRANCO ESGOTO DE 75mm  | 5,00       | UN      | 16,98        | 84,90              |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 84,90              |
| Lote: 322 - Lote 322 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29945                     | LUVA DE CORRER DE 25mm/3/4            | 50,00      | UN      | 13,26        | 663,00             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 663,00             |
| Lote: 323 - Lote 323 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29946                     | LUVA DE CORRER DE 32mm/1"             | 20,00      | UN      | 26,09        | 521,80             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 521,80             |
| Lote: 324 - Lote 324 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |

| 1                    | 29947                     | LUVA DE CORRER DE 50mm/1.1/2"           | 20,00      | UN      | 35,16        | 703,20             |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| TOTAL                |                           |                                         |            |         |              | 703,20             |
| Lote: 325 - Lote 325 |                           |                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29948                     | LUVA DE CORRER DE 60mm/.2"              | 10,00      | UN      | 39,50        | 395,00             |
| TOTAL                |                           |                                         |            |         |              | 395,00             |
| Lote: 326 - Lote 326 |                           |                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29949                     | LUVA DE CORRER DE 75mm/2.1/2"           | 10,00      | UN      | 35,14        | 351,40             |
| TOTAL                |                           |                                         |            |         |              | 351,40             |
| Lote: 327 - Lote 327 |                           |                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29950                     | LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 32mmX25mm   | 10,00      | UN      | 5,23         | 52,30              |
| TOTAL                |                           |                                         |            |         |              | 52,30              |
| Lote: 328 - Lote 328 |                           |                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29951                     | LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 50mmX25mm   | 10,00      | UN      | 5,83         | 58,30              |
| TOTAL                |                           |                                         |            |         |              | 58,30              |
| Lote: 329 - Lote 329 |                           |                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29952                     | LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 60mmX25mm   | 10,00      | UN      | 17,72        | 177,20             |
| TOTAL                |                           |                                         |            |         |              | 177,20             |
| Lote: 330 - Lote 330 |                           |                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29953                     | LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 60mmX50mm   | 10,00      | UN      | 9,60         | 96,00              |
| TOTAL                |                           |                                         |            |         |              | 96,00              |
| Lote: 331 - Lote 331 |                           |                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29954                     | LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 75mmX60mm   | 10,00      | UN      | 22,97        | 229,70             |
| TOTAL                |                           |                                         |            |         |              | 229,70             |
| Lote: 332 - Lote 332 |                           |                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29955                     | LUVA EXCÊNTRICA BRANCO ESGOTO 100X100mm | 5,00       | UN      | 10,34        | 51,70              |
|                      |                           |                                         |            |         |              |                    |

| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 51,70              |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 333 - Lote 333 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29956                     | LUVA EXCÊNTRICA BRANCO ESGOTO 100X50mm                  | 10,00      | UN      | 9,46         | 94,60              |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 94,60              |
| Lote: 334 - Lote 334 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29957                     | LUVA EXCÊNTRICA BRANCO ESGOTO 100X75mm                  | 10,00      | UN      | 11,95        | 119,50             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 119,50             |
| Lote: 335 - Lote 335 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29958                     | LUVA EXCÊNTRICA BRANCO ESGOTO 150X100mm                 | 5,00       | UN      | 32,81        | 164,05             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 164,05             |
| Lote: 336 - Lote 336 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29959                     | LUVA EXCÊNTRICA BRANCO ESGOTO 200X150mm                 | 5,00       | UN      | 59,06        | 295,30             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 295,30             |
| Lote: 337 - Lote 337 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29960                     | LUVA EXCÊNTRICA BRANCO ESGOTO 75X50mm                   | 10,00      | UN      | 10,36        | 103,60             |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 103,60             |
| Lote: 338 - Lote 338 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29961                     | LUVA REDUÇÃO EXCÊNTRICA ESGOTO SÉRIE REFOÇADA 100X75mm  | 5,00       | UN      | 11,95        | 59,75              |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 59,75              |
| Lote: 339 - Lote 339 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29962                     | LUVA REDUÇÃO EXCÊNTRICA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 100X50mm | 5,00       | UN      | 9,46         | 47,30              |
| TOTAL                |                           |                                                         |            |         |              | 47,30              |
| Lote: 340 - Lote 340 |                           |                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29963                     | LUVA SIMPLES BRANCO ESGOTO DE 100mm                     | 20,00      | UN      | 11,15        | 223,00             |
|                      |                           |                                                         |            |         |              |                    |

| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 223,00             |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 341 - Lote 341 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29964                     | LUVA SIMPLES BRANCO ESGOTO DE 150mm   | 30,00      | UN      | 32,63        | 978,90             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 978,90             |
| Lote: 342 - Lote 342 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29965                     | LUVA SIMPLES BRANCO ESGOTO DE 200mm   | 20,00      | UN      | 57,00        | 1.140,00           |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 1.140,00           |
| Lote: 343 - Lote 343 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29966                     | LUVA SIMPLES BRANCO ESGOTO DE 40mm    | 10,00      | UN      | 3,38         | 33,80              |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 33,80              |
| Lote: 344 - Lote 344 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29967                     | LUVA SIMPLES BRANCO ESGOTO DE 50mm    | 10,00      | UN      | 3,28         | 32,80              |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 32,80              |
| Lote: 345 - Lote 345 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29968                     | LUVA SIMPLES BRANCO ESGOTO DE 75mm    | 5,00       | UN      | 9,01         | 45,05              |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 45,05              |
| Lote: 346 - Lote 346 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29969                     | LUVA SIMPLES SÉRIE REFORÇADA DE 100mm | 20,00      | UN      | 11,15        | 223,00             |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 223,00             |
| Lote: 347 - Lote 347 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29970                     | LUVA SOLDÁVEL DE 25mm/3/4'            | 50,00      | UN      | 1,43         | 71,50              |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 71,50              |
| Lote: 348 - Lote 348 |                           |                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29971                     | LUVA SOLDÁVEL DE 32mm/1"              | 10,00      | UN      | 3,16         | 31,60              |
| TOTAL                |                           |                                       |            |         |              | 31,60              |
| Lote: 349 - Lote 349 |                           |                                       |            |         |              |                    |

| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
|----------------------|---------------------------|----------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 29972                     | LUVA SOLDÁVEL DE 50mm/1.1/2"     | 20,00      | UN      | 6,44         | 128,80             |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 128,80             |
| Lote: 350 - Lote 350 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29973                     | LUVA SOLDÁVEL DE 60mm/ 2"        | 10,00      | UN      | 15,93        | 159,30             |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 159,30             |
| Lote: 351 - Lote 351 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29974                     | LUVA SOLDÁVEL DE 60mm/ 2"        | 20,00      | UN      | 15,93        | 318,60             |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 318,60             |
| Lote: 352 - Lote 352 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29975                     | LUVA SOLDÁVEL DE 75mm/ 2.1/2"    | 10,00      | UN      | 33,28        | 332,80             |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 332,80             |
| Lote: 353 - Lote 353 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29977                     | LUVA SOLDÁVEL E C/ ROSCA DE 25mm | 50,00      | UN      | 5,18         | 259,00             |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 259,00             |
| Lote: 354 - Lote 354 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29978                     | LUVA SOLDÁVEL E C/ ROSCA DE 32mm | 20,00      | UN      | 5,13         | 102,60             |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 102,60             |
| Lote: 355 - Lote 355 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29979                     | LUVA SOLDÁVEL E C/ ROSCA DE 50mm | 30,00      | UN      | 18,76        | 562,80             |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 562,80             |
| Lote: 356 - Lote 356 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29980                     | LUVA SOLDÁVEL E C/ ROSCA DE 60mm | 10,00      | UN      | 22,10        | 221,00             |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 221,00             |
| Lote: 357 - Lote 357 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29981                     | LUVA SOLDÁVEL E C/ ROSCA DE 75mm | 5,00       | UN      | 21,73        | 108,65             |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 108,65             |
| Lote: 358 - Lote 358 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do                 | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo       |

|                      | produto/serviço           |                                                 | de         |         |              | total              |
|----------------------|---------------------------|-------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 29982                     | MADEIRITE CHAPA COMPENSADO 1.10X2.20MM          | 150,00     | PCA     | 107,77       | 16.165,50          |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 16.165,50          |
| Lote: 359 - Lote 359 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29983                     | MANGUEIRA PRETA/AZUL 25mm X 3,0mm               | 200,00     | MT      | 2,61         | 522,00             |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 522,00             |
| Lote: 360 - Lote 360 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29984                     | MANGUEIRA PRETA/AZUL 32mm X 3,0mm               | 200,00     | MT      | 4,05         | 810,00             |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 810,00             |
| Lote: 361 - Lote 361 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29985                     | MANGUEIRA PRETA/AZUL 50mm X 3,0mm               | 200,00     | MT      | 13,32        | 2.664,00           |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 2.664,00           |
| Lote: 362 - Lote 362 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29986                     | MANGUEIRA PRETA/AZUL 60mm                       | 100,00     | MT      | 171,47       | 17.147,00          |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 17.147,00          |
| Lote: 363 - Lote 363 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29987                     | MIGUELÃO GRAMPO P/ FIXAR CABOS C/ PREGOS DE AÇO | 100,00     | UN      | 5,42         | 542,00             |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 542,00             |
| Lote: 364 - Lote 364 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29988                     | MOURÃO DE EUCALIPTO TRATADO 11CM A 14X3MM       | 300,00     | UN      | 175,91       | 52.773,00          |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 52.773,00          |
| Lote: 365 - Lote 365 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29989                     | MULTÍMETRO BIVOLT                               | 5,00       | UN      | 88,21        | 441,05             |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 441,05             |
| Lote: 366 - Lote 366 |                           |                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29990                     | INTER. DIFERENCIAL RESIDENCIAL TRIPOLAR 200 A   | 10,00      | UN      | 472,99       | 4.729,90           |
| TOTAL                |                           |                                                 |            |         |              | 4.729,90           |

| Lote: 367 - Lote 367 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|----------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29991                     | OBTURADOR UNIVERSAL P/ SAIDA DE DESCARGA ACOPLADA  | 20,00      | UN      | 16,08        | 321,60             |
| TOTAL                |                           |                                                    |            |         |              | 321,60             |
| Lote: 368 - Lote 368 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29992                     | TOMADA DUPLA COM PLACA 20 A                        | 100,00     | UN      | 12,84        | 1.284,00           |
| TOTAL                |                           |                                                    |            |         |              | 1.284,00           |
| Lote: 369 - Lote 369 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29993                     | ORGANIZADOR DE CABOS E FIOS 19,1 X 2 M COR PRETO   | 50,00      | UN      | 25,44        | 1.272,00           |
| TOTAL                |                           |                                                    |            |         |              | 1.272,00           |
| Lote: 370 - Lote 370 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29994                     | PARA - RAO TIPO FRANKLIN 4 PONTAS                  | 30,00      | UN      | 495,67       | 14.870,10          |
| TOTAL                |                           |                                                    |            |         |              | 14.870,10          |
| Lote: 371 - Lote 371 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29995                     | PASTA LUBRIFICANTE C/ BICO APLICADOR DE 160 Gramas | 50,00      | UN      | 18,28        | 914,00             |
| TOTAL                |                           |                                                    |            |         |              | 914,00             |
| Lote: 372 - Lote 372 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29996                     | PASTA LUBRIFICANTE C/ BICO APLICADOR DE 400 Gramas | 30,00      | UN      | 20,02        | 600,60             |
| TOTAL                |                           |                                                    |            |         |              | 600,60             |
| Lote: 373 - Lote 373 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29997                     | PILAR DE MADEIRA EUCALIPTO TRATADO 20X20CMX3MM     | 40,00      | PCA     | 186,50       | 7.460,00           |
| TOTAL                |                           |                                                    |            |         |              | 7.460,00           |
| Lote: 374 - Lote 374 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 29998                     | PILAR DE MADEIRA TAURI 15X15CMX3MM                 | 40,00      | PCA     | 335,34       | 13.413,60          |
| TOTAL                |                           |                                                    |            |         |              | 13.413,60          |
| Lote: 375 - Lote 375 |                           |                                                    |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                            | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |

|                      |                              |                                                     |                |         |              |                       |
|----------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------|---------|--------------|-----------------------|
| 1                    | 29999                        | PLAFON REDONDO C/ BOCAL<br>PORCELANA 100 W C/ 250 V | 100,00         | UN      | 7,82         | 782,00                |
| TOTAL                |                              |                                                     |                |         |              | 782,00                |
| Lote: 376 - Lote 376 |                              |                                                     |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30000                        | PLUG FEMÊA 10 A                                     | 50,00          | UN      | 7,96         | 398,00                |
| TOTAL                |                              |                                                     |                |         |              | 398,00                |
| Lote: 377 - Lote 377 |                              |                                                     |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30001                        | PLUG FEMÊA 20 A                                     | 50,00          | UN      | 8,68         | 434,00                |
| TOTAL                |                              |                                                     |                |         |              | 434,00                |
| Lote: 378 - Lote 378 |                              |                                                     |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30002                        | PLUG MACHO 10 A                                     | 50,00          | UN      | 8,48         | 424,00                |
| TOTAL                |                              |                                                     |                |         |              | 424,00                |
| Lote: 379 - Lote 379 |                              |                                                     |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30003                        | PLUG MACHO 20 A                                     | 50,00          | UN      | 9,41         | 470,50                |
| TOTAL                |                              |                                                     |                |         |              | 470,50                |
| Lote: 380 - Lote 380 |                              |                                                     |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30004                        | PORTA DE MADEIRA AMERICANA 70X2.10                  | 50,00          | UN      | 253,26       | 12.663,00             |
| TOTAL                |                              |                                                     |                |         |              | 12.663,00             |
| Lote: 381 - Lote 381 |                              |                                                     |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30005                        | PORTA DE MADEIRA AMERICANA 80X2.10                  | 60,00          | UN      | 251,90       | 15.114,00             |
| TOTAL                |                              |                                                     |                |         |              | 15.114,00             |
| Lote: 382 - Lote 382 |                              |                                                     |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30006                        | PORTA DE MADEIRA LISA LAMINADA<br>60X2.10           | 30,00          | UN      | 231,18       | 6.935,40              |
| TOTAL                |                              |                                                     |                |         |              | 6.935,40              |
| Lote: 383 - Lote 383 |                              |                                                     |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30007                        | PORTA DE MADEIRA LISA LAMINADA<br>70X2.10           | 50,00          | UN      | 250,62       | 12.531,00             |
| TOTAL                |                              |                                                     |                |         |              | 12.531,00             |
| Lote: 384 - Lote 384 |                              |                                                     |                |         |              |                       |

| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 30008                     | PORTA DE MADEIRA LISA LAMINADA 80X2.10                                                                                                                                                                                                                                                  | 80,00      | UN      | 246,11       | 19.688,80          |
| TOTAL                |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |              | 19.688,80          |
| Lote: 385 - Lote 385 |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30009                     | PORTA DE MADEIRA LISA LAMINADA 90X2.10                                                                                                                                                                                                                                                  | 30,00      | UN      | 259,54       | 7.786,20           |
| TOTAL                |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |              | 7.786,20           |
| Lote: 386 - Lote 386 |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30010                     | POSTE DE CONCRETO 7,5 METROS 90 KG                                                                                                                                                                                                                                                      | 10,00      | UN      | 911,20       | 9.112,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |              | 9.112,00           |
| Lote: 387 - Lote 387 |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30011                     | POSTE DE ILUMINAÇÃO – FABRICADO EM AÇO CURVO SIMPLES BASE C/ CHUMBADORES 7 METROS COR PRETO                                                                                                                                                                                             | 10,00      | UN      | 1.173,33     | 11.733,30          |
| TOTAL                |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |              | 11.733,30          |
| Lote: 388 - Lote 388 |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30012                     | POSTE PADRÃO CPFL 01 CAIXA CATEGORIA B1 (BIFÁSICO 127/220 V) CABO: 16 MM DIJUNTOR TIPO DIN BIPOLAR 63 (A) CARGA INST. 12 = C = 18 (KW) POSTE CONCRETO DUPLO ALT. 7,50 METROS CARGA HORIZONTAL 200 DAN DIM. DO TOPO: 10 X 12 CM DIM. DA BASE: 20 X 35 CM SAIDA SUBTERRÂNEO PESO : 550 KG | 3,00       | UN      | 1.444,68     | 4.334,04           |
| TOTAL                |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |              | 4.334,04           |
| Lote: 389 - Lote 389 |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30013                     | POSTE PADRÃO CPFL 01 CAIXA CATEGORIA B2 (BIFÁSICO 127/220 V) CABO: 25 MM DIJUNTOR TIPO DIN BIPOLAR 80 (A) CARGA INST. 18 = C = 25 (KW) POSTE CONCRETO DUPLO ALT. 7,50 METROS CARGA HORIZONTAL 200 DAN DIM. DO TOPO: 10 X 12 CM DIM. DA BASE: 20 X 35 CM                                 | 5,00       | UN      | 1.882,67     | 9.413,35           |
| TOTAL                |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |              | 9.413,35           |
| Lote: 390 - Lote 390 |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |

| 1                    | 30014                        | POSTE PADRÃO CPFL 01 CAIXA<br>CATEGORIA C3 (TRIFÁSICO 127/220 V)<br>CABO: 25 MM DIJUNTOR TIPO DIN<br>BIPOLAR 100 (A) CARGA INST. 25 = C = 75<br>(KW) DEMANDA : 30 = D = 38 (KVA) POSTE<br>CONCRETO DUPLO ALT. 7,50 METROS<br>CARGA HORIZONTAL 200 DAN DIM. DO<br>TOPO: 10 X 20 CM DIM. DA BASE: 20 X 35<br>CM SAIDA: SUBTERRÂNEO                  | 6,00           | UN      | 2.095,33     | 12.571,98             |
|----------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|--------------|-----------------------|
| TOTAL                |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |         |              | 12.571,98             |
| Lote: 391 - Lote 391 |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30015                        | POSTE PADRÃO CPFL 01 CAIXA<br>CATEGORIA C6 (TRIFÁSICO 220/127 V)<br>CABO: 50 MM DIJUNTOR TIPO DIN<br>TRIPOLAR 200 (A) CARGA INST. 25 = C =<br>75 (KW) DEMANDA : 57 = D = 75 (KVA)<br>POSTE CONCRETO DUPLO ALT. 7,50<br>METROS CARGA HORIZONTAL 600 DAN<br>DIM. DO TOPO: 16 X 20 CM DIM. DA BASE:<br>20 X 46 CM SAIDA: SUBTERRÂNEO PESO<br>:930 KG | 10,00          | UN      | 6.971,28     | 69.712,80             |
| TOTAL                |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |         |              | 69.712,80             |
| Lote: 392 - Lote 392 |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30016                        | PRAFON REDONDO C/ SOQUETE<br>CERAMICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 30,00          | UN      | 5,53         | 165,90                |
| TOTAL                |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |         |              | 165,90                |
| Lote: 393 - Lote 393 |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30017                        | PROLONGADOR P/ CAIXA SINFONADA<br>100X200mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 20,00          | UN      | 20,92        | 418,40                |
| TOTAL                |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |         |              | 418,40                |
| Lote: 394 - Lote 394 |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30018                        | RALO C/ GRELHA C/ DISPOSITIVO ANTI-<br>INSETO QUADRADA 10cm 4"                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 30,00          | UN      | 48,51        | 1.455,30              |
| TOTAL                |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |         |              | 1.455,30              |
| Lote: 395 - Lote 395 |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30019                        | RALO GRELHA LINEAR 15X100cm<br>DIAGONAL ANTI-INSETOS EM ALUMINIO<br>C/ ARO DE FIXAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                             | 10,00          | UN      | 83,61        | 836,10                |
| TOTAL                |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |         |              | 836,10                |
| Lote: 396 - Lote 396 |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |

|                      |                              |                                                                                          |                |         |              |                       |
|----------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|--------------|-----------------------|
| 1                    | 30020                        | RALO INTELIGENTE CLICK UP P/<br>BANHEIRO 15X15 CROMADO                                   | 10,00          | UN      | 49,78        | 497,80                |
| TOTAL                |                              |                                                                                          |                |         |              | 497,80                |
| Lote: 397 - Lote 397 |                              |                                                                                          |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                  | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30021                        | RALO INVISÍVEL COM TAMPA OCULTO<br>SAIDA 100mm DIVERSAS CORES                            | 10,00          | UN      | 77,56        | 775,60                |
| TOTAL                |                              |                                                                                          |                |         |              | 775,60                |
| Lote: 398 - Lote 398 |                              |                                                                                          |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                  | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30022                        | REFLETOR DE LED 100 W BIV                                                                | 50,00          | UN      | 122,19       | 6.109,50              |
| TOTAL                |                              |                                                                                          |                |         |              | 6.109,50              |
| Lote: 399 - Lote 399 |                              |                                                                                          |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                  | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30023                        | REFLETOR DE LED 200 W BIV                                                                | 50,00          | UN      | 218,73       | 10.936,50             |
| TOTAL                |                              |                                                                                          |                |         |              | 10.936,50             |
| Lote: 400 - Lote 400 |                              |                                                                                          |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                  | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30024                        | REFLETOR DE LED 50 W BIV                                                                 | 50,00          | UN      | 71,08        | 3.554,00              |
| TOTAL                |                              |                                                                                          |                |         |              | 3.554,00              |
| Lote: 401 - Lote 401 |                              |                                                                                          |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                  | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30025                        | REFLETOR DE LED COLORIDO C/<br>CONTROLE 100 W                                            | 50,00          | UN      | 109,20       | 5.460,00              |
| TOTAL                |                              |                                                                                          |                |         |              | 5.460,00              |
| Lote: 402 - Lote 402 |                              |                                                                                          |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                  | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30026                        | REFLETOR HOLOFORTE DE LED C/ LENTE<br>400 W P/ QUADRA E CAMPO DE FUTEBOL<br>PROVA D'AGUA | 50,00          | UN      | 268,67       | 13.433,50             |
| TOTAL                |                              |                                                                                          |                |         |              | 13.433,50             |
| Lote: 403 - Lote 403 |                              |                                                                                          |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                  | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30027                        | REFLETOR HOLOFORTE DE LED C/ LENTE<br>800 W P/ QUADRA E CAMPO DE FUTEBOL<br>PROVA D'AGUA | 50,00          | UN      | 857,41       | 42.870,50             |
| TOTAL                |                              |                                                                                          |                |         |              | 42.870,50             |
| Lote: 404 - Lote 404 |                              |                                                                                          |                |         |              |                       |
| Item                 | Código do<br>produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                                  | Quantida<br>de | Unidade | Preço máximo | Preço máximo<br>total |
| 1                    | 30028                        | REFLETOR LED COLORIDO C/ CONTROLE                                                        | 30,00          | UN      | 71,08        | 2.132,40              |

|                      |                           | DE 50 W                                                  |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| TOTAL                |                           |                                                          |            |         |              | 2.132,40           |
| Lote: 405 - Lote 405 |                           |                                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30029                     | REGISTRO BORBOLETA COMPRESSÃO P/PEAD C/ ROSCA MACHO 25mm | 30,00      | UN      | 18,76        | 562,80             |
| TOTAL                |                           |                                                          |            |         |              | 562,80             |
| Lote: 406 - Lote 406 |                           |                                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30030                     | REGISTRO BORBOLETA COMPRESSÃO P/PEAD C/ ROSCA MACHO 20mm | 50,00      | UN      | 19,62        | 981,00             |
| TOTAL                |                           |                                                          |            |         |              | 981,00             |
| Lote: 407 - Lote 407 |                           |                                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30031                     | REGISTRO DE GAVETA METAL 1" C/ ACABAMENTO C50            | 5,00       | UN      | 78,75        | 393,75             |
| TOTAL                |                           |                                                          |            |         |              | 393,75             |
| Lote: 408 - Lote 408 |                           |                                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30032                     | REGISTRO DE GAVETA METAL 1" SIMPLES S/ ACABAMENTO        | 20,00      | UN      | 78,75        | 1.575,00           |
| TOTAL                |                           |                                                          |            |         |              | 1.575,00           |
| Lote: 409 - Lote 409 |                           |                                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30033                     | REGISTRO DE GAVETA METAL 1"1/2" C/ ACABAMENTO C50        | 25,00      | UN      | 149,93       | 3.748,25           |
| TOTAL                |                           |                                                          |            |         |              | 3.748,25           |
| Lote: 410 - Lote 410 |                           |                                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30034                     | REGISTRO DE PRESSÃO BASE ¾" C/ MEIA VOLTA                | 30,00      | UN      | 82,15        | 2.464,50           |
| TOTAL                |                           |                                                          |            |         |              | 2.464,50           |
| Lote: 411 - Lote 411 |                           |                                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30035                     | REGISTRO ESFERA METAL ¾"                                 | 30,00      | UN      | 23,68        | 710,40             |
| TOTAL                |                           |                                                          |            |         |              | 710,40             |
| Lote: 412 - Lote 412 |                           |                                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30036                     | REGISTRO ESFERA METAL 1"                                 | 20,00      | UN      | 36,72        | 734,40             |
|                      |                           |                                                          |            |         |              |                    |

| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 734,40             |
|----------------------|---------------------------|----------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 413 - Lote 413 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30037                     | REGISTRO ESFERA METAL 1"1/2"     | 10,00      | UN      | 77,73        | 777,30             |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 777,30             |
| Lote: 414 - Lote 414 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30038                     | REGISTRO ESFERA METAL 2"         | 30,00      | UN      | 137,57       | 4.127,10           |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 4.127,10           |
| Lote: 415 - Lote 415 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30039                     | REGISTRO ESFERA METAL 2"1/2"     | 30,00      | UN      | 230,61       | 6.918,30           |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 6.918,30           |
| Lote: 416 - Lote 416 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30040                     | REGISTRO ESFERA METAL 3"         | 25,00      | UN      | 552,19       | 13.804,75          |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 13.804,75          |
| Lote: 417 - Lote 417 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30041                     | REGISTRO ESFERA METAL 4"         | 15,00      | UN      | 804,53       | 12.067,95          |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 12.067,95          |
| Lote: 418 - Lote 418 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30042                     | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE 25mm | 20,00      | UN      | 18,84        | 376,80             |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 376,80             |
| Lote: 419 - Lote 419 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30045                     | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE 32mm | 30,00      | UN      | 20,14        | 604,20             |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 604,20             |
| Lote: 420 - Lote 420 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30046                     | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE 50mm | 20,00      | UN      | 35,55        | 711,00             |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 711,00             |
| Lote: 421 - Lote 421 |                           |                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30047                     | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE 60mm | 20,00      | UN      | 49,17        | 983,40             |
| TOTAL                |                           |                                  |            |         |              | 983,40             |

| Lote: 422 - Lote 422 |                           |                                              |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|----------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30048                     | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE 75mm             | 20,00      | UN      | 160,85       | 3.217,00           |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 3.217,00           |
| Lote: 423 - Lote 423 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30049                     | REGISTRO ESFERA VS COMPACTO SOLDÁVEL DE 25mm | 30,00      | UN      | 18,84        | 565,20             |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 565,20             |
| Lote: 424 - Lote 424 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30050                     | REGISTRO ESFERA VS COMPACTO SOLDÁVEL DE 32mm | 30,00      | UN      | 20,14        | 604,20             |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 604,20             |
| Lote: 425 - Lote 425 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30051                     | REGISTRO ESFERA VS COMPACTO SOLDÁVEL DE 50mm | 10,00      | UN      | 35,55        | 355,50             |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 355,50             |
| Lote: 426 - Lote 426 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30052                     | REGISTRO ESFERA VS COMPACTO SOLDÁVEL DE 60mm | 5,00       | UN      | 49,17        | 245,85             |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 245,85             |
| Lote: 427 - Lote 427 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30053                     | REGISTRO ESFERA VS COMPACTO SOLDÁVEL DE 75mm | 5,00       | UN      | 160,85       | 804,25             |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 804,25             |
| Lote: 428 - Lote 428 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30054                     | REGISTRO RÁPIDO COMPRESSÃO P/ PEAD DE 25mm   | 30,00      | UN      | 46,42        | 1.392,60           |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 1.392,60           |
| Lote: 429 - Lote 429 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30055                     | REGISTRO RÁPIDO COMPRESSÃO P/ PEAD DE 50mm   | 30,00      | UN      | 119,90       | 3.597,00           |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 3.597,00           |
| Lote: 430 - Lote 430 |                           |                                              |            |         |              |                    |

| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
|----------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 30056                     | REGITRO DE PRESSÃO METAL ¾ C/ ACABAMENTO C50                                     | 5,00       | UN      | 77,69        | 388,45             |
| TOTAL                |                           |                                                                                  |            |         |              | 388,45             |
| Lote: 431 - Lote 431 |                           |                                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30057                     | RELE FALTA FASE 220 V 60 HZ                                                      | 2,00       | UN      | 132,41       | 264,82             |
| TOTAL                |                           |                                                                                  |            |         |              | 264,82             |
| Lote: 432 - Lote 432 |                           |                                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30058                     | RELE FOTO ELETRICO 110 V                                                         | 100,00     | UN      | 41,69        | 4.169,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                                  |            |         |              | 4.169,00           |
| Lote: 433 - Lote 433 |                           |                                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30059                     | RELE FOTO ELETRICO 220 V                                                         | 100,00     | UN      | 41,69        | 4.169,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                                  |            |         |              | 4.169,00           |
| Lote: 434 - Lote 434 |                           |                                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30060                     | REPARO ACIONADOR P/ MECANISMO DE SAIDA DE CAIXA ACOPLADA C/ ACIONAMENTO SUPERIOR | 30,00      | UN      | 30,90        | 927,00             |
| TOTAL                |                           |                                                                                  |            |         |              | 927,00             |
| Lote: 435 - Lote 435 |                           |                                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30061                     | REPARO DE REGISTRO DE GAVETA 1"1/2"                                              | 30,00      | UN      | 299,90       | 8.997,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                                  |            |         |              | 8.997,00           |
| Lote: 436 - Lote 436 |                           |                                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30062                     | REPAROS DE REGISTRO DE PRESSÃO ¼ " DE VOLTA                                      | 10,00      | UN      | 31,90        | 319,00             |
| TOTAL                |                           |                                                                                  |            |         |              | 319,00             |
| Lote: 437 - Lote 437 |                           |                                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30063                     | REPAROS DE VALVULA HIDRA COMPLETA 1"1/4"                                         | 30,00      | UN      | 73,49        | 2.204,70           |
| TOTAL                |                           |                                                                                  |            |         |              | 2.204,70           |
| Lote: 438 - Lote 438 |                           |                                                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30064                     | REPAROS DE VALVULA HIDRA                                                         | 30,00      | UN      | 70,19        | 2.105,70           |

|                      |                           | COMPLETO 1'1/2'                                                 |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 2.105,70           |
| Lote: 439 - Lote 439 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30065                     | REPAROS P/ REGISTRO DE PRESSÃO                                  | 10,00      | UN      | 51,00        | 510,00             |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 510,00             |
| Lote: 440 - Lote 440 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30066                     | RESISTENCIA COMPATIVEL C/ TORNEIRA ELÉTRICA QUE SEJA COMPATIVEL | 30,00      | UN      | 25,87        | 776,10             |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 776,10             |
| Lote: 441 - Lote 441 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30067                     | RESISTENCIA COMPATIVEL COM CHUVEIRO                             | 30,00      | UN      | 31,88        | 956,40             |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 956,40             |
| Lote: 442 - Lote 442 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30068                     | SARRAFO DE CAMBARA 2,2X5X5MM 1500MM                             | 300,00     | UN      | 5,30         | 1.590,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 1.590,00           |
| Lote: 443 - Lote 443 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30069                     | SARRAFO DE EUCALIPTO 2,2MX5CMX4MM 1500MM                        | 375,00     | UN      | 5,96         | 2.235,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 2.235,00           |
| Lote: 444 - Lote 444 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30070                     | SARRAFO DE PINOS 5X2CMX3M 1500MM                                | 500,00     | UN      | 5,99         | 2.995,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 2.995,00           |
| Lote: 445 - Lote 445 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30071                     | SIFÃO SANFONADO SIMPLES                                         | 50,00      | UN      | 10,84        | 542,00             |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 542,00             |
| Lote: 446 - Lote 446 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30072                     | SIFÃO SINFONADO DUPLO                                           | 20,00      | UN      | 20,29        | 405,80             |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 405,80             |
| Lote: 447 - Lote 447 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |

| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
|----------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 30073                     | SIFÃO SINFONADO DUPLO CROMADO                    | 20,00      | UN      | 42,00        | 840,00             |
| TOTAL                |                           |                                                  |            |         |              | 840,00             |
| Lote: 448 - Lote 448 |                           |                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30074                     | SIFÃO SINFONADO SIMPLES CROMADO                  | 20,00      | UN      | 44,97        | 899,40             |
| TOTAL                |                           |                                                  |            |         |              | 899,40             |
| Lote: 449 - Lote 449 |                           |                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30075                     | SOLUÇÃO PREPARADORA FRASCO 200ml                 | 10,00      | UN      | 30,84        | 308,40             |
| TOTAL                |                           |                                                  |            |         |              | 308,40             |
| Lote: 450 - Lote 450 |                           |                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30076                     | SOQUETE C/ RABICHO 250 V                         | 100,00     | UN      | 5,73         | 573,00             |
| TOTAL                |                           |                                                  |            |         |              | 573,00             |
| Lote: 451 - Lote 451 |                           |                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30077                     | SOQUETE DE PORCELANA 250 V                       | 100,00     | UN      | 4,50         | 450,00             |
| TOTAL                |                           |                                                  |            |         |              | 450,00             |
| Lote: 452 - Lote 452 |                           |                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30078                     | SUPORTE ISOLADOR REFORÇADO P/ PARA – RAIOS 20 CM | 50,00      | UN      | 14,77        | 738,50             |
| TOTAL                |                           |                                                  |            |         |              | 738,50             |
| Lote: 453 - Lote 453 |                           |                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30079                     | TABUA DE CAMBARA 2,2X5X5MM 600MM                 | 120,00     | UN      | 21,70        | 2.604,00           |
| TOTAL                |                           |                                                  |            |         |              | 2.604,00           |
| Lote: 454 - Lote 454 |                           |                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30080                     | TABUA DE CAMBARA 2,5X10X5MM 1000MM               | 200,00     | UN      | 21,70        | 4.340,00           |
| TOTAL                |                           |                                                  |            |         |              | 4.340,00           |
| Lote: 455 - Lote 455 |                           |                                                  |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                          | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30081                     | TABUA DE CAMBARA 2,5X15X5MM 800MM                | 160,00     | UN      | 21,70        | 3.472,00           |
| TOTAL                |                           |                                                  |            |         |              | 3.472,00           |

| Lote: 456 - Lote 456 |                           |                                      |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|--------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30082                     | TABUA DE CAMBARA 2,5X20X5MM 700MM    | 140,00     | UN      | 21,70        | 3.038,00           |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 3.038,00           |
| Lote: 457 - Lote 457 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30083                     | TABUA DE PINOS 2CMX10CMX3MM 1200MM   | 400,00     | UN      | 22,05        | 8.820,00           |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 8.820,00           |
| Lote: 458 - Lote 458 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30084                     | TABUA DE PINOS 2CMX15X3MM 1200MM     | 400,00     | UN      | 22,05        | 8.820,00           |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 8.820,00           |
| Lote: 459 - Lote 459 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30085                     | TABUA DE PINOS 2CMX25X3MM 1200MM     | 400,00     | UN      | 22,05        | 8.820,00           |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 8.820,00           |
| Lote: 460 - Lote 460 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30086                     | TABUA DE PINOS 2CMX30CMX3MM 1200MM   | 400,00     | UN      | 22,05        | 8.820,00           |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 8.820,00           |
| Lote: 461 - Lote 461 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30087                     | TAMPA 1 INTERRUPTOR CONDULETE TOP    | 100,00     | UN      | 16,87        | 1.687,00           |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 1.687,00           |
| Lote: 462 - Lote 462 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30088                     | TAMPA CONDULETE 2 MODULOS DE TOMADAS | 100,00     | UN      | 6,69         | 669,00             |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 669,00             |
| Lote: 463 - Lote 463 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30089                     | TAMPA CONDULETE CEGA                 | 100,00     | UN      | 5,64         | 564,00             |
| TOTAL                |                           |                                      |            |         |              | 564,00             |
| Lote: 464 - Lote 464 |                           |                                      |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço              | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30090                     | TÊ BRANCO ESGOTO 100X50mm            | 10,00      | UN      | 14,27        | 142,70             |

| TOTAL                |                           |                            |            |         |              | 142,70             |
|----------------------|---------------------------|----------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 465 - Lote 465 |                           |                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30091                     | TÊ BRANCO ESGOTO 100X75mm  | 10,00      | UN      | 15,06        | 150,60             |
| TOTAL                |                           |                            |            |         |              | 150,60             |
| Lote: 466 - Lote 466 |                           |                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30092                     | TÊ BRANCO ESGOTO 150X100mm | 10,00      | UN      | 41,04        | 410,40             |
| TOTAL                |                           |                            |            |         |              | 410,40             |
| Lote: 467 - Lote 467 |                           |                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30093                     | TÊ BRANCO ESGOTO 150X150mm | 10,00      | UN      | 41,81        | 418,10             |
| TOTAL                |                           |                            |            |         |              | 418,10             |
| Lote: 468 - Lote 468 |                           |                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30094                     | TÊ BRANCO ESGOTO 40X40mm   | 30,00      | UN      | 4,91         | 147,30             |
| TOTAL                |                           |                            |            |         |              | 147,30             |
| Lote: 469 - Lote 469 |                           |                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30095                     | TÊ BRANCO ESGOTO 50X50mm   | 30,00      | UN      | 7,23         | 216,90             |
| TOTAL                |                           |                            |            |         |              | 216,90             |
| Lote: 470 - Lote 470 |                           |                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30096                     | TÊ BRANCO ESGOTO 75X50mm   | 10,00      | UN      | 11,20        | 112,00             |
| TOTAL                |                           |                            |            |         |              | 112,00             |
| Lote: 471 - Lote 471 |                           |                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30097                     | TÊ BRANCO ESGOTO 100X100mm | 20,00      | UN      | 13,21        | 264,20             |
| TOTAL                |                           |                            |            |         |              | 264,20             |
| Lote: 472 - Lote 472 |                           |                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30098                     | TE COMPRESSÃO PEAD DE 20mm | 30,00      | UN      | 7,81         | 234,30             |
| TOTAL                |                           |                            |            |         |              | 234,30             |
| Lote: 473 - Lote 473 |                           |                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30099                     | TE COMPRESSÃO PEAD DE 25mm | 50,00      | UN      | 25,08        | 1.254,00           |
|                      |                           |                            |            |         |              |                    |

| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 1.254,00           |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 474 - Lote 474 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30100                     | TE COMPRESSÃO PEAD FÊMEA DE 20X1/2'               | 30,00      | UN      | 7,81         | 234,30             |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 234,30             |
| Lote: 475 - Lote 475 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30101                     | TE COMPRESSÃO PEAD FÊMEA DE 25X3/4"               | 30,00      | UN      | 25,08        | 752,40             |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 752,40             |
| Lote: 476 - Lote 476 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30102                     | TE COMPRESSÃO REDUÇÃO C/ ROSCA MACHO PEAD 50mm    | 50,00      | UN      | 79,80        | 3.990,00           |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 3.990,00           |
| Lote: 477 - Lote 477 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30103                     | TE COMPRESSÃO REDUÇÃO C/ ROSCA MACHO PEAD DE 25mm | 50,00      | UN      | 25,08        | 1.254,00           |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 1.254,00           |
| Lote: 478 - Lote 478 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30104                     | TÊ DE INSPEÇÃO BRANCO ESGOTO 100X75mm             | 10,00      | UN      | 31,71        | 317,10             |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 317,10             |
| Lote: 479 - Lote 479 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30105                     | TÊ DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 50mmX25mm               | 20,00      | UN      | 7,47         | 149,40             |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 149,40             |
| Lote: 480 - Lote 480 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30106                     | TÊ DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 60mmX25mm               | 20,00      | UN      | 12,00        | 240,00             |
| TOTAL                |                           |                                                   |            |         |              | 240,00             |
| Lote: 481 - Lote 481 |                           |                                                   |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                           | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30107                     | TÊ DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 60mmX50mm               | 5,00       | UN      | 45,29        | 226,45             |
|                      |                           |                                                   |            |         |              |                    |

| TOTAL                |                           |                                               |            |         |              | 226,45             |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 482 - Lote 482 |                           |                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30108                     | TÊ DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 75mmX50mm           | 5,00       | UN      | 59,54        | 297,70             |
| TOTAL                |                           |                                               |            |         |              | 297,70             |
| Lote: 483 - Lote 483 |                           |                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30109                     | TÊ REDUÇÃO DE SOLDÁVEL DE 32mmX25mm           | 30,00      | UN      | 7,60         | 228,00             |
| TOTAL                |                           |                                               |            |         |              | 228,00             |
| Lote: 484 - Lote 484 |                           |                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30110                     | TE REDUÇÃO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 100X50mm | 5,00       | UN      | 14,27        | 71,35              |
| TOTAL                |                           |                                               |            |         |              | 71,35              |
| Lote: 485 - Lote 485 |                           |                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30111                     | TE REDUÇÃO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 100X75mm | 5,00       | UN      | 15,06        | 75,30              |
| TOTAL                |                           |                                               |            |         |              | 75,30              |
| Lote: 486 - Lote 486 |                           |                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30112                     | TE SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 100mm            | 30,00      | UN      | 13,21        | 396,30             |
| TOTAL                |                           |                                               |            |         |              | 396,30             |
| Lote: 487 - Lote 487 |                           |                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30113                     | TE SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 150mm            | 20,00      | UN      | 41,81        | 836,20             |
| TOTAL                |                           |                                               |            |         |              | 836,20             |
| Lote: 488 - Lote 488 |                           |                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30114                     | TE SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 200mm            | 20,00      | UN      | 129,52       | 2.590,40           |
| TOTAL                |                           |                                               |            |         |              | 2.590,40           |
| Lote: 489 - Lote 489 |                           |                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30115                     | TE SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 250mm            | 10,00      | UN      | 172,46       | 1.724,60           |
|                      |                           |                                               |            |         |              |                    |

| TOTAL                |                           |                                                               |            |         |              | 1.724,60           |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 490 - Lote 490 |                           |                                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30116                     | TE SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 50mm                             | 30,00      | UN      | 7,23         | 216,90             |
| TOTAL                |                           |                                                               |            |         |              | 216,90             |
| Lote: 491 - Lote 491 |                           |                                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30117                     | TE SÉRIE REFORÇADA ESGOTO DE 75mm                             | 10,00      | UN      | 16,25        | 162,50             |
| TOTAL                |                           |                                                               |            |         |              | 162,50             |
| Lote: 492 - Lote 492 |                           |                                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30118                     | TÊ SOLDÁVEL AZUL C/ BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 25mmX1/2" | 50,00      | UN      | 9,89         | 494,50             |
| TOTAL                |                           |                                                               |            |         |              | 494,50             |
| Lote: 493 - Lote 493 |                           |                                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30119                     | TÊ SOLDÁVEL AZUL C/ BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 25mmX3/4" | 50,00      | UN      | 8,40         | 420,00             |
| TOTAL                |                           |                                                               |            |         |              | 420,00             |
| Lote: 494 - Lote 494 |                           |                                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30120                     | TÊ SOLDÁVEL AZUL C/ BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 32mmX3/4" | 10,00      | UN      | 16,81        | 168,10             |
| TOTAL                |                           |                                                               |            |         |              | 168,10             |
| Lote: 495 - Lote 495 |                           |                                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30121                     | TÊ SOLDÁVEL DE 25mm                                           | 100,00     | UN      | 2,46         | 246,00             |
| TOTAL                |                           |                                                               |            |         |              | 246,00             |
| Lote: 496 - Lote 496 |                           |                                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30122                     | TÊ SOLDÁVEL DE 32mm                                           | 20,00      | UN      | 3,23         | 64,60              |
| TOTAL                |                           |                                                               |            |         |              | 64,60              |
| Lote: 497 - Lote 497 |                           |                                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30123                     | TÊ SOLDÁVEL DE 50mm                                           | 30,00      | UN      | 8,44         | 253,20             |
| TOTAL                |                           |                                                               |            |         |              | 253,20             |
| Lote: 498 - Lote 498 |                           |                                                               |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                       | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |

|                      |                           |                                 |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 30124                     | TÊ SOLDÁVEL DE 60mm             | 20,00      | UN      | 31,44        | 628,80             |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 628,80             |
| Lote: 499 - Lote 499 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30125                     | TÊ SOLDÁVEL DE 75mm             | 10,00      | UN      | 63,92        | 639,20             |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 639,20             |
| Lote: 500 - Lote 500 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30126                     | TE TRIPLO P/ MANGUEIRA DE 25mm  | 20,00      | UN      | 3,09         | 61,80              |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 61,80              |
| Lote: 501 - Lote 501 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30127                     | TE TRIPLO P/ MANGUEIRA DE 32mm  | 10,00      | UN      | 5,02         | 50,20              |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 50,20              |
| Lote: 502 - Lote 502 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30128                     | TE TRIPLO P/ MANGUEIRA DE 50mm  | 10,00      | UN      | 10,30        | 103,00             |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 103,00             |
| Lote: 503 - Lote 503 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30130                     | TERMINAL ILHOS TUBULAR DE 16 MM | 100,00     | UN      | 0,88         | 88,00              |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 88,00              |
| Lote: 504 - Lote 504 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30131                     | TERMINAL ILHOS TUBULAR DE 25 MM | 100,00     | UN      | 0,75         | 75,00              |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 75,00              |
| Lote: 505 - Lote 505 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30132                     | TERMINAL ILHOS TUBULAR DE 35 MM | 100,00     | UN      | 2,19         | 219,00             |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 219,00             |
| Lote: 506 - Lote 506 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30133                     | TOMADA 10 A                     | 100,00     | UN      | 10,58        | 1.058,00           |
| TOTAL                |                           |                                 |            |         |              | 1.058,00           |
| Lote: 507 - Lote 507 |                           |                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30134                     | TOMADA 20 A                     | 100,00     | UN      | 12,72        | 1.272,00           |

| TOTAL                |                           |                                                                       |            |         |              | 1.272,00           |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 508 - Lote 508 |                           |                                                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30135                     | TOMADA BASE FIXA C/ SUPORTE METÁLICO FOTO ELÉTRICO 127/220 V          | 100,00     | UN      | 7,88         | 788,00             |
| TOTAL                |                           |                                                                       |            |         |              | 788,00             |
| Lote: 509 - Lote 509 |                           |                                                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30136                     | TOMADA DUPLA C/ PLACA 10 A                                            | 100,00     | UN      | 18,08        | 1.808,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                       |            |         |              | 1.808,00           |
| Lote: 510 - Lote 510 |                           |                                                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30137                     | TOMADA DUPLA SISTEMA X 10 A                                           | 100,00     | UN      | 24,03        | 2.403,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                       |            |         |              | 2.403,00           |
| Lote: 511 - Lote 511 |                           |                                                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30138                     | TOMADA DUPLA SISTEMA X 20 A                                           | 100,00     | UN      | 25,80        | 2.580,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                       |            |         |              | 2.580,00           |
| Lote: 512 - Lote 512 |                           |                                                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30139                     | TORNEIRA BICA ALTA MOVEL DE MESA P/ PIA DE COZINHA MEIA VOLTA CROMADA | 30,00      | UN      | 93,52        | 2.805,60           |
| TOTAL                |                           |                                                                       |            |         |              | 2.805,60           |
| Lote: 513 - Lote 513 |                           |                                                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30140                     | TORNEIRA BICA BAIXA MOVEL P/ LAVATÓRIO CROMADA                        | 50,00      | UN      | 77,61        | 3.880,50           |
| TOTAL                |                           |                                                                       |            |         |              | 3.880,50           |
| Lote: 514 - Lote 514 |                           |                                                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30141                     | TORNEIRA BICA BAIXA MOVEL P/ LAVATÓRIO DIVERSAS CORES                 | 30,00      | UN      | 77,61        | 2.328,30           |
| TOTAL                |                           |                                                                       |            |         |              | 2.328,30           |
| Lote: 515 - Lote 515 |                           |                                                                       |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                               | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30142                     | TORNEIRA BICA MÓVEL P/ PIA DE PAREDE MEIA VOLTA CROMADA               | 20,00      | UN      | 161,30       | 3.226,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                       |            |         |              | 3.226,00           |
| Lote: 516 - Lote 516 |                           |                                                                       |            |         |              |                    |

| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
|----------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 30143                     | TORNEIRA BOIA C/HASTE METÁLICA P/ CAIXA D'ÁGUA                         | 30,00      | UN      | 24,41        | 732,30             |
| TOTAL                |                           |                                                                        |            |         |              | 732,30             |
| Lote: 517 - Lote 517 |                           |                                                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30144                     | TORNEIRA DE ¾' PARA TANQUE E MAQUINA DE LAVAR C/ ADAPTADOR DE MANGUEIR | 30,00      | UN      | 66,12        | 1.983,60           |
| TOTAL                |                           |                                                                        |            |         |              | 1.983,60           |
| Lote: 518 - Lote 518 |                           |                                                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30145                     | TORNEIRA ELÉTRICA 4 FASES 220 V                                        | 30,00      | UN      | 224,73       | 6.741,90           |
| TOTAL                |                           |                                                                        |            |         |              | 6.741,90           |
| Lote: 519 - Lote 519 |                           |                                                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30146                     | TORNEIRA JARDIM DE ½"                                                  | 30,00      | UN      | 46,36        | 1.390,80           |
| TOTAL                |                           |                                                                        |            |         |              | 1.390,80           |
| Lote: 520 - Lote 520 |                           |                                                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30147                     | TORNEIRA PLÁSTICA SIMPLES REFORÇADA DE ½"                              | 50,00      | UN      | 4,88         | 244,00             |
| TOTAL                |                           |                                                                        |            |         |              | 244,00             |
| Lote: 521 - Lote 521 |                           |                                                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30148                     | TORNEIRA SIMPLES BICA ALTA P/ PIA DE MESA DIVERSAS CORES               | 10,00      | UN      | 75,76        | 757,60             |
| TOTAL                |                           |                                                                        |            |         |              | 757,60             |
| Lote: 522 - Lote 522 |                           |                                                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30149                     | TORNEIRA SIMPLES BICA ALTA P/ PIA DE PAREDE CROMADA                    | 20,00      | UN      | 51,44        | 1.028,80           |
| TOTAL                |                           |                                                                        |            |         |              | 1.028,80           |
| Lote: 523 - Lote 523 |                           |                                                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30150                     | TRANSFORMADOR 110 X 220 V 5.000 VA                                     | 3,00       | UN      | 268,08       | 804,24             |
| TOTAL                |                           |                                                                        |            |         |              | 804,24             |
| Lote: 524 - Lote 524 |                           |                                                                        |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                                | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |

| 1                    | 30151                     | TRILHO DE FIXAÇÃO DE DIJUNTORES DIN                 | 50,00      | UN      | 34,00        | 1.700,00           |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 1.700,00           |
| Lote: 525 - Lote 525 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30152                     | TUBO DE LIGAÇÃO AJUSTÁVEL P/ VASO SANITÁRIO CROMADO | 30,00      | UN      | 28,40        | 852,00             |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 852,00             |
| Lote: 526 - Lote 526 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30153                     | TUBO ESGOTO SÉRIE NORMAL 6metros de 100mm           | 120,00     | UN      | 117,54       | 14.104,80          |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 14.104,80          |
| Lote: 527 - Lote 527 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30154                     | TUBO ESGOTO SÉRIE NORMAL 6metros de 150mm           | 50,00      | UN      | 240,97       | 12.048,50          |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 12.048,50          |
| Lote: 528 - Lote 528 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30155                     | TUBO ESGOTO SÉRIE NORMAL 6metros de 200mm           | 50,00      | UN      | 544,16       | 27.208,00          |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 27.208,00          |
| Lote: 529 - Lote 529 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30156                     | TUBO ESGOTO SÉRIE NORMAL 6metros de 40mm            | 100,00     | UN      | 41,00        | 4.100,00           |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 4.100,00           |
| Lote: 530 - Lote 530 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30157                     | TUBO ESGOTO SÉRIE NORMAL 6metros de 50mm            | 100,00     | UN      | 72,00        | 7.200,00           |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 7.200,00           |
| Lote: 531 - Lote 531 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30158                     | TUBO ESGOTO SÉRIE NORMAL 6metros de 75mm            | 30,00      | UN      | 101,06       | 3.031,80           |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 3.031,80           |
| Lote: 532 - Lote 532 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30159                     | TUBO ESGOTO SÉRIE REFORÇADA DE                      | 100,00     | UN      | 117,54       | 11.754,00          |

|                      |                           | 100mm 6mt                                                  |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 11.754,00          |
| Lote: 533 - Lote 533 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30160                     | TUBO ESGOTO SÉRIE REFORÇADA DE 150mm 6mt                   | 20,00      | UN      | 240,97       | 4.819,40           |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 4.819,40           |
| Lote: 534 - Lote 534 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30161                     | TUBO ESGOTO SÉRIE REFORÇADA DE 200mm 6mt                   | 20,00      | UN      | 544,16       | 10.883,20          |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 10.883,20          |
| Lote: 535 - Lote 535 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30162                     | TUBO ESGOTO SÉRIE REFORÇADA DE 250mm 6mt                   | 20,00      | UN      | 600,72       | 12.014,40          |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 12.014,40          |
| Lote: 536 - Lote 536 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30163                     | TUBO ESGOTO SÉRIE REFORÇADA DE 40mm 6mt                    | 30,00      | UN      | 41,00        | 1.230,00           |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 1.230,00           |
| Lote: 537 - Lote 537 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30164                     | TUBO ESGOTO SÉRIE REFORÇADA DE 50mm 6mt                    | 30,00      | UN      | 72,00        | 2.160,00           |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 2.160,00           |
| Lote: 538 - Lote 538 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30165                     | TUBO MANGUEIRA PEAD 20mm PAREDE INTERNO 2,0mm ROLO 100mt 1 | 10,00      | UN      | 469,63       | 4.696,30           |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 4.696,30           |
| Lote: 539 - Lote 539 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30166                     | TUBO MANGUEIRA PEAD 25 mm PAREDE INTERNO 2,5mm ROLO 100mt' | 10,00      | UN      | 343,00       | 3.430,00           |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 3.430,00           |
| Lote: 540 - Lote 540 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30167                     | TUBO P/ VÁLVULA DE DESCARGA C/                             | 30,00      | UN      | 17,63        | 528,90             |

|                      |                           | JOELHO AZUL 3,8X80cm                         |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|----------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 528,90             |
| Lote: 541 - Lote 541 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30168                     | TUBO SOLDÁVEL 3m de 25mm                     | 50,00      | UN      | 23,56        | 1.178,00           |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 1.178,00           |
| Lote: 542 - Lote 542 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30169                     | TUBO SOLDÁVEL 6m de 25mm                     | 1.000,00   | UN      | 28,70        | 28.700,00          |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 28.700,00          |
| Lote: 543 - Lote 543 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30170                     | TUBO SOLDÁVEL 6m de 32mm                     | 100,00     | UN      | 48,68        | 4.868,00           |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 4.868,00           |
| Lote: 544 - Lote 544 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30171                     | TUBO SOLDÁVEL 6m de 50mm                     | 100,00     | UN      | 96,72        | 9.672,00           |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 9.672,00           |
| Lote: 545 - Lote 545 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30172                     | TUBO SOLDÁVEL 6m de 60mm                     | 50,00      | UN      | 146,67       | 7.333,50           |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 7.333,50           |
| Lote: 546 - Lote 546 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30173                     | TUBO SOLDÁVEL 6m de 75mm                     | 50,00      | UN      | 204,61       | 10.230,50          |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 10.230,50          |
| Lote: 547 - Lote 547 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30174                     | UNIÃO COMPRESSÃO C/ ROSCA FÊMEA PEAD 25mm    | 30,00      | UN      | 15,00        | 450,00             |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 450,00             |
| Lote: 548 - Lote 548 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30175                     | UNIÃO COMPRESSÃO C/ ROSCA FÊMEA PEAD DE 50mm | 20,00      | UN      | 36,19        | 723,80             |
| TOTAL                |                           |                                              |            |         |              | 723,80             |
| Lote: 549 - Lote 549 |                           |                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do                 | Nome do produto/serviço                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo       |

|                      | produto/serviço           |                                                            | de         |         |              | total              |
|----------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 30176                     | UNIÃO COMPRESSÃO C/ ROSCA MACHO PEAD DE 25mm               | 30,00      | UN      | 15,00        | 450,00             |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 450,00             |
| Lote: 550 - Lote 550 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30177                     | UNIÃO COMPRESSÃO C/ ROSCA MACHO PEAD DE 50mm               | 20,00      | UN      | 36,19        | 723,80             |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 723,80             |
| Lote: 551 - Lote 551 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30178                     | UNIÃO DE COMPRESSÃO EM POLIPROPILENO P/ TUBO PEAD 20mm     | 30,00      | UN      | 4,79         | 143,70             |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 143,70             |
| Lote: 552 - Lote 552 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30179                     | UNIÃO DE COMPRESSÃO EM POLIPROPILENO P/TUBO PEAD DE 25mm 3 | 30,00      | UN      | 15,00        | 450,00             |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 450,00             |
| Lote: 553 - Lote 553 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30180                     | UNIÃO P/ MANGUEIRA PRETA/AZUL DE 25mm                      | 30,00      | UN      | 1,70         | 51,00              |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 51,00              |
| Lote: 554 - Lote 554 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30181                     | UNIÃO P/ MANGUEIRA PRETA/AZUL DE 32mm                      | 10,00      | UN      | 3,01         | 30,10              |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 30,10              |
| Lote: 555 - Lote 555 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30182                     | UNIÃO P/ MANGUEIRA PRETA/AZUL DE 50mm                      | 10,00      | UN      | 5,47         | 54,70              |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 54,70              |
| Lote: 556 - Lote 556 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30183                     | UNIÃO P/ MANGUEIRA PRETA/AZUL DE 60mm                      | 10,00      | UN      | 7,03         | 70,30              |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 70,30              |
| Lote: 557 - Lote 557 |                           |                                                            |            |         |              |                    |

| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
|----------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 30184                     | UNIÃO REDUÇÃO DE COMPRESSÃO PEAD DE 25mm                   | 30,00      | UN      | 15,00        | 450,00             |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 450,00             |
| Lote: 558 - Lote 558 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30185                     | UNIÃO REDUÇÃO DE COMPRESSÃO PEAD DE 50mm                   | 10,00      | UN      | 34,43        | 344,30             |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 344,30             |
| Lote: 559 - Lote 559 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30186                     | UNIÃO SOLDÁVEL DE 25mm                                     | 30,00      | UN      | 7,90         | 237,00             |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 237,00             |
| Lote: 560 - Lote 560 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30187                     | UNIÃO SOLDÁVEL DE 32mm                                     | 10,00      | UN      | 15,78        | 157,80             |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 157,80             |
| Lote: 561 - Lote 561 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30188                     | UNIÃO SOLDÁVEL DE 50mm                                     | 10,00      | UN      | 26,83        | 268,30             |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 268,30             |
| Lote: 562 - Lote 562 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30189                     | UNIÃO SOLDÁVEL DE 60mm                                     | 10,00      | UN      | 65,40        | 654,00             |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 654,00             |
| Lote: 563 - Lote 563 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30190                     | UNIÃO SOLDÁVEL DE 75mm                                     | 10,00      | UN      | 148,21       | 1.482,10           |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 1.482,10           |
| Lote: 564 - Lote 564 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30191                     | VÁLVULA AMERICANA C/ RALO P/ DE PIA COZINHA 3.1/2" CROMADO | 30,00      | UN      | 28,46        | 853,80             |
| TOTAL                |                           |                                                            |            |         |              | 853,80             |
| Lote: 565 - Lote 565 |                           |                                                            |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                    | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30192                     | VÁLVULA CLICK P/ LAVATÓRIO CLICK UP EXTERNO 1"             | 30,00      | UN      | 58,13        | 1.743,90           |
|                      |                           |                                                            |            |         |              |                    |

| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 1.743,90           |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Lote: 566 - Lote 566 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30193                     | VALVULA DE DESCARGA HIDRA 1"1/2"                                | 20,00      | UN      | 199,86       | 3.997,20           |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 3.997,20           |
| Lote: 567 - Lote 567 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30194                     | VALVULA DE DESCARGA HIDRA 1"1/4"                                | 50,00      | UN      | 185,63       | 9.281,50           |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 9.281,50           |
| Lote: 568 - Lote 568 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30195                     | VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO DE 25mm                                 | 30,00      | UN      | 47,70        | 1.431,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 1.431,00           |
| Lote: 569 - Lote 569 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30196                     | VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO DE 32mm                                 | 10,00      | UN      | 47,70        | 477,00             |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 477,00             |
| Lote: 570 - Lote 570 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30197                     | VÁLVULA DE RETENÇÃO BRANCO ESGOTO DE 100mm                      | 30,00      | UN      | 80,50        | 2.415,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 2.415,00           |
| Lote: 571 - Lote 571 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30198                     | VÁLVULA DE RETENÇÃO BRANCO ESGOTO DE 100mm ANTI RATOS E INSETOS | 50,00      | UN      | 80,50        | 4.025,00           |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 4.025,00           |
| Lote: 572 - Lote 572 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30199                     | VÁLVULA DE RETENÇÃO BRANCO ESGOTO DE 150mm                      | 10,00      | UN      | 172,51       | 1.725,10           |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 1.725,10           |
| Lote: 573 - Lote 573 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30200                     | VÁLVULA DE RETENÇÃO DE 25mm                                     | 10,00      | UN      | 26,73        | 267,30             |
| TOTAL                |                           |                                                                 |            |         |              | 267,30             |
| Lote: 574 - Lote 574 |                           |                                                                 |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                         | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |

|                      |                           |                                                     |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 30201                     | VÁLVULA HIGIÊNICA COZINHA CROMADA 3" e 1/2"         | 5,00       | UN      | 114,90       | 574,50             |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 574,50             |
| Lote: 575 - Lote 575 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30202                     | VÁLVULA PRETA 7/8" INOX PARA LAVATÓRIO ,CUBA DE PIA | 20,00      | UN      | 31,94        | 638,80             |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 638,80             |
| Lote: 576 - Lote 576 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30203                     | VÁLVULA CLICK TANQUE 1"1/4 CROMADA                  | 10,00      | UN      | 58,13        | 581,30             |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 581,30             |
| Lote: 577 - Lote 577 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30204                     | VIGA DE CAMBARA 5X10X5MM 800MM                      | 160,00     | UN      | 20,46        | 3.273,60           |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 3.273,60           |
| Lote: 578 - Lote 578 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30205                     | VIGA DE CAMBARA 5X15X5MM 800MM                      | 160,00     | UN      | 26,19        | 4.190,40           |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 4.190,40           |
| Lote: 579 - Lote 579 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30206                     | VIGA DE CAMBARA 5X20X6MM 500MM                      | 83,00      | UN      | 33,77        | 2.802,91           |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 2.802,91           |
| Lote: 580 - Lote 580 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30207                     | VIGA DE CAMBARA 5X25X6MM 400MM                      | 66,00      | UN      | 38,90        | 2.567,40           |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 2.567,40           |
| Lote: 581 - Lote 581 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30208                     | VIGA DE CAMBARA 5X30X6MM 350MM                      | 58,00      | UN      | 91,53        | 5.308,74           |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 5.308,74           |
| Lote: 582 - Lote 582 |                           |                                                     |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                             | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30209                     | VIGA DE GARAPEIRA 5X20CMX5MM 300MM                  | 60,00      | PCA     | 33,77        | 2.026,20           |
| TOTAL                |                           |                                                     |            |         |              | 2.026,20           |
| Lote: 583 - Lote 583 |                           |                                                     |            |         |              |                    |

| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
|----------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| 1                    | 30210                     | VIGA DE PINOS 5X10X5M 900MM                                  | 180,00     | UN      | 9,70         | 1.746,00           |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 1.746,00           |
| Lote: 584 - Lote 584 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30211                     | VIGA DE PINOS 5X15X5MM 800MM                                 | 160,00     | UN      | 14,87        | 2.379,20           |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 2.379,20           |
| Lote: 585 - Lote 585 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30212                     | VIGA EUCALIPTO 5X10X5MM 800MM                                | 160,00     | UN      | 13,45        | 2.152,00           |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 2.152,00           |
| Lote: 586 - Lote 586 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30213                     | VIGA EUCALIPTO 5X15X5MM 700MM                                | 140,00     | UN      | 16,00        | 2.240,00           |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 2.240,00           |
| Lote: 587 - Lote 587 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30214                     | VIGA EUCALIPTO 5X20X6MM 500MM                                | 100,00     | UN      | 33,77        | 3.377,00           |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 3.377,00           |
| Lote: 588 - Lote 588 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30215                     | VIGA EUCALIPTO 5X25X6MM 400MM                                | 66,00      | UN      | 37,12        | 2.449,92           |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 2.449,92           |
| Lote: 589 - Lote 589 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30216                     | VIGA EUCALIPTO 5X30X6MM 350MM                                | 58,00      | UN      | 262,02       | 15.197,16          |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 15.197,16          |
| Lote: 590 - Lote 590 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30217                     | TUBO DE CONC ARMADO TIPO PONTA E BOLSA PA1 D = 80cm C=1,00m  | 350,00     | UN      | 329,05       | 115.167,50         |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 115.167,50         |
| Lote: 591 - Lote 591 |                           |                                                              |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                      | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30218                     | TUBO DE CONC ARMADO TIPO PONTA E BOLSA PA1 D = 100cm C=1,00m | 350,00     | UN      | 456,33       | 159.715,50         |
| TOTAL                |                           |                                                              |            |         |              | 159.715,50         |

| Lote: 592 - Lote 592 |                           |                                                          |            |         |              |                    |
|----------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|--------------------|
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30219                     | TUBO DE CONCRETO TIPO PONTA E BOLSA PS1 D=60cm C=1,00m   | 300,00     | UN      | 132,45       | 39.735,00          |
| TOTAL                |                           |                                                          |            |         |              | 39.735,00          |
| Lote: 593 - Lote 593 |                           |                                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30220                     | TUBO DE CONCRETO TIPO PONTA E BOLSA PS1 D = 40cm C=1,00m | 350,00     | UN      | 58,59        | 20.506,50          |
| TOTAL                |                           |                                                          |            |         |              | 20.506,50          |
| Lote: 594 - Lote 594 |                           |                                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30221                     | TUBO DE CONCRETO TIPO MACHO E FÊMEA PS1 D = 30cm C=1,00m | 200,00     | UN      | 45,28        | 9.056,00           |
| TOTAL                |                           |                                                          |            |         |              | 9.056,00           |
| Lote: 595 - Lote 595 |                           |                                                          |            |         |              |                    |
| Item                 | Código do produto/serviço | Nome do produto/serviço                                  | Quantidade | Unidade | Preço máximo | Preço máximo total |
| 1                    | 30222                     | CIMENTO CP II Z 32                                       | 850,00     | UN      | 35,63        | 30.285,50          |
| TOTAL                |                           |                                                          |            |         |              | 30.285,50          |

- 1.1. A ata terá um prazo de 12 (doze) meses, iniciando-se a partir da assinatura da ata com a possibilidade de renovação de quantitativo e prazo por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, conforme o Art. 84 da Lei 14.133/21.
- 1.2. A execução do objeto deverá ser concluída dentro do prazo contratual, contado a partir da emissão da Ordem de Fornecimento. É importante salientar que o fornecedor deverá estar preparado para atender a possíveis demandas emergenciais que venham a surgir durante a vigência do contrato, com agilidade e eficiência, a fim de não prejudicar o bom funcionamento dos diversos setores da Administração Pública Municipal.
- 1.3. No caso de inexecução total ou parcial do objeto contratual, o fornecedor ficará sujeito às sanções previstas na legislação aplicável e no contrato.
- 1.4. Estas condições gerais estão sujeitas às disposições contidas na Lei 14.133/21, que regula as licitações e os contratos administrativos pertinentes a esta modalidade de aquisição.

## 2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

- 2.1. A Secretaria identificou que a falta de materiais de construção pode prejudicar o desempenho das atividades de todas as secretarias, pois os prédios estão sempre com necessidades de pequenas manutenções e instalações, impactando negativamente na eficiência e eficácia dos serviços prestados, comprometendo a capacidade do órgão de atender às demandas da população e cumprir suas atribuições legais.
- 2.2. Os materiais serão utilizados para suprir a necessidade dos servidores no desenvolvimento das atividades rotineiras em diversos setores. Sendo assim utilizados nas Secretarias de Agricultura e Meio Ambiente, Assistência Social, Cultura e Esportes, Viação, Obras e Urbanismo, Educação, Finanças, Planejamento e Administração.
- 2.3. Garantir a segurança e funcionalidade dos prédios, prezando sempre o conforto dos servidores públicos e dos munícipes que utilizam os mesmos.

- 2.4. Dessa forma, essa contratação está em conformidade com o interesse público, pois visa garantir que os serviços públicos sejam prestados de maneira eficaz e eficiente, garantindo o bem-estar da população e a operação eficiente da Secretária Viação, Obras e Serviços Públicos

### **3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO**

#### **3.1. Aquisição e Implementação:**

- 3.1.1. A aquisição dos materiais será feita por meio de processo licitatório, seguindo rigorosamente o disposto na lei 14.133/21. Este processo permitirá a seleção de fornecedores qualificados que podem entregar os bens requeridos em condições adequadas de preço, prazo e qualidade. Após a seleção do fornecedor e a formalização do contrato, a entrega dos bens será realizada conforme o cronograma estabelecido no contrato, sendo o fornecedor responsável por todos os custos de entrega.

#### **3.2. Manutenção e Assistência técnica:**

- 3.2.1. Dada a natureza dos itens a serem adquiridos (materiais de construção), não se aplica o requisito de manutenção e assistência técnica. No entanto, qualquer falha ou defeito de fabricação identificado nos produtos entregues deve ser prontamente reportado ao fornecedor, que será responsável por substituir o item defeituoso sem custos adicionais para a Administração Pública Municipal.

#### **3.3. Monitoramento e Avaliação:**

- 3.3.1. A execução do contrato será monitorada e avaliada pelos servidores responsáveis pela gestão e fiscalização do contrato. Eles verificarão a conformidade dos produtos entregues com as especificações definidas no contrato, bem como o cumprimento dos prazos de entrega. Além disso, eles também estarão encarregados de monitorar a qualidade dos produtos entregues, relatando qualquer defeito ou falha ao fornecedor.

### **4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO INCLUINDO CRITÉRIOS E PRÁTICAS SUSTENTÁVEIS**

#### **• Requisitos Técnicos e Funcionais:**

Os itens devem atender aos padrões de qualidade estabelecidos pela Administração Pública Municipal e, quando aplicável, pelos órgãos reguladores pertinentes. Os produtos devem ser novos, não utilizados, de primeira qualidade e sem defeitos. Além disso, os fornecedores devem garantir que os itens entregues sejam consistentes com as amostras ou especificações apresentadas durante o processo de licitação.

#### **• Critérios e Práticas Sustentáveis:**

Os fornecedores são incentivados a adotar práticas sustentáveis em todas as fases de suas operações, desde a produção até a entrega. Isso inclui a utilização de materiais recicláveis ou de origem sustentável, a redução do consumo de energia e água, a minimização da geração de resíduos e a promoção da economia circular.

#### **• Requisitos Legais e Regulatórios:**

A contratação estará sujeita a todas as leis, regulamentações e normas aplicáveis, incluindo, entre outras, a lei 14.133/21, que regula as licitações e contratos administrativos. Além disso, a contratação também deve estar em conformidade com as normas ambientais e de segurança, conforme exigido pela legislação municipal, estadual e federal. Todos os fornecedores participantes devem estar em dia com suas obrigações fiscais, trabalhistas e previdenciárias, além de estarem regularizados perante os órgãos de proteção ao crédito.

### **5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO**

#### **5.1. Mobilização e Início dos Serviços:**

- 5.1.1. Após a assinatura do contrato, a empresa vencedora deve iniciar a mobilização de seus recursos para garantir a entrega oportuna dos produtos solicitados. O prazo máximo para início da entrega dos itens é de 15 dias após a emissão da nota de empenho, com o objetivo de evitar qualquer interrupção nas operações dos departamentos municipais.

#### **5.2. Monitoramento e Controle da Execução:**

- 5.2.1. A Administração Pública Municipal designará servidores responsáveis pela fiscalização e gestão do contrato. Estes servidores irão monitorar o desempenho do contrato através de indicadores de desempenho como a pontualidade das entregas, a qualidade dos produtos e a eficiência na solução de eventuais problemas.
- 5.3. Comunicação e Reporte:
- 5.3.1. A comunicação entre a Administração e a empresa contratada será realizada através de canais formais, incluindo e-mail e reuniões presenciais ou virtuais.

## **6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO**

- 6.1. Designação de Responsáveis:
- A gestão ficará a cargo do Sr. Roberto L. Garcia e fiscalização do contrato a cargo da Sra. Leticia Marcusso Dutra. A função deste servidor inclui o monitoramento do desempenho do contrato, a verificação da conformidade dos produtos entregues com as especificações do contrato, a aprovação dos produtos entregues, a coordenação da comunicação entre a Administração e a empresa contratada e a aplicação de penalidades, se necessário.
- Eficiência no atendimento: a empresa contratada deve responder a qualquer solicitação da Administração em até 24 horas em 95% dos casos.
  - Resolução de Conflitos e Penalidades:
    - Em caso de conflitos relacionados ao contrato, a Administração e a empresa contratada devem primeiro buscar uma solução amigável através de negociação direta. Se não for possível alcançar uma solução dessa forma, será solicitado abertura de processo administrativo.
    - As penalidades pela não conformidade com as obrigações contratuais incluem multas, suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, conforme estabelecido nos artigos da Lei nº 14.133/21. A aplicação de penalidades será precedida de processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa.

## **7. DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATO**

- 7.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial (Lei nº 14.133/2021, art. 115, caput).
- 7.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila (Lei nº 14.133/2021, art. 115, §5º).
- 7.3. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133/2021, art. 117, caput).
- 7.3.1. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §1º).
- 7.3.2. O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §2º).
- 7.4. O contratado será obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados (Lei nº 14.133/2021, art. 119).
- 7.5. O contratado será responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato, e não excluirá nem reduzirá essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo contratante (Lei nº 14.133/2021, art. 120).
- 7.6. Somente o contratado será responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato (Lei 14.133/21, art. 121, caput).
- 7.6.1. A inadimplência do contratado em relação aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transferirá à Administração a responsabilidade pelo seu pagamento e não poderá onerar o objeto do contrato (Lei nº 14.133/2021, art. 121, §1º).
- 7.7. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se, excepcionalmente, o uso de mensagem eletrônica para esse fim (IN 5/2017, art. 44, §2º).
- 7.8. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato (IN 5/2017, art. 44, §3º).

- 7.9. Serão exigidos a Certidão Negativa de Débito (CND) relativa a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União, o Certificado de Regularidade do FGTS (CRF) e a Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT).
- 7.10. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes neste termo de referência, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto.

## **8. FORMAS E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR**

- 8.1. Modalidade de Licitação:
  - 8.1.1. Tendo em vista a natureza do objeto e o valor estimado para a contratação, será adotada a modalidade de Pregão, na forma eletrônica, conforme determina a Lei nº 14.133/2021. Esta modalidade é a mais adequada para a aquisição de bens comuns, tais como os materiais de construção constituem o objeto desta contratação.
- 8.2. Tipo de Licitação:
  - 8.2.1. A licitação será do tipo menor preço por item, pois se trata de uma aquisição de bens comuns cujas especificações podem ser definidas com precisão no Termo de Referência. Este modelo permite uma ampla competição entre os fornecedores e garante a obtenção dos produtos necessários pelo menor custo.
- 8.3. Critérios de Avaliação das Propostas:
  - 8.3.1. As propostas serão avaliadas e comparadas com base no preço ofertado para cada item, desde que estejam em conformidade com as especificações e requisitos estabelecidos no Termo de Referência. Além disso, as propostas deverão observar os princípios de vantajosidade, economicidade e sustentabilidade, conforme previsto na Lei 14.133/2021.
- 8.4. Critérios de Desempate:
  - 8.4.1. Em caso de empate entre as propostas, será adotado o critério de desempate previsto na legislação, que prioriza, nesta ordem: microempresas e empresas de pequeno porte; fornecedores que promovam o desenvolvimento sustentável, considerando critérios de eficiência energética, redução de emissões de gases de efeito estufa e conservação da biodiversidade; e, por último, o sorteio.

## **9. DO RECEBIMENTO**

- 9.1. Os serviços serão recebidos provisoriamente, no prazo de 15 (quinze) dias, contado do recebimento do objeto na sede da contratante pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, mediante termo detalhado, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico.
- 9.2. O contratante realizará inspeção minuciosa de todos os serviços executados, por meio de profissionais técnicos competentes, acompanhados dos profissionais encarregados pelo serviço, com a finalidade de verificar a adequação dos serviços e constatar e relacionar os arremates, retoques e revisões finais que se fizerem necessários.
- 9.3. Para efeito de recebimento provisório, ao final de cada período de faturamento, o fiscal técnico do contrato irá apurar o resultado das avaliações da execução do objeto e, se for o caso, a análise do desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizados em consonância com os indicadores previstos, que poderá resultar no redimensionamento de valores a serem pagos à contratada, registrando em relatório a ser encaminhado ao gestor do contrato.
- 9.4. O Contratado fica obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório.
- 9.5. O recebimento provisório também ficará sujeito, quando cabível, à conclusão de todos os testes de campo e à entrega dos Manuais e Instruções exigíveis.
  - 9.5.1. Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser corrigidos/refeitos/substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 9.6. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

## **10. CONDIÇÕES DA CONTRATAÇÃO**

- 10.1. Previamente à celebração do contrato, a Administração verificará o eventual descumprimento das condições para contratação, especialmente quanto à existência de sanção que a impeça, mediante a consulta a cadastros informativos oficiais, tais como:
  - a) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União ([www.portaldatransparencia.gov.br/ceis](http://www.portaldatransparencia.gov.br/ceis)); e
  - b) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaldatransparencia.gov.br/sancoes/cnep>)
- 10.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa fornecedora e de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 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.
- 10.3. 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.
- 10.4. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.
- 10.5. O fornecedor será convocado para manifestação previamente a uma eventual negativa de contratação.
- 10.6. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.
- 10.7. Se o fornecedor for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, caso exigidos, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.
- 10.8. Serão aceitos registros de CNPJ de fornecedor matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.
- 10.9. Para fins de contratação, deverá o fornecedor comprovar os seguintes requisitos de habilitação:
  - 10.9.1. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
  - 10.9.2. Prova de inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);
  - 10.9.3. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.
  - 10.9.4. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
  - 10.9.5. Prova de regularidade com a Corregedoria-Geral da Justiça e Trabalho (CNDT)

## **11. DO PAGAMENTO.**

- 11.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 15 dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
- 11.2. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal.
- 11.3. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

## **2. DAS DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS**

- 2.1. Parecer contábil em anexo.

**ANEXO III – DECLARAÇÃO  
UNIFICADA(MODELO)**

**Ao MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ – PR**

**Referência: Edital Pregão Eletrônico nº 26/2025**

A Empresa \_\_\_\_\_, devidamente inscrita no CNPJ nº \_\_\_\_\_, com endereço na Rua \_\_\_\_\_, nº \_\_\_\_\_, CEP: \_\_\_\_\_ na cidade de \_\_\_\_\_ Estado do \_\_\_\_\_ telefone (\_\_\_\_) \_\_\_\_\_ - por intermédio de seu representante legal, o (a) Sr (a) \_\_\_\_\_, inscrito (a) no CPF nº \_\_\_\_\_ e RG nº \_\_\_\_\_, DECLARA expressamente:

- a) que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- b) que está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo;
- c) 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 7º, XXXIII, da Constituição](#);
- d) 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](#);
- e) que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas;
- f) que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;
- g) que assume a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema, assumindo como firmes e verdadeiras;
- h) que atesta o atendimento à política pública ambiental de licitação sustentável, em especial que se responsabiliza integralmente com a logística reversa dos produtos, embalagens e serviços pós-consumo no limite da proporção que fornecerem ao poder público, assumindo a responsabilidade pela destinação final, ambientalmente adequada.

Local e data.

---

(Assinatura, RG e CPF do declarante)  
**Representante Legal**

**ANEXO IV – MODELO PROPOSTA DE PREÇOS**

(ESTE MODELO DE PROPOSTA DEVERÁ SER PREENCHIDO PELO LICITANTE VENCEDOR)

**Ao MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ – PR**

**Referência: Edital Pregão Eletrônico nº 26/2025**

**Razão Social:**

**CNPJ:**

**Endereço:**

**E-mail:**

**Agência:**

**Conta Bancária nº:**

**Telefone:**

**Banco:**

**Apresentamos nossa proposta de preços para o (s) Item (s) abaixo detalhado (s):**

| ITEM | QTD | UM | DESCRIÇÃO | MARCA | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|------|-----|----|-----------|-------|----------------|-------------|
|      |     |    |           |       |                |             |

**O valor total proposto para o Item é de R\$ (XXXXXXXXXX).**

**Validade da proposta: 60 (sessenta)  
dias.**

**Prazo de entrega: Conforme Edital.**

Local e data.

---

(Assinatura, RG e CPF do declarante)

**Representante Legal**

## ANEXO V – MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

PROCESSO Nº \_\_\_\_/2025

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 26/2025

VALIDADE: 1(UM) ANO

O MUNICÍPIO DE BARRA DO JACARÉ, PARANÁ, Pessoa Jurídica de Direito Público, com sede na cidade de Barra do Jacaré, Paraná, sito à rua Rui Barbosa, nº 96, CNPJ nº 76.407.568/0001-93, neste ato, representado pelo **Senhor** \_\_\_\_\_, brasileiro, inscrito no CPF/MF sob nº \_\_\_\_\_ e portador da Carteira de Identidade RG \_\_\_\_ SSP/\_\_\_\_\_, nos termos do Decreto Municipal nº \_\_\_\_/\_\_\_\_\_; doravante denominado **CONTRATANTE**; e do outro lado a empresa a seguir descrita e qualificada, nos termos da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, do Decreto Municipal nº 1610/23 e demais legislações aplicáveis, bem como as exigências deste Edital; conforme documento de credenciamento ou procuração inserta nos autos, resolve registrar os preços, conforme decisão exarada no Processo Licitatório Modalidade Pregão Eletrônico nº 0 \_\_\_\_/2.025, consoante as seguintes cláusulas e condições:

### CLÁUSULA PRIMEIRA: Objeto–

1.1. O Objeto do Processo Licitatório, que deu origem a presente Ata é o Registro de Preços para a \_\_\_\_\_, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DETALHADA NO TERMO DE REFERÊNCIA, por um período de 12 (doze) meses, conforme descrito no Anexo II do Edital – Termo de Referência, do Pregão Eletrônico nº 0 \_\_\_\_/2025, que juntamente com a proposta da **DETENTORA**, para todos os fins de direito, obrigando as partes em todos os seus termos, passam a integrar este instrumento, independentemente de transcrição.

1.2. A empresa \_\_\_\_\_, com sede na cidade de \_\_\_\_\_, sito à \_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ/MF sob nº \_\_\_\_\_, representada por seu Procurador \_\_\_\_\_, inscrito no CPF/MF sob nº \_\_\_\_\_ e portador da Carteira de Identidade RG nº \_\_\_\_\_ doravante denominada **DETENTORA**, obriga-se a fornecer à Prefeitura Municipal de Barra do Jacaré (PR), de acordo com as solicitações feitas pela **CONTRATANTE**, os itens a seguir:

| LOTE                  | ITEM | QUANTIDADE | UNID. | DESCRIÇÃO | MARCA/MODELO | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|-----------------------|------|------------|-------|-----------|--------------|----------------|-------------|
|                       |      |            |       |           |              |                |             |
| R\$ 0,00 (ZERO REAIS) |      |            |       |           |              |                |             |

1.3. O objeto deste instrumento deverá estar de acordo com as condições e características contidas no Pregão Eletrônico nº 0 \_\_\_\_/2025, com a proposta da **DETENTORA**, com a Lei Federal nº 14.133/2021 e com as cláusulas desta Ata de Registro de Preços, bem como as demais leis pertinentes.

1.4. Após assinar a Ata de Registro de Preços, a licitante detentora deverá manter sua condição de habilitação e propostas durante o período de vigência da mesma

### 2 CLÁUSULA SEGUNDA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

2.1. As despesas decorrentes da execução da presente licitação correrão à da Dotação Orçamentária: \_\_\_\_\_

### CLÁUSULA TERCEIRA – DA VIGÊNCIA E VALIDADE DO REGISTRO DE PREÇOS

3.1. A ata de registro de preços terá sua vigência iniciada na data da sua assinatura, que se estenderá até \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, podendo ser prorrogada, por igual período e quantidade, na forma do artigo 84 da Lei Federal nº 14.133/21.

3.2. Para efeitos de garantia dos produtos e/ou serviços; o prazo de vigência dos contratos se dará até o término da garantia ofertada pela **CONTRATADA**, conforme descrito na Proposta de Preços.

### CLÁUSULA QUARTA – MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS

4.1. O regime de execução contratual, os modelos de gestão e de execução, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto constam no Termo de Referência, anexo a esta Ata de Registro de Preços.

### CLÁUSULA QUINTA – DOS PREÇOS E DO PAGAMENTO

5.1. O preço para o fornecimento do produto é o constante da cláusula primeira, entendido como justo e suficiente para a total execução do objeto.

5.2. No valor definido estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

5.3. O prazo para pagamento ao contratado e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Termo de Referência,

anexo a esta Ata de Registro de Preços.

## **CLÁUSULA SEXTA - DOS REAJUSTES**

- 6.1.** Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses.
- 6.2.** O preço registrado poderá, justificadamente ser objeto de reequilíbrio econômico-financeiro, para mais ou para menos, observados os requisitos constantes no item 12 do Pregão Eletrônico nº 0\_\_\_/2025.
- 6.3.** A revisão de preços registrados deverá ser solicitado ao Gestor do Contrato e/ou Fiscal do Contrato.

## **CLÁUSULA SÉTIMA – DA SOLICITAÇÃO DOS PRODUTOS E/OU SERVIÇOS**

- 7.1.** O fornecimento do (s) produto (s) e/ou serviço (s), registrado nesta Ata se darão através de Ordem de Compra/Nota de Empenho, sob responsabilidade da unidade de compras pertinente.
- 7.2.** Cada termo contratual oriundo desta Ata deverá conter, no mínimo:
- a) Número do Pregão;
  - b) Quantidade do produto;
  - c) Descrição do produto requisitado;
  - d) Local de entrega;
  - e) do recebimento;
  - f) dotação orçamentária onerada;
  - g) valor;
  - h) condições de pagamento;
  - i) penalidades;
  - j) garantia contratual, se for o caso.

## **CLÁUSULA OITAVA – DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

- 8.1.** O licitante e a contratada que incorram nas infrações previstas no art. 155 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, apuradas em regular processo administrativo, sujeitam-se às sanções previstas no art. 156 da mesma Lei, bem como no Decreto Municipal nº 1610/23.
- 8.2.** A aplicação das sanções pelo cometimento de infração será precedida do devido processo administrativo, com garantias de contraditório e de ampla defesa.
- 8.2.1.** A sanção de advertência será aplicada nas seguintes hipóteses:
- a) descumprimento, de pequena relevância, de obrigação legal ou infração à Lei quando não se justificar aplicação de sanção mais grave;
  - b) inexecução parcial de obrigação contratual principal ou acessória de pequena relevância, a critério da Administração, quando não se justificar aplicação de sanção mais grave.
- 8.2.2.** A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, àquele que:
- a) dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
  - b) dar causa à inexecução total do contrato;
  - c) deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
  - d) não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
  - e) não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
  - f) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado.
- 8.2.3.** Considera-se inexecução total do contrato
- a) recusa injustificada de cumprimento integral da obrigação contratualmente determinada;
  - b) recusa injustificada do adjudicatário em assinar ata de registro de preços, contrato ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração também caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida.
- 8.2.4.** A sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar será aplicada àquele que:
- a) apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a Pregão Eletrônico ou a execução do contrato;
  - b) fraudar a Pregão Eletrônico ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
  - c) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
  - d) praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
  - e) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei Federal nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.
- 8.2.5.** Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre os fornecedores, em qualquer momento do processo de pregão, mesmo após o encerramento da fase de lances.

- 8.2.6. A sanção prevista no item 8.2.4, aplicada por qualquer ente da Federação, impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública do Município de Barra do Jacaré, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.
- 8.2.7. Poderá ser aplicada multa de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) a 30% (trinta por cento) sobre o valor o valor do contrato licitado.
- a) Para as infrações previstas no item 8.2.2, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado;
- b) Para as infrações previstas no item 9.2.4, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado;
- 8.2.8. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.
- 8.2.9. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.
- 8.2.10. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.
- 8.3. Na aplicação das sanções serão considerados:
- 8.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;
- 8.3.2. as peculiaridades do caso concreto;
- 8.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes; os danos que dela provierem para a Administração Pública;
- 8.4. A aplicação das sanções previstas neste Edital de Pregão Eletrônico, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.
- 8.5. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.
- 8.6. O não pagamento nos prazos fixados na Cláusula Sétima deste edital acarretará multa à **CONTRATANTE**, mediante a aplicação da fórmula a seguir.
- $EM = I \times N \times VP$ , onde:
- $I = (TX/100) / 365$ ;
- 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.

## CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES

### 9.1. A CONTRATANTE obrigar-se-á:

- a) Proporcionar à CONTRATADA todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes da presente contratação, consoante estabelece a Lei Federal nº 14.133/21; e demais normas editais;
- b) Fiscalizar e acompanhar o recebimento do objeto deste Pregão Eletrônico, através dos Responsáveis pela Fiscalização e Recebimento, nomeados por Portaria, nos termos do Decreto Municipal nº 376/15, e alterações posteriores;
- c) Comunicar a CONTRATADA toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do Contrato, diligenciando nos casos que exigem providências corretivas;
- d) Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e nesta Ata de Registro de Preços.
- e) Providenciar os pagamentos a CONTRATADA à vista das Notas Fiscais Eletrônicas / Fatura devidamente atestado; nos prazos fixados
- f) Arcar com os encargos no caso do não pagamento nos prazos previstos na **Cláusula Sétima** e condições previstas no **subitem 8.6** da Ata de Registro de Preços.
- g) A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

### 9.2. A CONTRATADA obrigar-se-á:

- a) Fornecer o objeto a ser contratado, cumprindo todas as obrigações constantes desta Ata de Registro de Preços e em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:
- b) Comunicar imediatamente eventuais atrasos na entrega do objeto, fundamentando justificadamente e documentalmente os seus motivos; para posterior análise da CONTRATANTE; ficando a seu exclusivo critério a aceitabilidade; independente de aplicação das penalidades previstas em lei;
- c) Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual;
- d) Paralisar, por determinação do contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.
- e) Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor

- correspondente aos danos sofridos;
- f) Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;
  - g) Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor ([Lei nº 8.078, de 1990](#));
  - h) Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados, nos termos do Art. 119, da Lei Federal nº 14.133/21;
  - i) Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;
  - j) Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;
  - k) Manter durante toda a execução do contrato todas as condições exigidas para a habilitação ou para a qualificação, nos termos do Art. 92, inciso XVI da Lei Federal nº 14.133/21;
  - l) No ato do pagamento, a Contratada deverá apresentar a Certidão Negativa de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União; Certificado de Regularidade de Situação do FGTS e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT, com prazo vigente, junto à Tesouraria deste Município, a fim de comprovar sua idoneidade;
  - m) No caso de empresas locais, deverá ainda ser apresentada a Certidão Negativa de Débitos Municipais;
  - n) Acatar todas as demais condições e assumir as obrigações contidas no Edital e na Ata de Registro de Preços.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA: DA GARANTIA**

10.1. A Contratada se obriga prestar garantia dos produtos, na forma da Lei, que deverá ser especificada na proposta de preços, iniciando-se a partir da emissão do termo de aceite (Atestado) do produto.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA FISCALIZAÇÃO**

11.1. A fiscalização sobre a execução das contratações da presente licitação se dará conforme as atribuições constantes na Lei Federal nº 14.133/2021 e no Decreto Municipal nº 1610/2022.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: DA EXTINÇÃO CONTRATUAL**

12.1. A Ata de Registro de Preços e seus contratos decorrentes podem ser extintos antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no [artigo 137 da Lei nº 14.133/21](#), bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

12.1.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os [artigos 138 e 139 da mesma Lei](#).

12.1.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

12.1.3. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

12.2. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

12.2.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.2.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.2.3. Indenizações e multas;

12.3. A extinção da Ata de Registro de Preços, bem com seus contratos decorrentes, não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório ([art. 131, caput, da Lei nº 14.133, de 2021](#)).

#### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: DAS ALTERAÇÕES**

13.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos [arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021](#).

13.2. Registros que não caracterizam alteração da Ata de Registro de Preços podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do [art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: DA PUBLICAÇÃO**

14.1. Incumbirá ao contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no [art. 94 da Lei 14.133, de 2021](#), bem como no Portal Transparência, através do endereço eletrônico: [barradojacare.pr.gov.br/transparentia/adm/licitacoes](http://barradojacare.pr.gov.br/transparentia/adm/licitacoes).

## CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: DA FRAUDE E DA CORRUPÇÃO

- 15.1. Os licitantes devem observar e o contratado deve observar e fazer observar, por seus fornecedores e subcontratados, se admitidas subcontratação, o mais alto padrão de ética durante todo o processo de licitação, de contratação e de execução do objeto contratual.
- 15.2. Para os propósitos desta cláusula, definem-se as seguintes práticas:
- a) “**prática corrupta**”: oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação de servidor público no processo de licitação ou na execução de contrato;
  - b) “**prática fraudulenta**”: a falsificação ou omissão dos fatos, com o objetivo de influenciar o processo de licitação ou de execução de contrato;
  - c) “**prática colusivas**”: esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem o conhecimento de representantes ou prepostos do órgão licitador, visando estabelecer preços em níveis artificiais e não competitivos;
  - d) “**prática coercitiva**”: causar dano ou ameaçar causar dano, direta ou indiretamente, às pessoas ou sua propriedade, visando influenciar sua participação em um processo licitatório ou afetar a execução do contrato.
  - e) “**prática obstrutiva**”: destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas em inspeções ou fazer declarações falsas aos representantes do organismo financeiro multilateral, com o objetivo de impedir materialmente a apuração de alegações de prática prevista nas cláusulas deste contrato; atos cuja intenção seja impedir materialmente o exercício do direito de o organismo financeiro multilateral promover inspeção.
- 15.3. Na hipótese de financiamento, parcial ou integral, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, este organismo imporá sanção sobre uma empresa ou pessoa física, inclusive declarando-a inelegível, indefinidamente ou por prazo determinado, para a outorga de contratos financiados pelo organismo se, em qualquer momento, constatar o envolvimento da empresa, diretamente ou por meio de um agente, em práticas corruptas, fraudulentas, colusivas, coercitivas ou obstrutivas ao participar da licitação ou da execução um contrato financiado pelo organismo.
- 15.4. Considerando os propósitos das cláusulas acima, o licitante vencedor, como condição para a contratação, deverá concordar e autorizar que, na hipótese de o contrato vir a ser financiado, em parte ou integralmente, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, permitirá que o organismo financeiro e/ou pessoas por ele formalmente indicadas possam inspecionar o local de execução do contrato e todos os documentos, contas e registros relacionados à licitação e à execução do contrato.

## CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- 16.1. O Município não se obriga a contratar exclusivamente pela Ata de Registro de Preços, podendo cancelar, ou promover licitação específica, quando julgar conveniente nos termos da legislação específica, sem que caiba recurso por parte de detentor.
- 16.2. Os dados da Ata de Registro de Preços são decorrentes do Pregão Eletrônico nº 0\_\_\_/2025.
- 16.3. Os casos omissos relativos à execução do contrato serão resolvidos pelas partes, com a estrita observância das disposições contidas na Lei Federal nº 14.133/2021 e legislação complementar aplicável à espécie.

## CLÁUSULA DÉCIMA SETIMA – DO FORO

- 17.1. As partes elegem o Foro da Comarca de **Andirá, Estado do Paraná**, para dirimir quaisquer dúvidas ou divergências, que poderão advir da presente Ata de Registro de Preços;
- 17.2. E assim, por estarem justos e contratados, firmam a presente Ata de Registro de Preços, para que surta os jurídicos e legais efeitos; em 03 (três) vias de igual teor e forma na presença de 02 (duas) testemunhas abaixo arroladas:

Barra do Jacaré/PR, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de  
20

\_\_\_\_\_  
Prefeito Municipal

\_\_\_\_\_  
Contratada

TESTEMUNHAS:

- 1) \_\_\_\_\_  
2) \_\_\_\_\_

## ANEXO VI

### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Ao Pregoeiro da Prefeitura Municipal de Barra do Jacaré

**Referente ao Edital de Licitação Pregão Eletrônico 26/2025.**

O Município de ....., / e ou Empresa..... com sede na .....nº....., Estado..... inscrita no CNPJ/MF sob nº....., atesta para os fins que a empresa....., inscrita no CNPJ/MF nº.....inscrição Estadual.....com sede na....., Estado....., forneceu ao município / ou a empresa e executou todos os serviços dentro das especificações técnicas exigidas (especificar o tipo de produto ou serviço que forneceu ou executou), tendo cumprido rigorosamente o prazo de entrega, assim até o presente momento, não há nada que a desabone.

Local e data.....

---

Nome e assinatura e Carimbo do representante legal do município / ou empresa