



EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO №. 101/TJPA/2018 Processo PA-PRO-2018/05269

O TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ - TJPA, CNPJ nº. 04.567.897/0001-90, por meio da pregoeira designada pela Portaria nº. 001/2018 - SA, publicada na edição do Diário Oficial do Estado de 07 de fevereiro de 2018, torna público às interessadas, que realizará licitação na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO, do tipo MENOR PREÇO POR ITEM E LOTE, em sessão pública virtual, via internet, mediante condições de segurança - criptografia e autenticação - regida pela Lei nº. 10.520, de 17 de julho de 2002, pela Lei Estadual nº. 6.474, de 06 de agosto de 2002 e pelo Decreto Estadual nº. 2.069, de 20 de fevereiro de 2006, com as alterações do Decreto nº. 967, de 14 de maio de 2008. No que couber, a licitação será regida, também, pela Lei nº. 8.666, de 21 de junho de 1993; pelo Decreto nº. 5.450, de 31 de maio de 2005; pelo Decreto nº. 3.555, de 08 de agosto de 2000, com a nova redação dada pelo Decreto nº. 3.693, de 20 de dezembro de 2000; pelo Decreto Estadual nº. 199, de 09 de junho de 2003; pelo Decreto nº. 3.784, de 06 de abril de 2001; pelo Decreto Estadual nº. 876, de 29 de outubro de 2013; pelo Decreto Federal nº. 7.892, de 23 de janeiro de 2013; pela Lei Complementar nº. 123 de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei Complementar nº 147, de 07 de agosto de 2014, que dispõe sobre o tratamento diferenciado às micro e pequenas empresas e regulamentada pelo Decreto Estadual nº. 878 de 31 de março de 2008; pela Portaria do Gabinete da Presidência deste Tribunal de nº. 5.132, de 19 de dezembro de 2013; pela Lei nº. 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor), bem como pelas condições e exigências contidas neste edital e seus anexos.

DATA: 27 de dezembro de 2018

HORÁRIO: 10h00min (horário de Brasília) LOCAL: www.comprasgovernamentais.gov.br

CÓDIGO UASG: 925942

1. DO OBJETO

- 1.1. O objeto do presente pregão eletrônico é registro de preços para fornecimento em até 30 (trinta) dias corridos de materiais de construção para atender as necessidades de manutenção predial corretiva do Tribunal de Justiça do Estado do Pará, observadas as especificações e condições estabelecidas no Termo de Referência, Anexo I deste Edital.
- **1.2.** FORMALIZAÇÃO DE CONSULTAS: Observado o prazo legal, as interessadas poderão formular consultas via e-mail (<u>licitacao@tjpa.jus.br</u>), informando sempre o número do pregão e seu obieto.
- **1.3.** REFERÊNCIA DE TEMPO: Todas as referências de tempo utilizadas pelo sistema obedecerão rigorosamente ao horário de Brasília/DF.
- **1.4.** Em caso de discordância existente entre as especificações do objeto descritas no Comprasnet e as especificações constantes deste edital, prevalecerão as últimas.

1.5. FONTE DE RECURSOS:

Orçamento do Tribunal de Justiça do Estado do Pará

Programas de trabalho: 02.061.1419.8644 / 02.061.1419.8645 / 02.061.1419.8646

Natureza da despesa: 339030 Fonte de recursos: 0118









2. DA PARTICIPAÇÃO

- **2.1.** Poderão participar deste pregão as interessadas que estiverem previamente credenciadas no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores SICAF e perante o sistema eletrônico provido pela Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (SLTI), por meio do sítio www.comprasgovernamentais.gov.br.
- **2.2.** Para ter acesso ao sistema eletrônico, as interessadas em participar deste pregão deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal, obtidas junto à SLTI, onde também deverão informar-se a respeito do seu funcionamento e regulamento e receber instruções detalhadas para sua correta utilização.
- **2.3.** O uso da senha de acesso pela licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação por ela efetuada diretamente, ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou ao Tribunal de Justiça do Estado do Pará responsabilidade por eventuais danos decorrentes do uso indevido da senha, ainda que por terceiros.
- 2.4. Não poderá participar deste pregão:
- **2.4.1.** Empresa suspensa de participar de licitação com o Tribunal de Justiça do Estado do Pará, durante o prazo da sanção aplicada;
- 2.4.2. Empresa impedida de contratar com o Estado do Pará, durante o prazo da sanção aplicada:
- 2.4.3. Empresa declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação:
- 2.4.4. Sociedade estrangeira não autorizada a funcionar no país;
- 2.4.5. Empresa cujo estatuto ou contrato social não seja pertinente e compatível com o objeto deste Pregão;
- **2.4.6.** Empresa que estejam sob falência, concurso de credores, em processo de dissolução ou liquidação;
- **2.4.7.** Sociedades integrantes de um mesmo grupo econômico, assim entendidas aquelas que tenham diretores, sócios ou representantes legais comuns, ou que utilizem recursos materiais, tecnológicos ou humanos em comum, exceto se demonstrado que não agem representando interesse econômico em comum;
- 2.4.8. Consórcio de empresas, qualquer que seja sua forma de constituição;
- **2.4.9.** Empresa que possuir em seu quadro de sócios e empregados cônjuges, companheiros ou parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de desembargadores e juízes vinculados ao TJPA, bem como de ocupantes de cargos de direção e assessoramento, conforme artigo 3º da Resolução nº. 07/2005 do Conselho Nacional de Justiça CNJ.
- **2.5.** A Pregoeira poderá efetuar consulta ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas do Portal da Transparência do Governo Federal, para verificar a existência de restrições legais à participação em licitação e contratação com a Administração Pública.
- **2.6.** Em obediência à Lei Complementar nº 123/2006, alterada pela Lei Complementar nº 147/2014, nos lotes de contratação cujo valor seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) será admitida, em caráter exclusivo, apenas a participação de microempresas e empresas de pequeno porte.

3. DO CREDENCIAMENTO









- **3.1.** O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico (Decreto Estadual nº. 2.069/2006, art. 22º, § 1º), em www.comprasgovernamentais.gov.br.
- **3.2.** O credenciamento da licitante dependerá de registro cadastral atualizado no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores SICAF, que também será requisito obrigatório para fins de habilitação.
- **3.3.** O credenciamento junto ao provedor do sistema eletrônico implica a responsabilidade legal da licitante, ou de seu representante legal, e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao pregão eletrônico (Decreto Estadual nº. 2.069/2006, art. 3º, § 6º).
- **3.4.** O uso da senha de acesso pela licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema eletrônico ou ao Tribunal de Justiça do Estado do Pará responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros (Decreto Estadual nº. 2.069/2006, art. 3º, § 5º).

4. DA PROPOSTA

- **4.1.** A licitante deverá encaminhar proposta exclusivamente por meio do sistema eletrônico, até a data e o horário marcados para abertura da sessão, quando então se encerrará automaticamente a fase de recebimento de propostas.
- **4.2.** A licitante deverá consignar, em campo adequado do sistema eletrônico, o valor ofertado para cada item, já considerados e inclusos todos os tributos, fretes, tarifas e demais despesas decorrentes da execução do objeto.
- **4.3.** A licitante deverá declarar, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do edital.
- **4.4.** A licitante deverá declarar, em campo próprio do sistema, sob pena de inabilitação, que não emprega menores de dezoito em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem menores de dezesseis anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir dos quatorze
- **4.5.** A licitante deverá declarar, em campo próprio do sistema, sob pena de inabilitação, que não possui em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado.
- **4.6.** A licitante enquadrada como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá declarar, em campo próprio do sistema, que atende aos requisitos do art. 3º da Lei Complementar nº. 123/2006, para fazer jus aos benefícios previstos nessa lei.
- **4.7.** A declaração falsa relativa ao cumprimento dos requisitos de habilitação, à conformidade da proposta ou ao enquadramento como microempresa ou empresa de pequeno porte sujeitará a licitante às sanções previstas neste edital.
- 4.8. As propostas ficarão disponíveis no sistema eletrônico.
- **4.8.1.** Qualquer elemento que possa identificar a licitante importa desclassificação da proposta, sem prejuízo das sanções previstas neste edital.
- **4.8.2.** Até a abertura da sessão, a licitante poderá retirar ou substituir a proposta anteriormente encaminhada.
- **4.9.** As propostas terão validade de 90 (noventa) dias, contados da data de abertura da sessão pública estabelecida no preâmbulo deste edital.









- **4.9.1.**Decorrido o prazo de validade das propostas, sem convocação para assinatura da ata de registro de preços, ficam as licitantes liberadas dos compromissos assumidos.
- **4.10.** Incumbirá ainda à licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema eletrônico ou de sua desconexão.

5. ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

- **5.1.** A abertura da sessão pública deste pregão, conduzida pela Pregoeira, ocorrerá na data e na hora indicadas no preâmbulo deste edital, no sítio www.comprasgovernamentais.gov.br.
- **5.2.** Durante a sessão pública, a comunicação entre a Pregoeira e as licitantes ocorrerá exclusivamente mediante troca de mensagens, em campo próprio do sistema eletrônico.
- **5.3.** Cabe à licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de qualquer mensagem emitida pelo sistema ou de sua desconexão.

6. DA CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS

- **6.1.** A Pregoeira verificará as propostas apresentadas e desclassificará, motivadamente, aquelas que não estiverem em conformidade com os requisitos estabelecidos neste edital e anexos, registrando no sistema eletrônico, com acompanhamento em tempo real por todas as participantes.
- **6.2.** A ordem de classificação das licitantes obedecerá ao **critério de MENOR PREÇO POR ITEM E LOTE.**
- **6.3.** Somente as licitantes com propostas classificadas participarão da fase de lances.
- **6.4.** A apresentação da proposta implicará a aceitação, por parte da licitante, das condições estabelecidas neste edital e em seus anexos e pela obrigatoriedade do cumprimento das disposições neles contidas, assumindo a licitante o compromisso de entregar o objeto nos seus termos, bem como fornecer todos os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução da ata de registro de preços.
- **6.5.** A licitante deverá arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco na elaboração de sua proposta, devendo complementá-la, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento ao objeto da licitação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do § 1º do art. 57 da Lei nº. 8.666/1993.

7. DA FORMULAÇÃO DOS LANCES

- **7.1.** Aberta a etapa competitiva, as licitantes classificadas poderão encaminhar lances sucessivos, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informadas do horário e valor consignados no registro de cada lance.
- **7.2.** A licitante somente poderá oferecer lance inferior ao último por ela ofertado e registrado no sistema.
- **7.3.** Durante o transcurso da sessão, as licitantes serão informadas, em tempo real, do valor do menor lance registrado, mantendo-se em sigilo a identificação da ofertante.
- 7.4. Em caso de empate, prevalecerá o lance recebido e registrado primeiro.









- **7.5.** Os lances apresentados e levados em consideração para efeito de julgamento serão de exclusiva e total responsabilidade da licitante, não lhe cabendo o direito de pleitear qualquer alteração.
- **7.6.** Durante a fase de lances, a Pregoeira poderá excluir, justificadamente, lance cujo valor seja manifestamente inexeguível.
- **7.7.** Se ocorrer a desconexão da Pregoeira no decorrer da etapa de lances e o sistema eletrônico permanecer acessível às licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.
- **7.8.** No caso de a desconexão da Pregoeira persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do pregão será suspensa automaticamente e terá reinício somente após comunicação expressa às participantes no sítio www.comprasgovernamentais.gov.br.
- **7.9.** Decorrido o prazo fixado pela Pregoeira, o sistema eletrônico encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá período de tempo de até 30 (trinta) minutos, aleatoriamente determinado pelo sistema, findo o qual será automaticamente encerrada a fase de lances.

8. DO BENEFÍCIO ÀS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

- **8.1.** Após a fase de lances, se a proposta melhor classificada não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte, e houver proposta de microempresa ou empresa de pequeno porte que seja igual ou até 5% (cinco por cento) superior à proposta melhor classificada, proceder-se-á da seguinte forma:
- **8.1.1.**A microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada poderá, no prazo de 5 (cinco) minutos, apresentar proposta de preço inferior à da licitante melhor classificada e, se atendidas as exigências deste edital, ser contratada.
- **8.1.2.**Não sendo contratada a microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada, na forma do subitem anterior, e havendo outras licitantes que se enquadram na condição prevista no *caput* deste item, estas serão convocadas, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito.
- **8.1.3.** A convocada que não apresentar proposta dentro do prazo de 5 (cinco) minutos, controlados pelo sistema, decairá do direito previsto nos artigos 44 e 45 da Lei Complementar nº. 123/2006.
- **8.2.** Na hipótese de não contratação nos termos previstos neste item, o procedimento licitatório prossegue com as demais licitantes.

9. DA NEGOCIAÇÃO

- **9.1.** A Pregoeira poderá encaminhar contraproposta diretamente à licitante que tenha apresentado o lance mais vantajoso, observado o critério de julgamento e o valor estimado para o registro de preços.
- 9.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelas demais licitantes

10. DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO E DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA

- **10.1.** O critério de julgamento a ser utilizado é o de **menor preço por item e lote,** desde que atendidas todas as exigências do termo de referência, Anexo I deste edital.
- 10.1.1. O valor global da presente licitação é estimado em R\$ 1.064.240,14 (um milhão, sessenta e quatro mil, duzentos e quarenta reais e quatorze centavos). Os valores unitários estimados constam do Termo de Referência, Anexo I deste edital.







- **10.2.** A Pregoeira examinará a proposta mais bem classificada quanto à compatibilidade do objeto e do valor com as especificações e exigências estabelecidas neste edital e no termo de referência.
- **10.3.** A Pregoeira poderá solicitar do setor responsável pela elaboração do termo de referência parecer técnico sobre a compatibilidade da proposta com as especificações técnicas, inclusive em relação ao seu valor.
- **10.4.** A licitante classificada provisoriamente em primeiro lugar deverá encaminhar, **no prazo de 03 (três) horas**, contado da solicitação da Pregoeira, exclusivamente por meio da opção "Enviar Anexo" do sistema Comprasnet, a proposta de preço adequada ao último lance ou negociação.
- **10.5.** Poderá fazer parte integrante das propostas, ou assim que forem solicitados: catálogos dos materiais, manuais, amostras e certificações que se fizerem necessárias, obrigatoriamente em idioma Português, nos termos do item 4 do termo de referência.
- **10.6.** A proposta de preços deverá ser redigida em língua portuguesa, impressa sem cotações alternativas ou optativas, emendas, ressalvas, borrões, rasuras ou entrelinhas, e dela deverão constar:
- **10.6.1.** Identificação social, número do CNPJ, assinatura do representante da proponente, referência a esta licitação, número de telefone, fax (se for o caso), endereço, dados bancários e endereço eletrônico (e-mail);
- **10.6.2.** Indicação de quem será o responsável pela assinatura da ata, com o número da carteira de identidade, de inscrição no CPF/MF, e, caso não seja sócio da empresa, procuração passada em instrumento público ou particular com firma reconhecida, com poderes para assinatura da ata, em nome da proponente.
- **10.7.** Será verificada a conformidade das propostas com os requisitos estabelecidos neste edital e seus anexos, sendo desclassificadas as que estiverem em desacordo.
- **10.8.** A Pregoeira poderá solicitar parecer de técnicos pertencentes ao quadro de pessoal do Tribunal de Justiça do Estado do Pará ou, ainda, de pessoas físicas ou jurídicas estranhas a ele, para orientar sua decisão.
- 10.9. Serão recusadas as propostas que:
- 10.9.1. Forem elaboradas em desacordo com os termos deste edital e seus anexos;
- **10.9.2.** Apresentarem valores simbólicos, irrisórios, inexequíveis ou de valor zero, incompatíveis com os preços de mercado, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade da licitante para os quais ela renuncie à parcela ou à totalidade da remuneração;
- **10.9.3.** Apresentarem preços unitários e/ou totais excessivos, acima do estimado pelo Tribunal de Justiça do Estado do Pará e informado no item **10.1.1** deste edital e na planilha constante no Termo de Referência (Anexo I).
- **10.10**. Não se considerará qualquer oferta de vantagem não prevista neste edital, inclusive financiamentos subsidiados ou a fundo perdido.
- **10.11.** Os documentos remetidos por meio da opção "Enviar Anexo" do sistema Comprasnet poderão ser solicitados em original ou por cópia autenticada a qualquer momento, em prazo a ser estabelecido pela Pregoeira.
- **10.12**. Os originais ou cópias autenticadas, caso sejam solicitados, deverão ser encaminhados ao Setor de Licitações do Tribunal de Justiça do Estado do Pará, situado na Avenida Almirante Barroso, nº. 3089, sala T-125, bairro do Souza. CEP 66.613-710, Belém-PA.
- **10.13.** A licitante que abandonar o certame, deixando de enviar a documentação indicada neste item, será desclassificada e sujeitar-se-á às sanções previstas neste edital.







11. DA HABILITAÇÃO

- **11.1.** A habilitação das licitantes será verificada por meio do SICAF (habilitação parcial) e da documentação complementar especificada neste edital.
- **11.2.** As licitantes que não atenderem às exigências de habilitação parcial no SICAF deverão apresentar documentos que supram tais exigências, encaminhando-os através da opção "Enviar Anexo" do sistema Comprasnet em conjunto com a proposta e no prazo indicados no **item 10.4**.
- 11.3. Os documentos abrangidos pelo SICAF são os seguintes:
- **11.3.1.** Número da inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica CNPJ do Ministério da Fazenda:
- **11.3.2.** Prova de regularidade para com a Fazenda Federal (Certidão Conjunta Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, expedida pela Secretaria da Receita Federal):
- **11.3.3.** Prova de regularidade para com as Fazendas Estadual e Municipal do domicílio ou sede da licitante:
- **11.3.4.** Prova de regularidade relativa à Seguridade Social INSS (Certidão Negativa de Débito CND emitida pelo Instituto Nacional de Seguridade Social);
- **11.3.4.1.** A prova de regularidade para com a Fazenda Nacional, no que concerne ao cumprimento dos **itens 11.3.2** e **11.3.4** poderá ser comprovada mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil RFB e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional PGFN, referente aos todos os tributos federais e à Dívida Ativa da União DAU por elas administrados, nos termos da Portaria Conjunta RFB/PGFN nº. 1.751, de 02 de outubro 2014;
- **11.3.5.** Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (Certificado de Regularidade do FGTS CRF, emitido pela Caixa Econômica Federal).
- **11.3.6.** Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Lei 12.440/11.
- 11.3.7. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta.
- **11.3.7.1.** Serão considerados aceitos como <u>na forma da lei</u> balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:
- a) Sociedades regidas pela Lei nº. 6.404/1976 (sociedade anônima):
- publicados em Diário Oficial; ou
- publicados em jornal de grande circulação; ou
- por fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.
- b) Sociedades por cota de responsabilidade limitada (LTDA):
- Termos de Abertura e de Encerramento, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante ou em outro órgão equivalente; ou
- por fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registrados ou autenticados na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.
- c) Sociedades criadas no exercício em curso:









- fotocópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante;
- **11.3.7.2.** O balanço patrimonial e as demonstrações contábeis deverão estar assinados por contador ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade:
- **11.3.7.3.** A boa situação financeira será avaliada pelos Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), que deverão apresentar o valor mínimo igual a 1 (um), resultantes da aplicação das seguintes fórmulas:
 - LG = <u>ATIVO CIRCULANTE + REALIZÁVEL A LONGO PRAZO</u>

 PASSIVO CIRCULANTE + EXIGÍVEL A LONGO PRAZO

SG = <u>ATIVO TOTAL</u>

PASSIVO CIRCULANTE + EXIGÍVEL A LONGO PRAZO

LC = <u>ATIVO CIRCULANTE</u>
PASSIVO CIRCULANTE

- **11.3.7.4.** As fórmulas deverão estar devidamente aplicadas em memorial de cálculos juntado ao balanço;
- **11.3.7.5.** Caso o memorial não seja apresentado, o Pregoeiro se reserva o direito de efetuar os cálculos;
- **11.3.7.6.** Se necessária a atualização do balanço e do capital social, deverá ser apresentado, juntamente com os documentos em apreço o memorial de cálculo correspondente.
- **11.3.7.7.** Não será exigida da microempresa ou da empresa de pequeno porte a apresentação de balanço patrimonial do último exercício social.
- 11.4. As licitantes deverão apresentar a seguinte documentação complementar:
- 11.4.1. Registro comercial em caso de empresa individual;
- **11.4.2.** Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores e alterações ou da consolidação respectiva;
- **11.5.** A Pregoeira poderá consultar sítios oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões para verificar as condições de habilitação das licitantes.
- **11.6.** Os documentos que não estejam contemplados no SICAF deverão ser remetidos em conjunto com a proposta de preços indicada no **item 10.4**, em arquivo único, exclusivamente por meio da opção "Enviar Anexo" do sistema Comprasnet, em prazo idêntico ao estipulado no referido item.
- **11.7.** Os documentos remetidos por meio da opção "Enviar Anexo" do sistema Comprasnet poderão ser solicitados em original ou por cópia autenticada a qualquer momento, em prazo a ser estabelecido pela Pregoeira.
- **11.8.** Os originais ou as cópias autenticadas, caso sejam solicitados, deverão ser encaminhados ao Setor de Licitações do Tribunal de Justiça do Estado do Pará, situado Avenida Almirante Barroso, nº. 3089, sala T-125, bairro do Souza, CEP 66.613-710, Belém-PA.









- **11.9.** Sob pena de inabilitação, os documentos encaminhados deverão estar em nome da licitante, com indicação do número de inscrição no CNPJ/MF.
- **11.10.** Todos os documentos emitidos em língua estrangeira deverão ser entregues acompanhados da tradução para língua portuguesa, efetuada por tradutor juramentado, e também devidamente consularizados ou registrados no cartório de títulos e documentos.
- **11.11.** Documentos de procedência estrangeira, mas emitidos em língua portuguesa, também deverão ser apresentados devidamente consularizados ou registrados em cartório de títulos e documentos
- **11.12.** Em se tratando de filial, os documentos de habilitação jurídica e regularidade fiscal deverão estar em nome da filial, exceto aqueles que, pela própria natureza, são emitidos somente em nome da matriz.
- 11.13. Em se tratando de microempresa ou empresa de pequeno porte, havendo alguma restrição na comprovação de regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que a proponente for declarada vencedora do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.
- **11.14.** A não regularização da documentação, no prazo previsto no subitem anterior, implicará decadência do direito ao registro de preços e à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste edital, e facultará à Pregoeira convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação.
- **11.15.** Se a proposta não for aceitável ou se a licitante não atender às exigências de habilitação, a Pregoeira examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a seleção da proposta que melhor atenda a este edital.
- **11.16.** Constatado o atendimento às exigências fixadas neste edital, a licitante será declarada vencedora.

12. DOS RECURSOS

- **12.1.** Declarada a vencedora, a Pregoeira abrirá prazo de 30 (trinta) minutos, durante o qual qualquer licitante poderá, de forma imediata e motivada, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recurso.
- **12.1.1.** A falta de manifestação no prazo estabelecido autoriza a Pregoeira a adjudicar o objeto à licitante vencedora.
- **12.1.2.** A Pregoeira examinará a intenção de recurso, aceitando-a ou, motivadamente, reieitando-a, em campo próprio do sistema.
- **12.1.3.** A licitante que tiver sua intenção de recurso aceita deverá registrar as razões do recurso, em campo próprio do sistema, no prazo de 03 (três) dias, ficando as demais licitantes, desde logo, intimadas a apresentar contrarrazões, também via sistema, em igual prazo, que começará a correr do término do prazo do recorrente.
- **12.2.** Para efeito do disposto no §5º do art. 109 da Lei nº. 8.666/1993, a vista do processo deste pregão fica franqueada às interessadas.
- **12.3.** As intenções de recurso não admitidas e os recursos rejeitados pela Pregoeira serão apreciados pela autoridade competente.
- 12.4. O acolhimento do recurso implicará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.









13. DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO

- **13.1.** Ultrapassadas as fases de lances e de negociação, será declarada vencedora a licitante que oferecer a proposta de menor preço e que atenda aos requisitos de habilitação.
- **13.2.** O objeto deste pregão será adjudicado pela Pregoeira, salvo quando houver recurso, hipótese em que a adjudicação caberá à autoridade competente para homologação.
- **13.3.** A homologação deste pregão compete ao Secretário de Administração do Tribunal de Justica do Estado do Pará.

14. DO REGISTRO DE PREÇOS

- **14.1.** O Tribunal de Justiça do Estado do Pará é o órgão gerenciador responsável pela condução do conjunto de procedimentos para registro de preços e gerenciamento da ata de registro de precos dele decorrente.
- **14.2.** A Coordenadoria de Convênios e Contratos será a unidade responsável pelos atos de controle e administração da ata de registro de preços decorrente desta licitação.
- **14.3.** Desde que devidamente justificada a vantagem, a ata de registro de preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da Administração Pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante a solicitação de adesão através do sistema Comprasnet SIASGNET.
- **14.3.1.** Para realizar a solicitação, o usuário deverá informar o código da UASG 925942 e preencher os campos do sistema, que é autoexplicativo.
- **14.3.2.** As aquisições ou contratações adicionais decorrentes da adesão à ata de registro de preços não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 100% (cem por cento) dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador.
- **14.3.3.** O quantitativo decorrente das adesões à ata de registro de preços não poderá exceder, na totalidade, ao quíntuplo do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador, independentemente no número de órgãos não participantes que aderirem.
- **14.3.4**. O órgão gerenciador somente poderá autorizar adesão à ata após a primeira aquisição ou contratação por órgão integrante da ata, exceto quando, justificadamente, não houver previsão no edital para aquisição ou contratação pelo órgão gerenciador.
- **14.3.5**. Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até 90 (noventa) dias, observado o prazo de vigência da ata.
- **14.3.6.** Caberá à empresa beneficiária, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do pedido decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o órgão gerenciador.
- **14.4.** Homologado o resultado deste pregão, a licitante vencedora, observado o disposto no art. 14 do Decreto Estadual nº. 876/2013, será convocada para assinar a ata de registro de preços, no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, contado da data do recebimento oficial de convocação.
- **14.5.** Será incluído na ata de registro de preços o registro das licitantes que aceitarem cotar com preços iguais aos da licitante vencedora, na ordem de classificação do certame. Tal condição tem por objetivo a formação de cadastro de reserva, no caso de exclusão do primeiro colocado da ata, nas hipóteses dos arts. 21 e 22 do Decreto Estadual nº. 876/2013.







- **14.6.** A ordem de classificação das licitantes registradas na ata deverá ser respeitada nas contratações.
- **14.7.** É facultado ao Tribunal de Justiça do Estado do Pará, quando a convocada não assinar a ata de registro de preços no prazo e condições estabelecidos, convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pela primeira classificada.
- **14.8.** Publicada na Imprensa Oficial, a ata de registro de preços implicará compromisso de entrega do objeto nas condições estabelecidas, conforme disposto no art. 15 do Decreto Estadual nº. 876/2013.
- **14.9.** A existência de preços registrados não obriga o Tribunal de Justiça do Estado do Pará a contratar, facultando-se a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, assegurada preferência à empresa registrada em igualdade de condições.
- **14.10.** O prazo de validade da ata de registro de preços não será superior a 12 (doze) meses, incluídas eventuais prorrogações, contado da publicação na Imprensa Oficial.
- **14.11.** Durante a vigência da ata, os preços registrados serão fixos e irreajustáveis, exceto nas hipóteses decorrentes e devidamente comprovadas das situações previstas na alínea *d* do inciso II do art. 65 da Lei nº. 8.666/1993 ou no art. 18 do Decreto Estadual nº. 876/2013.
- **14.11.1.** Nessa hipótese, se o Tribunal de Justiça do Estado do Pará julgar conveniente, poderá optar por cancelar a ata e iniciar outro processo licitatório.
- **14.12.** Quando o preço registrado se tornar superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão gerenciador convocará as empresas para negociarem a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.
- **14.12.1.** As empresas que não aceitarem reduzir seus preços aos valores praticados pelo mercado serão liberadas do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.
- **14.12.2**. A ordem de classificação das empresas que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.
- **14.13.** Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados e a empresa não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:
- **14.13.1.** Liberar a empresa do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido, e sem aplicação de penalidade, se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e
- 14.13.2. Convocar as demais empresas para assegurar igual oportunidade de negociação.
- **14.14.** Não havendo êxito nas negociações previstas no item anterior, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.
- 14.15. O registro da empresa será cancelado quando:
- 14.15.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços;
- **14.15.2.** Não retirar a nota de empenho ou documento equivalente no prazo estabelecido pelo Tribunal de Justiça do Estado do Pará, sem justificativa aceitável;
- **14.15.3.** Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado: ou
- **14.15.4.** Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do *caput* do art. 87 da Lei nº. 8.666/1993, ou no art. 7º da Lei nº. 10.520/2002.







- **14.16.** O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos subitens 14.15.1, 14.15.2 e 14.15.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.
- **14.17.** O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:
- 14.17.1. Por razão de interesse público; ou
- 14.17.2. A pedido da empresa.
- **14.18.** Em qualquer das hipóteses anteriores, concluído o processo, o Tribunal de Justiça do Estado do Pará fará o devido apostilamento na ata de registro de preços e informará às empresas registradas a nova ordem de classificação.
- **14.19.** A ata de registro de preços, decorrente desta licitação, será cancelada automaticamente por decurso do prazo de sua vigência.
- **14.20.** A ata de registro de preços deverá ser acompanhada e fiscalizada pela <u>Divisão de Manutenção da Secretaria de Engenharia e Arquitetura.</u>

15. DOS ESCLARECIMENTOS E DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL

- **15.1.** Até 02 (dois) dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, qualquer pessoa, física ou jurídica, poderá impugnar o ato convocatório deste pregão mediante petição a ser enviada exclusivamente para o endereço eletrônico licitacao@tjpa.jus.br.
- **15.2.** A Pregoeira, auxiliada pelo setor técnico responsável, decidirá sobre a impugnação no prazo de 24 (vinte e quatro) horas.
- **15.3.** As impugnações e esclarecimentos encaminhados após as 16h serão apreciados no próximo dia útil.
- **15.4.** Acolhida a petição contra este edital, será designada nova data para realização do certame, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas.
- **15.5.** Os pedidos de esclarecimentos referentes devem ser enviados à Pregoeira até 3 (três) dias úteis antes da data fixada para abertura da sessão pública, exclusivamente para o endereço eletrônico licitacao@tjpa.jus.br.
- **15.6.** As respostas às impugnações e aos esclarecimentos solicitados serão disponibilizadas no endereço eletrônico www.comprasgovernamentais.gov.br, para conhecimento da sociedade em geral e das licitantes, cabendo às interessadas em participar do certame acessá-lo para a obtenção das informações prestadas.
- **15.7.** Os pedidos de esclarecimentos e as impugnações serão divulgados no sítio www.comprasgovernamentais.gov.br, por meio do *link* Acesso livre Pregões Agendados.
- **15.8.** A licitante, através de consulta permanente ao sítio www.comprasgovernamentais.gov.br, deverá manter-se atualizada quanto a quaisquer alterações e esclarecimentos sobre o edital, não cabendo a este Tribunal a responsabilidade por desconhecimento de tais informações, em face de inobservância da licitante quanto ao procedimento apontado neste item.

16. DAS PENALIDADES

16.1. Ficará impedida de licitar e contratar com o Estado do Pará, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, e será descredenciada no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, se for o caso, sem prejuízo das multas previstas neste edital, na ata de registro de









preços, e das demais cominações referidas no Capítulo IV da Lei nº. 8.666/1993, garantido o direito à ampla e prévia defesa, a licitante que:

- a) convocada dentro do prazo de validade de sua proposta, não assinar a ata de registro de preços, não retirar a nota de empenho ou a ordem de autorização;
- b) deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- c) apresentar documento falso ou fizer declaração falsa;
- d) ensejar o retardamento da execução do objeto deste certame;
- e) não mantiver a proposta, injustificadamente;
- f) falhar ou fraudar na execução do objeto deste certame;
- g) comportar-se de modo inidôneo;
- h) cometer fraude fiscal.
- **16.2.** Pelo atraso na entrega do objeto, pela inexecução total ou parcial do objeto desta licitação, pelo não atendimento às especificações contidas no termo de referência (Anexo I), e descumprimento de qualquer obrigação prevista neste edital, na ata de registro de preços e nos instrumentos afins, o Tribunal de Justiça do Estado do Pará poderá aplicar à licitante vencedora as seguintes sanções, além das previstas no **item 16.1**, garantida a ampla e prévia defesa:
- a) advertência;
- b) multa, nos termos descritos no item 16.5;
- c) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.
- **16.3.** As sanções previstas no **item 16.1** e nas alíneas *a* e *c* do **item 16.2** poderão ser aplicadas juntamente com a da alínea *b* do **item 16.2**, facultada a defesa prévia da licitante contratada, no respectivo processo, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da data em que a licitante foi oficialmente comunicada, salvo para a sanção estabelecida no **item 16.2** alínea *c*, cuja defesa deverá ser apresentada no prazo de 10 (dez) dias, contado da abertura de vista.
- **16.4.** A advertência é o aviso por escrito, emitido quando a licitante contratada descumprir qualquer obrigação, e será expedida pela Presidência do Tribunal de Justiça do Estado do Pará.
- **16.5.** A multa é a sanção pecuniária que será imposta à licitante contratada pelo atraso injustificado na entrega do objeto da ata de registro de preços, e será aplicada nos seguintes percentuais:
- a) 0,5% (cinco décimos por cento) por dia, sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização em mora, no caso de atraso injustificado na retirada da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, limitada a incidência a 10 (dez) dias corridos.
- b) No caso de atraso injustificado na retirada da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, por prazo superior a 10 (dez) dias corridos, com aceitação do objeto pela SEA, será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização em mora
- c) No caso de atraso injustificado na retirada da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, por prazo superior a 10 (dez) dias corridos, com a não aceitação do objeto pela SEA, será aplicada multa estabelecida na alínea "g" ou "h".
- d) 1% (um por cento) por dia, sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização em mora, no caso de atraso injustificado na entrega do objeto, limitada a incidência a 10 (dez) dias corridos.









- e) No caso de atraso injustificado na entrega do objeto, por prazo superior a 10 (dez) dias corridos, com aceitação do objeto pela SEA, será aplicada multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização em mora.
- f) No caso de atraso injustificado na entrega do objeto, por prazo superior a 10 (dez) dias corridos, com a não aceitação do objeto pela SEA, será aplicada multa estabelecida na alínea "q" ou "h".
- g) 15% (quinze por cento), sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, no caso de inexecução parcial da obrigação assumida;
- h) 20% (vinte por cento), sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, no caso de inexecução total da obrigação, podendo haver, ainda, o cancelamento do registro de preços do Fornecedor;
- i) 10% (dez por cento), sobre o valor global da Ata de Registro de Preços, na hipótese de a licitante vencedora se recusar a assinar a Ata de Registro de Preços ou retirar/receber a Nota de Empenho e a Ordem de Autorização;
- **16.6.** A multa será formalizada por termo de aplicação de penalidade e será executada após regular processo administrativo, garantida à licitante contratada o direito de defesa prévia, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da notificação, nos termos dos §§2º e 3º do art. 86 da Lei nº. 8.666/1993, na seguinte ordem:
- a) mediante desconto no valor das parcelas devidas à licitante contratada; e
- b) mediante procedimento administrativo ou judicial de execução.
- **16.7**. Se preferir, poderá a licitante contratada efetuar o pagamento ou autorizar expressamente o desconto do valor da multa aplicada dos pagamentos pendentes, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar do recebimento da notificação.
- **16.8.** O atraso, para efeito de cálculo de multa, será contado em dias corridos, a partir do dia seguinte ao do vencimento do prazo de entrega, se dia de expediente normal no Tribunal de Justiça do Estado do Pará, ou no primeiro dia útil seguinte.
- **16.9.** Em despacho, com fundamentação sumária, poderá ser relevado o atraso não superior a 05 (cinco) dias.
- **16.10.** O Tribunal de Justiça do Estado do Pará poderá, mediante despacho fundamentado, suspender a aplicação da penalidade de multa nos casos em que o valor for considerado irrigário.
- a) Para fins de aplicação deste item, será considerado irrisório valor igual ou inferior a 2% (dois por cento) do previsto no art. 24, II da Lei nº 8.666/1993.
- b) Nos casos de reincidência, mesmo que o valor da multa seja irrisório, a penalidade deverá ser aplicada cumulativamente com os efeitos e o valor de multa cuja exigibilidade tenha sido suspensa anteriormente.
- c) Para determinar a reincidência no descumprimento do ajuste, serão considerados os antecedentes da licitante contratada nos últimos 12 (doze) meses, contados a partir da primeira ocorrência, ainda que sobrestada, não importando se decorrente de fato gerador distinto.
- d) Para efeito de enquadramento como valor irrisório, deverá ser considerado, individualmente, cada evento incidente sobre o mesmo fato gerador da obrigação que resulte em aplicação da respectiva penalidade.









- **16.11.** A sanção de impedimento prevista no **item 16.1** será aplicada de acordo com os prazos a seguir:
- a) por até 01 (um) ano, quando a licitante vencedora convocada dentro do prazo de validade de sua proposta, não assinar a ata de registro de preços, retirar a nota de empenho ou a ordem de autorização (item 16.1, a); deixar de entregar a documentação exigida para o certame (item 16.1, b); ou não mantiver sua proposta, injustificadamente (item 16.1, e);
- b) de 01 (um) a 02 (dois) anos, quando a licitante vencedora ensejar o retardamento da execução do objeto deste pregão, devendo ser considerados os prejuízos causados à Administração (item 16.1, d);
- c) de até 02 (dois) anos, quando a licitante vencedora falhar na execução do objeto deste certame (**item 16.1**, **f**);
- d) de até 05 (cinco) anos, quando a licitante apresentar documento falso ou fizer declaração falsa (**item 16.1**, **c**); fraudar na execução do objeto deste certame (**item 16.1**, **f**); comportar-se de modo inidôneo (**item 16.1**, **g**); ou cometer fraude fiscal (**item 16.1**, **h**).
- **16.12.** A declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a licitante contratada ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção de impedimento aplicada.
- **16.13.** A declaração de inidoneidade, sua extinção e seus efeitos serão extensivos a todos os órgãos/entidades subordinados ou vinculados à Administração Pública, consoante dispõe o art. 87, IV, da Lei nº. 8.666/1993.
- **16.14.** Assegurado o direito à ampla e prévia defesa e ao contraditório, a aplicação da sanção será formalizada por despacho motivado, cujo extrato deverá ser publicado no Diário Oficial do Estado do Pará e obrigatoriamente registrada no SICAF devendo constar:
- a) a origem e o número do processo em que foi proferido o despacho;
- b) o prazo do impedimento para licitar e contratar ou da declaração de inidoneidade;
- c) o fundamento legal da sanção aplicada;
- d) o nome ou a razão social da empresa punida, com o número de sua inscrição no Cadastro da Receita Federal (CPF/CNPJ).
- **16.15.** As sanções serão aplicadas pela Presidência do Tribunal de Justiça do Estado do Pará, à vista dos motivos informados na instrução processual.
- **16.16.** É facultado à licitante contratada interpor recurso contra a aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento (suspensão temporária) no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da ciência da respectiva notificação.
- **16.17.** O recurso será dirigido à autoridade superior, por intermédio da que praticou o ato recorrido, a qual poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, fazê-lo subir devidamente informado, devendo neste caso a decisão ser proferida dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis, contado do recebimento do recurso, sob pena de responsabilidade.
- **16.18.** Da declaração de inidoneidade aplicada caberá pedido de reconsideração à autoridade que aplicou a penalidade, que deverá ser apresentado no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar da intimação do ato.







16.19. Na contagem dos prazos estabelecidos neste item, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, e considerar-se-ão os dias consecutivos, exceto quando for explicitamente disposto em contrário.

17. DO PAGAMENTO

- 17.1. O pagamento será efetuado de acordo com a nota fiscal de serviços/fornecimento, com prazo não superior a 30 (trinta) dias, contados da data do atesto da execução dos serviços na nota fiscal, após verificada a conformidade da execução e documentação respectiva, através de crédito em conta corrente no Banco XXXXXXX, Agência XXXXXXXX, conta corrente no XXXXXXXXXX, mediante a apresentação de fatura emitida pela EMPRESA em correspondência ao objeto executado.
- **17.2.** A nota fiscal ou fatura deverá vir acompanhada obrigatoriamente dos comprovantes de regularidade fiscal e trabalhista, demonstrada através de consulta *on-line* ao Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores SICAF e ao site da Justiça do Trabalho competente ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº. 8.666/1993.
- **17.3.** No ato do pagamento será verificado se a contratada possui pendências quanto às Fazendas Federal, Estadual e Municipal, incluída a regularidade relativa à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e a regularidade perante a Justiça do Trabalho (Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas).
- **17.4.** Constatada a situação de irregularidade em quaisquer das certidões, a CONTRATADA estará sujeita a aplicação das penalidades estabelecidas em Lei, bem como, a rescisão contratual.
- **17.5.** Poderá o TJPA descontar o valor correspondente aos danos a que a EMPRESA der causa das faturas pertinentes aos pagamentos que lhe forem devidos, independentemente de qualquer procedimento judicial ou extrajudicial.
- **17.6.** O TJPA poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes às multas ou a indenizações devidas pela EMPRESA, nos termos desta ata.
- **17.7.** Nenhum pagamento isentará a EMPRESA das suas responsabilidades e obrigações, nem implicará aceitação definitiva do material/equipamento.
- **17.8.** Para efeito de pagamento, o TJPA procederá às retenções tributárias e previdenciárias previstas na legislação em vigor, aplicáveis a este instrumento.
- **17.9.** No caso de eventual atraso de pagamento, desde que a EMPRESA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionado que a taxa de atualização financeira devida pelo TJPA, entre a data acima referida e a correspondente ao efetivo adimplemento da parcela, será mediante a aplicação da seguinte fórmula:

 $EM = I \times N \times VP$, sendo:

EM = Encargos moratórios;

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

VP = Valor da parcela a ser paga; e

I = índice de atualização financeira = 0,0001644, assim apurado:

I = (TX/100) I = (6/100) I = 0,0001644

365 365









TX = Percentual da taxa anual = 6%

18. DA ANULAÇÃO E REVOGAÇÃO

- **18.1.** A autoridade competente para determinar a contratação poderá revogar a licitação em face de razões de interesse público, derivadas de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, mediante ato escrito e fundamentado.
- **18.2.** A anulação do procedimento licitatório induz à da ata de registro de precos.
- **18.3.** As licitantes não terão direito a indenização em decorrência da anulação do procedimento licitatório, ressalvado o direito da contratada de boa-fé de ser ressarcida pelos encargos que tiver suportado no cumprimento da ata.
- **18.4.** No caso de desfazimento de processo licitatório, fica assegurado o direito ao contraditório e à ampla defesa.

19. DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS

- **19.1.** Aplicam-se às cooperativas enquadradas na situação do art. 34 da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, todas as disposições relativas às microempresas e empresas de pequeno porte.
- **19.2.** Nenhuma indenização será devida às licitantes pela elaboração e/ou apresentação de documentação relativa ao presente pregão.
- **19.3.** Na contagem de todos os prazos estabelecidos neste edital excluir-se-á o dia de início e incluir-se-á o do vencimento, e considerar-se-ão os dias consecutivos, exceto quando for explicitamente disposto em contrário.
- 19.4. Só se iniciam e vencem os prazos referidos acima em dia de expediente neste Tribunal.
- **19.4.1.** Se o vencimento cair em dia que não houver expediente neste Tribunal, os prazos de que trata o **item 19.3** serão prorrogados para o primeiro dia útil seguinte.
- 19.5. É facultada à Pregoeira ou à autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública
- **19.6.** A indicação do lance vencedor, a classificação dos lances apresentados e demais informações relativas à sessão pública virtual deste pregão constarão em ata divulgada no sistema eletrônico.
- 19.7. É vedada a subcontratação para a execução do objeto desta licitação.
- **19.8.** Para todas as referências de tempo contidas neste edital será observado o horário de Brasília (DF) e, dessa forma, serão registradas no sistema eletrônico e na documentação relativa ao certame.
- **19.9.** O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento da licitante, desde que seja possível a aferição das suas qualificações e a exata compreensão da sua proposta, durante a realização da sessão pública de pregão.
- **19.10.** No julgamento das propostas e na fase de habilitação, a Pregoeira poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas e dos documentos e a sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de classificação e habilitação.









- **19.11.** As normas que disciplinam este pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da competitividade e da disputa entre as interessadas.
- **19.12.** As cópias deste edital poderão ser obtidas na sala da Comissão Permanente de Licitação no Prédio Sede do Tribunal de Justiça do Estado do Pará, situado na Avenida Almirante Barroso, nº. 3089, Belém/PA, das 8 às 16 horas, de segunda a sexta-feira, ao custo das cópias (impresso), ou gratuitamente em mídia magnética fornecida pela licitante ou através da internet, em www.tjpa.jus.br e/ou www.comprasgovernamentais.gov.br.
- **19.13.** Caso os prazos definidos neste edital não estejam expressamente indicados na proposta, eles serão considerados como aceitos para efeito de julgamento deste pregão.
- **19.14.** Os documentos eletrônicos produzidos com a utilização de processo de certificação disponibilizada pela ICP-Brasil, nos termos da Medida Provisória nº. 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, serão recebidos e presumidos verdadeiros em relação aos signatários, dispensando-se o envio de documentos originais e cópias autenticadas em papel.
- **19.15.** O resultado desta licitação será divulgado em www.comprasgovernamentais.gov.br e publicado na Imprensa Oficial do Estado do Pará.
- **19.16.** As questões decorrentes da execução deste instrumento que não possam ser dirimidas administrativamente serão processadas e julgadas no Foro de Belém, Capital do Estado do Pará, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja salvo nos casos previstos no art. 102, inciso I, alínea "d", da Constituição Federal.

20. DOS ANEXOS

20.1. São partes integrantes deste edital os seguintes anexos:

ANEXO I - Termo de Referência.

ANEXO II - Minuta de Ata de Registro de Preços.

Belém, 12 de dezembro de 2018.









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PREGÃO ELETRÔNICO № 101/TJPA/2018

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

1 – OBJETO

1.1- Descrição

1.1.1- Registro de preços para fornecimento em até 30 (trinta) dias corridos de materiais de construção para atender as necessidades de manutenção predial corretiva do Tribunal de Justiça do Estado do Pará, conforme condições e especificações estabelecidas neste Termo de Referência.

1.2- Detalhamento

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTID.	Preço Médio Unitário (R\$)	Preço Médio Total (R\$)
	LOTE 01				
1	SIFÃO PARA LAVATÓRIO EM METAL	un.	30	R\$ 77,35	R\$ 2.320,50
	Conexão de Entrada 1" e saída para esgoto DN40,				
	acabamento cromado, regulável, com canopla e caneca para				
	limpeza. Atendendo a norma técnica NBR 14162. Referência:				
	marça DECA ou similar.				
2	SIFÃO PARA COZINHA E TANQUE EM METAL	un.	30	R\$ 119,53	R\$ 3.585,90
	Conexão de Entrada 1.1/2" e saída para esgoto DN50,				
	acabamento cromado, regulável, com canopla e caneca para				
	limpeza. Atendendo a norma técnica NBR 14162. Referência:				
	marca DECA ou similar.				
3	SIFÃO SIMPLES UNIVERSAL EXTENSÍVEL EM PVC	un.	50	R\$ 9,27	R\$ 463,50
	Na cor branca, adaptável às válvulas de entrada: 1", 1 1/4", 1				
	1/2", com saídas de esgoto DN 40 e 50. Resistente à				
	temperatura de até 90°C. Atendendo a norma técnica NBR				
	14162. Referência: Marca ASTRA ou similar.				
4	SIFÃO DUPLO UNIVERSAL EXTENSÍVEL EM PVC	un.	20	R\$ 24,87	R\$ 497,40
	Na cor branca, adaptável às válvulas de 1", 1 ¼" e 1 ½", com				
	saídas de esgoto DN 40 e 50. Comprimento máximo 66cm.				
	Resistente à temperatura de até 90°C. Atendendo a norma				
	técnica NBR 14162. Referência: Marca ASTRA ou similar.				
			10	TAL LOTE 01	R\$ 6.867,30
	LOTE 02				
5	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO AÇO INOX DE 1/2"X30CM	un.	50	R\$ 21,42	R\$ 1.071,00
5	Revestido externamente em aço inoxidável trançado, canopla	uri.	50	K\$ 21,42	K\$ 1.071,00
	de acabamento em aço inoxidável; com anel vedante na				
	entrada e na saída da ligação flexível. Para uso em lavatórios,				
	caixas de descarga, mictórios e bidês para a condução de				
	água fria. Atendendo a NBR14878. Referência: Marca Tigre				
	(Cod. 26915872) ou similar.				
6	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO AÇO INOX DE 1/2"X40CM	un.	50	R\$ 21,02	R\$ 1.051,00
0	Revestido externamente em aço inoxidável trançado, canopla	uii.	30	K\$ 21,02	K\$ 1.051,00
	de acabamento em aço inoxidável; com anel vedante na				
	entrada e na saída da ligação flexível. Para uso em lavatórios,				
	caixas de descarga, mictórios e bidês para a condução de				
	água fria. Atendendo a NBR14878. Referência: Marca Tigre				
	(Cod. 26915813) ou similar.				
7	ENGATE FLEXIVEL EM PVC DE 1/2"X30CM	un.	100	R\$ 3,29	R\$ 329,00
'	Revestido com malha trançada de poliéster, com porcas e	uii.	100	K\$ 3,27	Κφ 525,00
	ixevestido com maina trançada de poliester, com porcas e				









	FREGAU ELETRUNICO IN T	U I/ I JF A/	2010		
	niple em PVC Rígido; com anel vedante na entrada e na saída da ligação flexível. Para uso em lavatórios, caixas de descarga, mictórios e bidês para a condução de água fria.				
	Atendendo a NBR14878. Referência: Marca Tigre (Cod.				
	26915830) ou similar.				
8	ENGATE FLEXÍVEL EM PVC DE 1/2"X40CM	un.	100	R\$ 3,54	R\$ 354,00
	Revestido com malha trançada de poliéster, com porcas e niple em PVC Rígido; com anel vedante na entrada e na saída				
	da ligação flexível. Para uso em lavatórios, caixas de descarga, mictórios e bidês para a condução de água fria.				
	Atendendo a NBR14878. Referência: Marca Tigre (Cod.				
	26915848) ou similar.				
			TO	AL LOTE 02	R\$ 2.805,00

					114 2.000,00
	LOTE 03				
9	TORNEIRA BOIA DE 1" PARA CAIXA D'ÁGUA	un.	50	R\$ 72,86	R\$ 3.643,00
	Anticorrosiva, com base e haste em metal; boia em plástico.				
	Atendendo à NBR14534. Referência: Marca Deca ou similar.				
10	TORNEIRA BOIA DE 1/2" PARA CAIXA D'ÁGUA	un.	30	R\$ 59,91	R\$ 1.797,30
	Anticorrosiva, com base e haste em metal; boia em plástico.				
	Atendendo à NBR14534. Referência: Marca Deca ou similar.				
11	TORNEIRA BOIA DE 3/4"PARA CAIXA D'ÁGUA	un.	30	R\$ 53,68	R\$ 1.610,40
	Anticorrosiva, com base e haste em metal; boia em plástico.				
	Atendendo à NBR14534. Referência: Marca Deca ou similar.				
12	TORNEIRA BOIA DE 1.1/4"PARA CAIXA D'AGUA	un.	30	R\$ 114,55	R\$ 3.436,50
	Anticorrosiva, com base e haste em metal; boia em plástico.				
	Atendendo à NBR14534. Referência: Marca Deca ou similar.				
13	TORNEIRA BOIA DE 1.1/2" PARA CAIXA D'ÁGUA	un.	30	R\$ 129,31	R\$ 3.879,30
	Anticorrosiva, com base e haste em metal; boia em plástico.				
	Atendendo à NBR14534. Referência: Marca Deca ou similar.				
14	TORNEIRA BOIA DE 2" PARA CAIXA D'ÁGUA	un.	30	R\$ 151,94	R\$ 4.558,20
	Anticorrosiva, com base e haste em metal; boia em plástico.				
	Atendendo à NBR14534. Referência: Marca Deca ou similar.			DA =0.00	DA 4 505 00
15	CHAVE BÓIA SUPERIOR/INFERIOR 15 ou 16A	un.	30	R\$ 53,26	R\$ 1.597,80
	Contato reversível: Permite o controle de nível inferior ou				
	superior carga resistiva em 250V, isenta de mercúrio: controle				
16	por princípio eletromecânico, com cabo de 2m. CHAVE BÓIA SUPERIOR/INFERIOR 25 ou 30A		30	De ce ee	D# 4 000 F0
16		un.	30	R\$ 65,55	R\$ 1.966,50
	Contato reversível: Permite o controle de nível inferior ou				
	superior carga resistiva em 250V, isenta de mercúrio: controle por princípio eletromecânico, com cabo de 2m.				
	por principio eletromecanico, com cabo de 2m.		т/	OTAL LOTE 03	R\$ 22.489.00
			- 10	JIAL LUIE US	KJ 22.489,00

	LOTE 04				
17	CONJUNTO UNIVERSAL COMPLETO PARA CAIXAS ACOPLADAS (TORRE DE ENTRADA HIDRÁULICA E TORRE DE SAÍDA DE DUPLO ACIONAMENTO) Acompanha vedante e conjunto de fixação. Mecanismo de entrada com sistema de ajuste de altura telescópica, adaptando-se a qualquer tamanho de caixa acoplada, auxiliando também na regulagem e escolha do volume de água dentro da caixa acoplada (Rosca de entrada: 1/2"). Mecanismo de saída com regulagem do nível de água para descarga parcial e total (Rosca de saída: 2"). Acionador redondo em ABS cromado com instalação universal (lateral, frontal e superior), acompanhado de acabamento também cromado que possibilita a sua instalação de forma sobreposta quando o furo da caixa acoplada for menor que o mecanismo acionador. Referência: Marca Censi produto kit completo para caixas acopladas: entrada master flux e saída dual flush (Ref: 9562) ou similar.	un.	100	R\$ 112,65	R\$ 11.265,00
18	MECANISMO HIDRAULICO UNIVERSAL DE ENTRADA PARA CAIXA ACOPLADA Sistema telescópico para regulagem de altura; Ajuste do nível de água através de parafuso regulador; Rosca de entrada: 1/2"; válvula antirretorno; acompanha porca e anel de vedação. Referência: Marca Censi modelo Master Flux (Ref.: 9000) ou similar.	un.	30	R\$ 44,47	R\$ 1.334,10









	PREGÃO ELETRÔNICO Nº 1	01/TJPA/2	2018		
19	MECANISMO UNIVERSAL DE SAÍDA PARA CAIXA	un.	30	R\$ 85,18	R\$ 2.555,40
	ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO				
	Extravasor com altura ajustável (ladrão); Rosca de saída: 2"				
	(60 mm); acompanha vedante, sachê de silicone e conjunto de				
	fixação para caixas acopladas. Acionador redondo em ABS				
	cromado com instalação universal (lateral, frontal e superior),				
	acompanhado de acabamento também cromado que				
	possibilita a sua instalação de forma sobreposta quando o furo				
	da caixa acoplada for menor que o mecanismo acionador.				
	Referência: Marca Censi modelo Dual Flush (Ref.: 9455)				
	ou similar.				
20	REPARO DO MECANISMO ACIONADOR DA VÁLVULA	un.	100	R\$ 38,87	R\$ 3.887,00
	TIPO HYDRA MAX DE 1.1/4".				
	Por se tratar de peça para reposição de material existente, o				
	tamanho deve ser absolutamente idêntico ao da marca de				
	referência.				
0.4	Referência: Marca Deca ou similar. REPARO COMPLETO P/ VÁLVULA TIPO HYDRA LUXO		400	D# 07.45	D0 0 745 00
21	MASTER DE 1.1/2".	un.	100	R\$ 27,15	R\$ 2.715,00
	Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho deve ser absolutamente idêntico ao da marca de				
	referência.				
	Referência: Marca Docol ou similar.				
22	REPARO COMPLETO P/ VÁLVULA TIPO HYDRA LUXO	un.	100	R\$ 32.81	R\$ 3.281.00
22	MASTER DE 1.1/4".	un.	100	Nφ 32,01	Νφ 3.201,00
	Por se tratar de peça para reposição de material existente, o				
	tamanho deve ser absolutamente idêntico ao da marca de				
	referência.				
	Referência: Marca Docol ou similar.				
23	BASE PARA VÁLVULA DE DESCARGA TIPO HYDRA DE	un.	100	R\$ 96,31	R\$ 9.631,00
	1. 1/2"				
	Referência: Marca Deca, Docol ou similar.				
			TO	TAL LOTE 04	R\$ 34.668,50

	LOTE 05				
	ADAPTADOR AUTO-AJUSTÁVEL SOLDÁVEL EM PVC	un.	10	R\$ 9,58	R\$ 95,80
24	PARA CAIXA D'ÁGUA DE 20mm x 1/2				
24	Com junta de vedação rosca/flange.				
	ADAPTADOR AUTO-AJUSTÁVEL SOLDÁVEL EM PVC	un.	10	R\$ 10,78	R\$ 107,80
25	PARA CAIXA D'ÁGUA DE 25mm x 3/4				
23	Com junta de vedação rosca/flange.			564666	56 100 00
	ADAPTADOR AUTO-AJUSTÁVEL SOLDÁVEL EM PVC PARA CAIXA D'ÁGUA DE 32 mm x 1"	un.	10	R\$ 13,86	R\$ 138,60
26	Com junta de vedação rosca/flange.				
	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA	un.	10	R\$ 0.51	R\$ 5.10
	EM PVC DE 20mm x 1/2"	un.	10	K\$ 0,51	K\$ 5, 10
27	Para água fria				
	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA	un.	10	R\$ 0.96	R\$ 9.60
	EM PVC DE 25mm x 3/4"	u			
28	Para água fria				
	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA	un.	10	R\$ 1.38	R\$ 13.80
	EM PVC DE 32 mm x 1"			, , , , , ,	
29	Para água fria				
	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA	un.	10	R\$ 3,00	R\$ 30,00
	EM PVC DE 40 mm x 1.1/4"				
30	Para água fria				
	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA	un.	10	R\$ 3,30	R\$ 33,00
24	EM PVC DE 50 mm x 1.1/2"				
31	Para água fria				
	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA EM PVC DE	un.	50	R\$ 2,20	R\$ 110,00
32	32x20mm				
- 52	Para água fria BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA EM PVC DE		50	D# 0.70	D0 405 00
	40x20mm	un.	50	R\$ 3,70	R\$ 185,00
33	Para água fria				
	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA EM PVC DE	un.	30	R\$ 3.70	R\$ 111.00
	40x25mm	uii.	30	ι (ψ 3,7 0	ιζψ 111,00
34	Para água fria				
35	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA EM PVC DE	un.	30	R\$ 3.14	R\$ 94.20









	PREGÃO ELETRÔNICO Nº 1	01/TJPA/2	2018		
	50x20mm Para água fria				
36	BUCHĂ DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA EM PVC DE 50x32mm Para água fria	un.	30	R\$ 5,40	R\$ 162,00
37	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA EM PVC DE 60x50mm Para água fria	un.	30	R\$ 9,20	R\$ 276,00
38	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA EM PVC DE 75x50mm Para água fria	un.	20	R\$ 13,55	R\$ 271,00
39	BUCHĂ DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA EM PVC DE 25x20mm Para áqua fria	un.	50	R\$ 0,46	R\$ 23,00
40	BUCHĂ DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA EM PVC DE 32x25mm Para água fria	un.	50	R\$ 0,88	R\$ 44,00
41	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA EM PVC DE 40x32mm Para água fria	un.	50	R\$ 1,40	R\$ 70,00
42	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA EM PVC DE 50x40mm Para água fria	un.	50	R\$ 2,90	R\$ 145,00
43	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA EM PVC DE 60x50mm Para água fria	un.	30	R\$ 4,45	R\$ 133,50
44	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA EM PVC DE 75x60mm Para água fria	un.	30	R\$ 12,06	R\$ 361,80
45	CAP SOLDÁVEL EM PVC DE 20mm Para água fria	un.	30	R\$ 1,13	R\$ 33,90
46	CAP SOLDÁVEL EM PVC DE 25mm Para água fria	un.	30	R\$ 1,13	R\$ 33,90
47	CAP SOLDÁVEL EM PVC DE 32mm Para água fria	un.	30	R\$ 1,64	R\$ 49,20
48	CAP SOLDÁVEL EM PVC DE 40mm Para água fria CAP SOLDÁVEL EM PVC DE 50mm	un. un.	30	R\$ 2,54 R\$ 5,80	R\$ 76,20 R\$ 116,00
49	Para água fria CAP SOLDÁVEL EM PVC DE 60mm	un.	20	R\$ 7,78	R\$ 155,60
50	Para água fria CURVA SOLDAVEL DE 90º EM PVC DE 20mm	un.	50	R\$ 2,08	R\$ 104,00
51 52	Para água fria CURVA SOLDAVEL DE 90° EM PVC DE 25mm	un.	50	R\$ 2,33	R\$ 116,50
52	Para água fria CURVA SOLDAVEL DE 90° EM PVC DE 32mm	un.	50	R\$ 5,40	R\$ 270,00
54	Para água fria CURVA SOLDAVEL DE 90º EM PVC DE 40mm Para água fria	un.	50	R\$ 8,60	R\$ 430,00
55	CURVA SOLDAVEL DE 90° EM PVC DE 50mm Para água fria	un.	30	R\$ 11,40	R\$ 342,00
56	CURVĂ SOLDAVEL DE 90° EM PVC DE 60mm Para água fria	un.	30	R\$ 24,60	R\$ 738,00
57	CURVA SOLDAVEL DE 90º EM PVC DE 75mm Para água fria	un.	30	R\$ 36,17	R\$ 1.085,10
58	CURVA SOLDAVEL DE 45º EM PVC DE 20mm Para água fria	un.	30	R\$ 1,85	R\$ 55,50
59	CURVA SOLDAVEL DE 45º EM PVC DE 25mm Para água fria	un.	30	R\$ 1,96	R\$ 58,80
60	CURVA SOLDAVEL DE 45º EM PVC DE 32mm Para água fria	un.	30	R\$ 3,69	R\$ 110,70
61	CURVA SOLDAVEL DE 45° EM PVC DE 40mm Para água fria	un.	30	R\$ 4,60	R\$ 138,00
62	CURVA SOLDAVEL DE 45° EM PVC DE 50mm Para água fria	un.	20	R\$ 9,95	R\$ 199,00
63	CURVA SOLDAVEL DE 45º EM PVC DE 60mm Para água fria	un.	20	R\$ 16,46	R\$ 329,20
63	raia ayua iiia				1









	PREGÃO ELETRÔNICO Nº	101/TJPA/2	2018		
64	CURVA SOLDAVEL DE 45° EM PVC DE 75mm Para água fria	un.	20	R\$ 27,27	R\$ 545,40
65	JOELHO SOLDAVEL DE 45º EM PVC DE 20mm Para água fria	un.	50	R\$ 0,81	R\$ 40,50
66	JOELHO SOLDAVEL DE 45° EM PVC DE 25mm Para água fria	un.	50	R\$ 1,16	R\$ 58,00
67	JOELHO SOLDAVEL DE 45º EM PVC DE 32mm Para água fria	un.	50	R\$ 4,61	R\$ 230,50
68	JOELHO SOLDAVEL DE 45º EM PVC DE 40mm Para água fria	un.	50	R\$ 5,66	R\$ 283,00
69	JOELHO SOLDAVEL DE 45º EM PVC DE 50mm Para água fria	un.	50	R\$ 6,90	R\$ 345,00
70	JOELHO SOLDAVEL DE 45º EM PVC DE 60mm Para água fria	un.	30	R\$ 22,02	R\$ 660,60
71	JOELHO SOLDAVEL DE 45º EM PVC DE 75mm Para água fria	un.	30	R\$ 48,24	R\$ 1.447,20
72	JOELHO SOLDAVEL DE 90º EM PVC DE 20mm Para água fria	un.	100	R\$ 0,49	R\$ 49,00
73	JOELHO SOLDAVEL DE 90º EM PVC DE 25mm Para água fria	un.	100	R\$ 0,56	R\$ 56,00
74	JOELHO SOLDAVEL DE 90º EM PVC DE 32mm Para água fria	un.	100	R\$ 2,81	R\$ 281,00
75	JOELHO SOLDAVEL DE 90° EM PVC DE 40mm Para água fria	un.	50	R\$ 4,74	R\$ 237,00
76	JOELHO SOLDAVEL DE 90° EM PVC DE 50mm Para água fria	un.	50	R\$ 3,77	R\$ 188,50
77	JOELHO SOLDAVEL DE 90° EM PVC DE 60mm Para água fria	un.	30	R\$ 24,88	R\$ 746,40
78	JOELHO SOLDAVEL DE 90° EM PVC DE 75mm Para água fria	un.	30	R\$ 62,53	R\$ 1.875,90
79	LUVA SOLDAVEL EM PVC DE 20mm Para água fria	un.	60	R\$ 0,72	R\$ 43,20
80	LUVA SOLDAVEL EM PVC DE 25mm Para água fria LUVA SOLDAVEL EM PVC DE 32mm	un.	60	R\$ 0,61	R\$ 36,60 R\$ 103,80
81	Para água fria LUVA SOLDAVEL EM PVC DE 40mm	un.	50	R\$ 3,73	R\$ 186,50
82	Para água fria LUVA SOLDAVEL EM PVC DE 50mm	un.	50	R\$ 3,80	R\$ 190,00
84	Para água fria LUVA SOLDAVEL EM PVC DE 60mm Para água fria	un.	30	R\$ 12,01	R\$ 360,30
85	LUVA SOLDAVEL EM PVC DE 75mm Para água fria	un.	30	R\$ 18,31	R\$ 549,30
86	LUVA DE CORRER SOLDAVEL EM PVC DE 20mm Para água fria LUVA DE CORRER SOLDAVEL EM PVC DE 25mm	un.	60	R\$ 7,68 R\$ 9,86	R\$ 460,80 R\$ 591,60
87	Para água fria LUVA DE CORRER SOLDAVEL EM PVC DE 25mm	un.	60	R\$ 15,48	R\$ 928,80
88 89	Para água fria LUVA DE CORRER SOLDAVEL EM PVC DE 40mm	un.	60	R\$ 17,50	R\$ 1.050,00
90	Para água fria LUVA DE CORRER SOLDAVEL EM PVC DE 50mm Para água fria	un.	30	R\$ 22,25	R\$ 667,50
91	LUVA DE CORRER SOLDAVEL EM PVC DE 60mm Para água fria	un.	30	R\$ 32,25	R\$ 967,50
92	TÊ SOLDAVEL EM PVC DE 25mm Para água fria	un.	30	R\$ 1,04	R\$ 31,20
93	TÊ SOLDAVEL EM PVC DE 32mm Para água fria TÊ SOLDAVEL EM PVC DE 40mm	un.	30	R\$ 2,58	R\$ 77,40 R\$ 266,10
94 95	Para água fria TÊ SOLDAVEL EM PVC DE 50mm	un.	30	R\$ 7,31	R\$ 219,30
30	TE GOLDAVEL EM FVG DE JUIIIII	un.	30	Nφ 1,31	N\$ 213,30









	PREGÃO ELETRÔNICO Nº 1	01/TJPA/2	2018		
	Para água fria				
96	TÊ SOLDAVEL EM PVC DE 60mm Para água fria	un.	20	R\$ 27,23	R\$ 544,60
97	TÊ SOLDAVEL EM PVC DE 75mm Para água fria	un.	20	R\$ 53,08	R\$ 1.061,60
98	TÊ DE REDUÇÃO SOLDAVEL EM PVC DE 25 x 20mm Para água fria	un.	100	R\$ 3,40	R\$ 340,00
99	TÊ DE REDUÇÃO SOLDAVEL EM PVC DE 32x25mm Para água fria	un.	30	R\$ 5,99	R\$ 179,70
100	TÊ DE REDUÇÃO SOLDAVEL EM PVC DE 40x32mm Para água fria	un.	30	R\$ 9,75	R\$ 292,50
101	TÊ DE REDUÇÃO SOLDAVEL EM PVC DE 40x25mm Para água fria	un.	30	R\$ 8,94	R\$ 268,20
102	TÊ DE REDUÇÃO SOLDAVEL EM PVC DE 50x20mm	un.	30	R\$ 9,36	R\$ 280,80
103	TÊ DE REDUÇÃO SOLDAVEL EM PVC DE 50x32mm Para água fria	un.	30	R\$ 12,91	R\$ 387,30
104	TÊ DE REDUÇÃO SOLDAVEL EM PVC DE 50x40mm Para água fria	un.	20	R\$ 13,37	R\$ 267,40
105	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC DE 20mm Para água fria	un.	30	R\$ 5,01	R\$ 150,30
106	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC DE 25mm Para água fria	un.	30	R\$ 7,14	R\$ 214,20
107	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC DE 32mm Para água fria	un.	30	R\$ 11,98	R\$ 359,40
108	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC DE 40mm Para água fria	un.	30	R\$ 20,75	R\$ 622,50
109	UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC DE 50mm Para água fria UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC DE 60mm	un. un.	20	R\$ 24,34 R\$ 56,89	R\$ 486,80 R\$ 1.137,80
110	Para água fria UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC DE 75mm	un.	15	R\$ 107,22	R\$ 1.608,30
111	Para água fria UNIÃO SOLDÁVEL EM PVC DE 110mm	un.	15	R\$ 439,98	R\$ 6.599,70
112	Para água fria JOELHO DE 90° SOLDÁVEL E COM ROSCA EM PVC (LR)	un.	50	R\$ 1,79	R\$ 89,50
113	DE 20mm x 1/2" Para água fria				
114	JOELHO DE 90° SOLDÁVEL E COM ROSCA EM PVC (LR) DE 25mm x 3/4" Para água fria	un.	50	R\$ 3,70	R\$ 185,00
115	JOELHO DE 90° SOLDÁVEL E COM ROSCA EM PVC (LR) DE 25mm x 1/2" Para água fria	un.	50	R\$ 2,45	R\$ 122,50
116	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA EM PVC (LR) DE 20mm x 1/2" Para água fria	un.	30	R\$ 1,30	R\$ 39,00
117	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA EM PVC (LR) DE 25mm x 3/4" Para água fria	un.	30	R\$ 1,90	R\$ 57,00
118	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA EM PVC (LR) DE 25mm x 1/2" Para água fria	un.	30	R\$ 2,15	R\$ 64,50
119	TÊ SOLDÁVEL E COM ROSCA EM PVC DE 20mm x 1/2" Para água fria	un.	30	R\$ 1,58	R\$ 47,40
120	TÊ SOLDÁVEL E COM ROSCA EM PVC DE 25mm x 3/4" Para água fria	un.	30	R\$ 4,09	R\$ 122,70
121	TÊ SOLDÁVEL E COM ROSCA EM PVC DE 25mm x 1/2" Para água fria	un.	30	R\$ 4,25	R\$ 127,50
122	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL EM PVC DE 1.1/2"x1" Para água fria	un.	50	R\$ 7,55	R\$ 377,50
123	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL EM PVC DE 1/2"x 3/4" Para água fria	un.	50	R\$ 0,93	R\$ 46,50
124	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL EM PVC DE 1.1/2"x1/2" Para água fria	un.	50	R\$ 8,11	R\$ 405,50
125	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL EM PVC DE 1.1/4"x1"	un.	50	R\$ 4,89	R\$ 244,50









	PREGÃO ELETRÔNICO № 1	01/TJPA/2	2018		
	Para água fria				
126	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL EM PVC DE 1"x3/4" Para água fria	un.	30	R\$ 3,19	R\$ 95,70
127	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL EM PVC DE 1"x1/2" Para água fria	un.	30	R\$ 2,93	R\$ 87,90
128	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL EM PVC DE 3/4" x 1/2" Para água fria	un.	30	R\$ 1,18	R\$ 35,40
129	CAP ROSCÁVEL EM PVC DE 1/2" Para água fria	un.	30	R\$ 1,37	R\$ 41,10
130	CAP ROSCÁVEL EM PVC DE 3/4" Para água fria	un.	30	R\$ 2,10	R\$ 63,00
131	CAP ROSCÁVEL EM PVC DE 1" Para água fria	un.	30	R\$ 3,74	R\$ 112,20
132	CAP ROSCÁVEL EM PVC DE 1.1/4" Para água fria	un.	30	R\$ 9,44	R\$ 283,20
133	CAP ROSCÁVEL EM PVC DE 1.1/2" Para água fria	un.	30	R\$ 10,57	R\$ 317,10
134	CAP ROSCÁVEL EM PVC DE 2" Para água fria	un.	50	R\$ 12,16	R\$ 608,00
135	CURVA ROSCÁVEL DE 90º EM PVC DE 1/2" Para água fria	un.	50	R\$ 2,59	R\$ 129,50
136	CURVA ROSCÁVEL DE 90º EM PVC DE 3/4" Para água fria	un.	50	R\$ 3,27	R\$ 163,50
137	CURVA ROSCÁVEL DE 90º EM PVC DE 1" Para água fria	un.	50	R\$ 5,80	R\$ 290,00
138	CURVA ROSCÁVEL DE 90º EM PVC DE 1.1/4" Para água fria	un.	50	R\$ 16,50	R\$ 825,00
139	CURVA ROSCÁVEL DE 90º EM PVC DE 1.1/2" Para água fria	un.	40	R\$ 16,49	R\$ 659,60
140	JOELHO ROSCÁVEL DE 45º EM PVC DE 1/2" Para água fria	un.	40	R\$ 2,74	R\$ 109,60
141	JOELHO ROSCÁVEL DE 45º EM PVC DE 3/4" Para água fria	un.	40	R\$ 3,80	R\$ 152,00
142	JOELHO ROSCÁVEL DE 45º EM PVC DE 1" Para água fria	un.	30	R\$ 10,80	R\$ 324,00
143	JOELHO ROSCÁVEL DE 45º EM PVC DE 1.1/4" Para água fria JOELHO ROSCÁVEL DE 45º EM PVC DE 1.1/2"	un.	30	R\$ 13,35	R\$ 400,50
144	JOELHO ROSCAVEL DE 45º EM PVC DE 1.1/2" Para água fria JOELHO ROSCÁVEL DE 90º EM PVC DE 1/2"	un. un.	50	R\$ 18,32 R\$ 2.78	R\$ 916,00 R\$ 139.00
145	Para água fria JOELHO ROSCÁVEL DE 90º EM PVC DE 3/4"	un.	50	R\$ 3,50	R\$ 175,00
146	Para água fria JOELHO ROSCÁVEL DE 90º EM PVC DE 1"	un.	50	R\$ 5,35	R\$ 267,50
147	Para água fria JOELHO ROSCÁVEL DE 90º EM PVC DE 1.1/4"	un.	40	R\$ 14,50	R\$ 580,00
148	Para água fria JOELHO ROSCÁVEL DE 90º EM PVC DE 1.1/4 POELHO ROSCÁVEL DE 90º EM PVC DE 1.1/2"	un.	40	R\$ 14,50	R\$ 636,00
149	Para água fria NÍPEL ROSCÁVEL EM PVC DE 1/1/2*	un.	30	R\$ 15,90	R\$ 32,70
150	NIPEL ROSCAVEL EM PVC DE 1/2" Para água fria PLUG ROSCÁVEL EM PVC DE 1/2"		30	R\$ 1,09	R\$ 32,70
151	PLUG ROSCAVEL EM PVC DE 1/2" Para água fria PLUG ROSCÁVEL EM PVC DE 3/4"	un.	20	* - 7	, , , , ,
152	Para água fria	un.		R\$ 0,97	R\$ 19,40
153	PLUG ROSCÁVEL EM PVC DE 1" Para água fria	un.	20	R\$ 2,37	R\$ 47,40
154	PLUG ROSCÁVEL EM PVC DE 1.1/2" Para água fria	un.	20	R\$ 6,88	R\$ 137,60
155	UNIÃO EM FERRO GALVANIZADO DE 1/2" Que atenda as normas ABNT NBR 6943 UNIÃO EM FERRO GALVANIZADO DE 3/4"	un.	20	R\$ 15,34 R\$ 20,47	R\$ 306,80 R\$ 409,40
156 157	UNIAO EM FERRO GALVANIZADO DE 3/4" Que atenda as normas ABNT NBR 6943 UNIÃO EM FERRO GALVANIZADO DE 1"	un. un.	15	R\$ 20,47 R\$ 23,58	R\$ 409,40
157	UNIAO ENI FERRO GALVANIZADO DE I	un.	10	154 23,38	N\$ 303,70









	PREGÃO ELETRÔNICO № 1	01/TJPA/2	2018		
	Que atenda as normas ABNT NBR 6943				
158	UNIÃO EM FERRO GALVANIZADO DE 1.1/4" Que atenda as normas ABNT NBR 6943	un.	15	R\$ 35,85	R\$ 537,75
159	UNIÃO EM FERRO GALVANIZADO DE 1.1/2" Que atenda as normas ABNT NBR 6943	un.	15	R\$ 47,30	R\$ 709,50
160	UNIÃO EM FERRO GALVANIZADO DE 2"	un.	10	R\$ 63,74	R\$ 637,40
	Que atenda as normas ABNT NBR 6943 UNIÃO EM FERRO GALVANIZADO DE 3"	un.	10	R\$ 153,07	R\$ 1.530,70
161	Que atenda as normas ABNT NBR 6943 TUBO DE PVC ROSCÁVEL DE 1/2", 6 metros DE	un.	30	R\$ 41,58	R\$ 1.247,40
	COMPRIMENTO. Para água fria				
162	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.		30	D# 50.00	D0 4 000 40
	TUBO DE PVC ROSCÁVEL DE 3/4", 6 metros DE COMPRIMENTO.	un.	30	R\$ 56,08	R\$ 1.682,40
163	Para água fria Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	TUBO DE PVC ROSCÁVEL DE 1", 6 metros DE COMPRIMENTO.	un.	30	R\$ 110,71	R\$ 3.321,30
404	Para água fria				
164	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar. TUBO DE PVC ROSCÁVEL DE 1.1/4", 6 metros DE	un.	30	R\$ 137,03	R\$ 4.110,90
	COMPRIMENTO.	u. I.	30		
165	Para água fria Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	TUBO DE PVC ROSCÁVEL DE 1.1/2", 6 metros DE COMPRIMENTO.	un.	30	R\$ 170,76	R\$ 5.122,80
166	Para água fria Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	TUBO DE PVC ROSCÁVEL DE 2", 6 metros DE	un.	30	R\$ 236,73	R\$ 7.101,90
	COMPRIMENTO. Para água fria				
167	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar. TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA DE 20mm, 6		30	D# 44 70	Dr 254 C0
	metros DE COMPRIMENTO.	un.	30	R\$ 11,72	R\$ 351,60
168	Para água fria Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA DE 25mm, 6 metros DE COMPRIMENTO.	un.	30	R\$ 15,20	R\$ 456,00
169	Para água fria				
100	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar. TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA DE 32mm, 6	un.	30	R\$ 44,85	R\$ 1.345,50
	metros DE COMPRIMENTO. Para água fria				
170	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.		00	D# 05 05	D# 4 070 FC
	TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA DE 40mm, 6 metros DE COMPRIMENTO.	un.	30	R\$ 65,95	R\$ 1.978,50
171	Para água fria Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA DE 50mm, 6 metros DE COMPRIMENTO.	un.	30	R\$ 55,90	R\$ 1.677,00
172	Para água fria				
1/2	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar. TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA DE 60mm, 6	un.	20	R\$ 122,25	R\$ 2.445,00
	metros DE COMPRIMENTO. Para água fria				
173	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.		20	D# 474.50	D\$ 2,400.00
	TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA DE 75mm, 6 metros DE COMPRIMENTO.	un.	20	R\$ 174,50	R\$ 3.490,00
174	Para água fria Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA DE 110mm, 6 metros DE COMPRIMENTO.	un.	20	R\$ 344,71	R\$ 6.894,20
175	Para água fria				
175	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar. TUBO DE ESGOTO PRIMÁRIO EM PVC, DN40, 6 metros DE	un.	30	R\$ 24,45	R\$ 733,50
	COMPRIMENTO. Para água fria				,
176	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				









	PREGÃO ELETRÔNICO Nº 10	01/TJPA/	2018		
	TUBO DE ESGOTO PRIMÁRIO EM PVC, DN50, 6 metros DE COMPRIMENTO.	un.	30	R\$ 38,75	R\$ 1.162,50
177	Para água fria Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	TUBO DE ESGOTO PRIMÁRIO EM PVC, DN75, 6 metros DE COMPRIMENTO.	un.	30	R\$ 54,90	R\$ 1.647,00
178	Para água fria Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	TUBO DE ESGOTO PRIMÁRIO EM PVC, DN100, 6 metros DE COMPRIMENTO.	un.	30	R\$ 53,17	R\$ 1.595,10
179	Para água fria Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	TUBO DE ESGOTO PRIMÁRIO EM PVC, DN150, 6 metros	un.	30	R\$ 148,25	R\$ 4.447,50
	DE COMPRIMENTO. Para água fria				
180	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	REGISTRO ESFERA COMPACTO SOLDÁVEL, EM PVC, DE 20mm Para água fria	un.	20	R\$ 11,60	R\$ 232,00
181	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	REGISTRO ESFERA COMPACTO SOLDÁVEL, EM PVC, DE 25mm	un.	20	R\$ 15,49	R\$ 309,80
182	Para água fria Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	REGISTRO ESFERA COMPACTO SOLDÁVEL, EM PVC, DE	un.	20	R\$ 27,12	R\$ 542,40
	32mm Para água fria				
183	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.		20	D# 20.02	De cec co
	REGISTRO ESFERA COMPACTO SOLDÁVEL, EM PVC, DE 40mm	un.	20	R\$ 32,83	R\$ 656,60
184	Para água fria Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	REGISTRO ESFERA COMPACTO SOLDÁVEL, EM PVC, DE	un.	20	R\$ 38,51	R\$ 770,20
	50mm Para água fria				
185	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	REGISTRO ESFERA COMPACTO SOLDÁVEL, EM PVC, DE 60mm	un.	15	R\$ 71,58	R\$ 1.073,70
	Para água fria				
186	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar. REGISTRO ESFERA COMPACTO ROSCÁVEL, EM PVC, DE	un.	15	R\$ 19,18	R\$ 287,70
	1/2"	un.	13	ΙζΨ 13,10	Ιζψ 207,70
187	Para água fria Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	REGISTRO ESFERA COMPACTO ROSCÁVEL, EM PVC, DE	un.	15	R\$ 24,52	R\$ 367,80
	3/4" Para água fria				
188	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	REGISTRO ESFERA COMPACTO ROSCÁVEL, EM PVC, DE 1"	un.	15	R\$ 49,55	R\$ 743,25
189	Para água fria				
103	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar. REGISTRO ESFERA COMPACTO ROSCÁVEL, EM PVC, DE	un.	15	R\$ 47,33	R\$ 709,95
	1.1/4"				
190	Para água fria Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
	REGISTRO ESFERA COMPACTO ROSCÁVEL, EM PVC, DE 1.1/2"	un.	15	R\$ 44,69	R\$ 670,35
	Para água fria				
191	Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.	115	45	D¢ 00 04	D¢ 4 000 00
	REGISTRO ESFERA COMPACTO ROSCÁVEL, EM PVC, DE 2"	un.	15	R\$ 89,24	R\$ 1.338,60
192	Para água fria Referência: marca TIGRE, AMANCO ou similar.				
193	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO ROSCÁVEL EM PVC DE 3/4"	un.	10	R\$ 27,87	R\$ 278,70
194	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO ROSCÁVEL EM PVC DE 1"	un.	10	R\$ 30,38	R\$ 303,80
195	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL ROSCÁVEL EM PVC DE 3/4"	un.	100	R\$ 25,80	R\$ 2.580,00
196	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL	un.	20	R\$ 28,87	R\$ 577,40









	PREGAU ELETRUNICO Nº 1	01/1JPA/	2018		
	ROSCÁVEL EM PVC DE 1"				
197	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL ROSCÁVEL EM PVC DE 1.1/4"	un.	20	R\$ 37,52	R\$ 750,40
198	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL ROSCÁVEL EM PVC DE 1.1/2"	un.	20	R\$ 45,71	R\$ 914,20
199	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL ROSCÁVEL EM PVC DE 2"	un.	20	R\$ 61,63	R\$ 1.232,60
200	CAIXA SIFONADA EM PVC DE 100X100X50 (COM 3 ENTRADAS), NA COR BRANCA, GRELHA QUADRADA. Com grelha e porta grelha. Referência: marca Tigre, Amanco ou similar.	un.	20	R\$ 11,80	R\$ 236,00
201	CAIXA SIFONADA EM PVC DE 100X100X50 (COM 3 ENTRADAS), NA COR BRANCA, GRELHA REDONDA. Com grelha e porta grelha. Referência: marca Tigre, Amanco ou similar.	un.	20	R\$ 16,43	R\$ 328,60
202	CAIXA SIFONADA EM PVC DE 150X150X50 (COM SETE ENTRADAS), NA COR BRANCA, GRELHA QUADRADA. Com grelha e porta grelha. Referência: marca Tigre, Amanco ou similar.	un.	20	R\$ 14,80	R\$ 296,00
203	CAIXA DE GORDURA EM PVC CILÍNDRICA. Tampa removível em plástico ABS, com fechamento hermético. Dimensões mínimas 55cm x 30cm, com 2 entradas e 1 saída de 100mm. Capacidade mínima de 19 litros. Com todos os acessórios incluidos. Referência: Tigre, Amanco ou similar.	un.	20	R\$ 190,51	R\$ 3.810,20
			TO	TAL LOTE 05	R\$ 119.340,40

	LOTE 06				
204	BASE PARA REGISTRO DE PRESSÃO EM METAL ROSCÁVEL DE 1/2", ACIONAMENTO 1/2 VOLTA Para água fria. Referência: DECA (Código 4416.110), DOCOL (Código 00622800) ou similar.	un.	20	R\$ 32,62	R\$ 652,40
205	BASE PARA REGISTRO DE PRESSÃO EM METAL ROSCÁVEL DE 3/4", ACIONAMENTO 1/2 VOLTA. Para água fria. Referência: DECA (Código 4416.210), DOCOL (Código 00569300) ou similar.	un.	20	R\$ 35,16	R\$ 703,20
206	REPARO PARA REGISTRO DE PRESSÃO DE 1/2" DE ACIONAMENTO 1/2 VOLTA. Para água fria. Referência: DECA (Código 4416.110), DOCOL (Código 00622800) ou similar.	un.	20	R\$ 46,16	R\$ 923,20
207	REPARO PARA REGISTRO DE PRESSÃO DE 3/4" DE ACIONAMENTO 1/2 VOLTA. Para água fria. Referência: DECA (Código 4416.210), DOCOL (Código 00569300) ou similar.	un.	20	R\$ 28,40	R\$ 568,00
208	ACABAMENTO PARA REGISTRO DE PRESSÃO EM METAL CROMADO MODELO C40. Para água fria, compatível com registro de pressão Deca ou Docol. Referência: Marca DECA, DOCOL ou similar.	un.	20	R\$ 25,48	R\$ 509,60
209	REGISTRO DE GAVETA BASE, EM METAL, ROSCÁVEL, DE 1/2". Para água fria. Referência: Marca DECA (Código 4509.102), DOCOL (Código 25130500) ou similar.	un.	20	R\$ 23,09	R\$ 461,80
210	REGISTRO DE GÁVETA BASE, EM METAL, ROSCÁVEL, DE 3/4". Para água fria. Referência: Marca DECA (Código 4509.202), DOCOL (Código 25130600) ou similar.	un.	20	R\$ 16,66	R\$ 333,20
211	REPARO PARA REGISTRO DE GAVETA DE 3/4". Para água fria. Referência: Marca DECA (Código 4509.202), DOCOL (Código 25130600) ou similar.	un.	20	R\$ 71,19	R\$ 1.423,80
212	ACABAMENTO PARA REGISTRO GAVETA EM METAL CROMADO MODELO C40.	un.	20	R\$ 33,44	R\$ 668,80









	PREGÃO ELETRÔNICO Nº 1	01/TJPA/	2018		
	Para água fria, compatível com registro gaveta Docol ou Deca. Referência: Marca DECA, DOCOL ou similar.				
213	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DE ½". Com passagem total.	un.	30	R\$ 37,57	R\$ 1.127,10
214	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DE 3/4". Com passagem total.	un.	30	R\$ 35,61	R\$ 1.068,30
215	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DE 1". Com passagem total.	un.	30	R\$ 54,61	R\$ 1.638,30
216	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DE 1.1/4". Com passagem total.	un.	30	R\$ 86,75	R\$ 2.602,50
217	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DE 1.1/2". Com passagem total.	un.	30	R\$ 99,85	R\$ 2.995,50
218	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DE 2". Com passagem total.	un.	30	R\$ 165,93	R\$ 4.977,90
219	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO EM METAL DE 3/4". Corpo em liga de bronze, filtro e mola de inox.	un.	30	R\$ 27,79	R\$ 833,70
220	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO EM METAL DE 1". Corpo em liga de bronze, filtro e mola de inox.	un	30	R\$ 34,62	R\$ 1.038,60
221	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO EM METAL DE 1.1/4". Corpo em liga de bronze, filtro e mola de inox.	un	30	R\$ 47,52	R\$ 1.425,60
222	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO EM METAL DE 1.1/2". Corpo em liga de bronze, filtro e mola de inox.	un	30	R\$ 67,67	R\$ 2.030,10
223	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO EM METAL DE 2". Corpo em liga de bronze, filtro e mola de inox.	un	30	R\$ 68,16	R\$ 2.044,80
224	ESPUDE PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO. Em borracha flexível para tubo de Ø 1.1/2", para bacias com furo de Ø 2". Referência: Marca AMANCO, TIGRE ou similar.	un.	100	R\$ 4,17	R\$ 417,00
225	ESPUDE PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO. Em borracha flexível para tubo de Ø 1.1/2", para bacias com furo de Ø 2. 1/2". Referência: Marca AMANCO, TIGRE ou similar.	un.	100	R\$ 5,65	R\$ 565,00
			TO	TAL LOTE 06	R\$ 29.008,40

LOTE 07							
226	CARRAPETA VEDANTE EM ABS DE 1/2"	un.	100	R\$ 2,93	R\$ 293,00		
227	CARRAPETA VEDANTE EM ABS DE 3/4"	un.	100	R\$ 2,60	R\$ 260,00		
221	TORNEIRA EM ABS CROMADA PARA LAVATÓRIO DE MESA, DE 1/2". Com mecanismo 1/4 de volta, acabamento C50. Referência: 1194 acabamento P-50 da JAPI, Premium Plus	un.	20	R\$ 61,37	R\$ 1.227,40		
228	3600 da HERC ou similar.						
	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE BANCADA FIXA, EM METAL DE 1/2", COM AREJADOR. Acabamento cromado C-45, C-40 ou C-47, 1/4 de volta.	un.	30	R\$ 72,32	R\$ 2.169,60		
229	Referência: Marca DECA, LORENZETTI, ESTEVES ou Similar.						
230	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE BANCADA BICA MÓVEL, EM METAL, DE 1/2", COM AREJADOR. Acabamento cromado C-45, C-40 ou C-47, 1/4 de volta. Referência: Marca DECA, LORENZETTI, ESTEVES ou similar.	un.	30	R\$ 69,49	R\$ 2.084,70		
231	TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA, DE PAREDE LONGA COM AREJADOR, EM METAL, DE 1/2". Acabamento cromado, com adaptador para 3/4. Referência: Marca DECA, DOCOL ou similar.	un.	20	R\$ 85,18	R\$ 1.703,60		
232	TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA, BICA ALTA MÓVEL DE BANCADA, EM METAL, DE 1/2", COM AREJADOR. Acabamento cromado, com adaptador para 3/4. Referência: Marca DECA(Código 1167.C35), LORENZETTI ou PERTUTTI ou DOCOL (Código 00266306)ou similar.	un.	20	R\$ 140,58	R\$ 2.811,60		
233	TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA, BICA MÓVEL DE PAREDE, EM METAL DE 1/2", COM AREJADOR. Acabamento cromado, com adaptador para 3/4. Referência: Marca DECA (Código 1167.C37), LORENZETTI, FORUSI ou similar.	un.	20	R\$ 242,68	R\$ 4.853,60		
234	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO. DE PRESSÃO. TIPO	un.	50	R\$ 96.60	R\$ 4.830.00		









	PREGAO ELETRONICO Nº 101/TJPA/2018						
	BANCADA PARA USO GERAL, EM METAL, DE 1/2", COM						
	AREJADOR.						
	Acabamento cromado, com manopla funcional, completa.						
	Referência: Marca ESTEVES, DECA, MAFAL, ou similar.						
	TORNEIRA PARA JARDIM EM METAL 1/2".	un.	20	R\$ 22,61	R\$ 452,20		
225	Acabamento cromado, com bico para mangueira e adaptador						
235	para 3/4".						
			TOT	TAL LOTE 07	R\$ 20.685,70		

	LOTE 08				
236	VÁLVULA PARA PIA EM INOX 3.1/2". Fechamento em dois estágios. Base superior em aço inoxidável, pino metálico e pegador em ABS de alta resistência. Referência: Marca ASTRA ou similar.	un.	50	R\$ 24,83	R\$ 1.241,50
237	VÁLVULA PARA PIA EM INOX 4.1/2". Fechamento em dois estágios. Base superior em aço inoxidável, pino metálico e pegador em ABS de alta resistência. Referência: Marca ASTRA ou similar.	un.	50	R\$ 33,22	R\$ 1.661,00
238	VÁLVULA PARA MICTÓRIO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO (PRESSÃO) Com acionamento hidromecânico com leve pressão manual, com restritores de vazão. Referência: Marca DECA. DOCOL ou similar.	un.	30	R\$ 167,69	R\$ 5.030,70

	LOTE 09				
	ASSENTO SANITÁRIO OVAL PADRÃO CONVENCIONAL, EM POLIPROPILENO, NA COR BEGE OU CREME.	un.	20	R\$ 33,26	R\$ 665,20
	Com fixação regulável para encaixe perfeito com a louça,				
220	acabamento brilhante.				
239	Referência: Marca ASTRA ou similar. ASSENTO SANITÁRIO OVAL PADRÃO CONVENCIONAL.		20	R\$ 31.13	R\$ 622.60
	EM POLIPROPILENO, NA COR BRANCA.	un.	20	K\$ 31,13	R\$ 622,60
	Com fixação regulável para encaixe perfeito com a louça,				
	acabamento brilhante.				
240	Referência: Marca ASTRA ou similar.				
	ASSENTO SANITÁRIO EM RESINA DE POLIÉSTER,	un.	20	R\$ 272,08	R\$ 5.441,60
	COMPATÍVEL COM CERÂMICA CELITE LINHA CITY, NA				
	COR CREME OU BEGE.				
	Fixação ajustável em metal inoxidável, assento em resina				
241	poliéster, acabamento brilhante.				
241	Referência: Marca DECOR ASSENTOS ou similar.			50.050.40	50 = 100 1
	ASSENTO SANITÀRIO EM RESINA DE POLIÈSTER,	un.	20	R\$ 256,42	R\$ 5.128,40
	COMPATÍVEL COM CERÂMICA CELITE LINHA CITY, NA COR BRANCA.				
	Fixação ajustável em metal inoxidável, assento em resina				
242	poliéster, acabamento brilhante. Referência: Marca DECOR ASSENTOS ou similar.				
Z7Z	Referencia. Marca DECOR ASSENTOS OU SIIIIIdi.			TAL LOTE 09	R\$ 11.857.8

	LOTE 10				
	ASSENTO SANITÁRIO EM RESINA DE POLIÉSTER, PARA	un.	20	R\$ 242,00	R\$ 4.840,00
	DEFICIENTE COMPATÍVEL COM CERÂMICA DECA LINHA VOGUE PLUS, NA COR BRANCA				
	Fixação ajustável em metal inoxidável, assento em resina				
	poliéster, acabamento brilhante.				
243	Referência: Marca DECOR ASSENTOS ou similar.				
	ASSENTO SANITÁRIO EM RESINA DE POLIÉSTER,	un.	20	R\$ 226,44	R\$ 4.528,80
	COMPATÍVEL COM CERÂMICA DECA LINHA VOGUE				
	PLUS, NA COR BRANCA. Fixação ajustável em metal inoxidável, assento em resina				
	poliéster, acabamento brilhante.				
244	Referência: Marca DECOR ASSENTOS ou similar.				
	ASSENTO SANITÁRIO EM RESINA DE POLIÉSTER,	un.	20	R\$ 249,40	R\$ 4.988,00
	COMPATÍVEL COM CERÂMICA DECA LINHA BELLE				
245	EPOQUE, NA COR CREME OU BEGE.				









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

	~ ^				
	PREGÃO ELETRÔNICO № 10)1/TJPA/	2018		
	Fixação ajustável em metal inoxidável, assento em resina				
	poliéster, acabamento brilhante.				
	Referência: Marca DECA ou similar.				
	ASSENTO SANITÁRIO EM RESINA DE POLIÉSTER,	un.	20	R\$ 139,30	R\$ 2.786,00
	COMPATÍVEL COM CERÂMICA DECA LINHA BELLE				
	EPOQUE, NA COR BRANCA.				
	Fixação ajustável em metal inoxidável, assento em resina				
044	poliester, acabamento brilhante.				
246	Referência: Marca DECOR ASSENTOS ou similar.				
			T	OTAL LOTE 10	R\$ 17.142,80
	LOTE 11				
	KIT COMPLETO DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO EM	un.	50	R\$ 117,17	R\$ 5.858,50
	METAL CROMADO.				
	Ducha higiênica, registro, engate flexível, suporte e canopla.				
	Registro com mecanismo de fechamento cerâmico de 1/4 de				
	volta e canopla em aço inox. Ducha higiênica contendo trava				
	para fluxo contínuo de água. Engate flexível, espiral em aço				
	inox polido e mangueira interna em PEX-B, com no mínimo				
	1,2m de comprimento. Suporte em ABS cromado.				
247	Referência: Marca CENSI (cod. 7551) ou similar.				
	KIT COMPLETO DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO E	un.	50	R\$ 37,88	R\$ 1.894,00
	GATILHO EM ABS NA COR BRANCA.				
	Ducha higiênica, registro, engate flexível, suporte e canopla.				
	Registro com mecanismo de fechamento cerâmico de 1/4 de				
	volta. Ducha higiênica contendo trava para fluxo contínuo de				
	água. Engate flexível, espiral em aço inox polido e mangueira				
	interna em PEX-B, com no mínimo 1.2m de comprimento.				
	interna em PEX-B, com no mínimo 1,2m de comprimento.				
248	Suporte em ABS.				
248			TO	OTAL LOTE 11	R\$ 7.752,50
248	Suporte em ABS.		TO	OTAL LOTE 11	R\$ 7.752,50
248	Suporte em ABS.		T(OTAL LOTE 11	R\$ 7.752,50
248	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12	un.			
248	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO	un.	30	R\$ 3,55	R\$ 7.752,50
248	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27.	un.			
248	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e	un.			
	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação).	un.			
248	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar.		30	R\$ 3,55	R\$ 106,50
	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO	un.			
	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-		30	R\$ 3,55	R\$ 106,50
	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e		30	R\$ 3,55	R\$ 106,50
249	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Illumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação).		30	R\$ 3,55	R\$ 106,50
	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e		30	R\$ 3,55	R\$ 106,50 R\$ 323,10
249	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Illumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação).		30	R\$ 3,55	R\$ 106,50
249	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar.		30	R\$ 3,55	R\$ 106,50 R\$ 323,10
249	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar.	un.	30 30	R\$ 3,55	R\$ 106,50 R\$ 323,10 R\$ 429,60
249	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. LOTE 13 BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM MATERIAL		30	R\$ 3,55	R\$ 106,50 R\$ 323,10
249	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. LOTE 13 BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO	un.	30 30	R\$ 3,55	R\$ 106,50 R\$ 323,10 R\$ 429,60
249	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. LOTE 13 BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO Pendente c/ rabicho, na cor preta.	un.	30 30 TO	R\$ 3,55	R\$ 106,50 R\$ 323,10 R\$ 429,60
249	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Illumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação). Referência: Marca Tramontina, Illumi ou similar. LOTE 13 BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO Pendente c/ rabicho, na cor preta. BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM	un.	30 30	R\$ 3,55	R\$ 106,50 R\$ 323,10 R\$ 429,60
249	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. LOTE 13 BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO Pendente c/ rabicho, na cor preta. BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM PORCELANA	un.	30 30 TO	R\$ 3,55	R\$ 106,50 R\$ 323,10 R\$ 429,60
249 250 251	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. LOTE 13 BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO Pendente c/ rabicho, na cor preta. BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM PORCELANA Na cor branca, soquete em latão, Fixação anti-giro através de	un.	30 30 TO	R\$ 3,55	R\$ 106,50 R\$ 323,10 R\$ 429,60
249	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Illumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação). Referência: Marca Tramontina, Illumi ou similar. LOTE 13 BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO Pendente c/ rabicho, na cor preta. BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM PORCELANA Na cor branca, soquete em latão, Fixação anti-giro através de 2 pontos aparafusados.	un. un. un.	30 30 TC 30 30	R\$ 3,55 R\$ 10,77 TAL LOTE 12 R\$ 1,57 R\$ 4,25	R\$ 106,50 R\$ 323,10 R\$ 429,60 R\$ 47,10 R\$ 127,50
249 250 251	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. LOTE 13 BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO Pendente c/ rabicho, na cor preta. BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM PORCELANA Na cor branca, soquete em latão, Fixação anti-giro através de 2 pontos aparafusados.	un.	30 30 TO	R\$ 3,55	R\$ 106,50 R\$ 323,10 R\$ 429,60
249 250 251	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. LOTE 13 BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO Pendente c/ rabicho, na cor preta. BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM PORCELANA Na cor branca, soquete em latão, Fixação anti-giro através de 2 pontos aparafusados. BOCAL/ SOQUETE E40 (16A/750V) CORPO EM PORCELANA	un. un. un.	30 30 TC 30 30	R\$ 3,55 R\$ 10,77 TAL LOTE 12 R\$ 1,57 R\$ 4,25	R\$ 106,50 R\$ 323,10 R\$ 429,60 R\$ 47,10 R\$ 127,50
249 250 251 252	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Illumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação). Referência: Marca Tramontina, Illumi ou similar. LOTE 13 BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO Pendente c/ rabicho, na cor preta. BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM PORCELANA Na cor branca, soquete em latão, Fixação anti-giro através de 2 pontos aparafusados. BOCAL/ SOQUETE E40 (16A/750V) CORPO EM PORCELANA Na cor branca, com bornes embutidos, soquete em latão	un. un. un.	30 30 TC 30 30	R\$ 3,55 R\$ 10,77 TAL LOTE 12 R\$ 1,57 R\$ 4,25	R\$ 106,50 R\$ 323,10 R\$ 429,60 R\$ 47,10 R\$ 127,50
249 250 251	Suporte em ABS. Referência: Marca CENSI (cod. 7552) ou similar. LOTE 12 PLAFON SIMPLES EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com soquete de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessa de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. PLAFON DUPLO EM PLASTICO BRANCO 100W/250V, base redonda, com 2 soquetes de porcelana E-27. Acompanhando acessórios de instalação (parafusos e travessas de fixação). Referência: Marca Tramontina, Ilumi ou similar. LOTE 13 BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO Pendente c/ rabicho, na cor preta. BOCAL/ SOQUETE E27 (4A/250V) CORPO EM PORCELANA Na cor branca, soquete em latão, Fixação anti-giro através de 2 pontos aparafusados. BOCAL/ SOQUETE E40 (16A/750V) CORPO EM PORCELANA	un. un. un.	30 30 30 30 30	R\$ 3,55 R\$ 10,77 TAL LOTE 12 R\$ 1,57 R\$ 4,25	R\$ 106,50 R\$ 323,10 R\$ 429,60 R\$ 47,10 R\$ 127,50





R\$ 1,25

R\$ 125,00

SOQUETE GIRATÓRIO BAIXO COM ENGATE RÁPIDO Para lâmpadas fluorescentes tubulares, corpo em material termoplástico na cor branca, compatível com lâmpadas de base G-13 e diâmetro T8 a T12, 250V/2A.
Referência: Decorlux (cod:MT1023), Redy (cod:136) ou similar.





SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

	PREGÃO ELETRÔNICO № 1	01/TJPA/	2018		
	SOQUETE DE PRESSÃO ANTI-VIBRATÓRIO COM	un.	100	R\$ 1,80	R\$ 180,00
	PARAFUSO				
	Para lâmpadas fluorescentes tubulares, corpo em material				
	termoplastico na cor branca, compatível com lâmpadas de				
	base G-13 e diâmetro T8 a T12, 250V/2A.				
255	Referência: Decorlux (cod:MT1013), Redy (cod:126) ou similar.				
255	SOQUETE CEBOLINHA COM RABICHO	un.	100	R\$ 0,67	R\$ 67,00
	Para lâmpadas fluorescentes tubulares, corpo em material	uii.	100	ΚΦ 0,07	Νφ 07,00
	termoplástico na cor branca, compatível com lâmpadas de				
	base G-13 e diâmetro T8 a T12, 250V/2A.				
	Referência: Decorlux (cod:MT1003), Redy (cod:107) ou				
256	similar.				
			TO	OTAL LOTE 14	R\$ 372,00
	LOTE 15				
	RELÉ FOTOELÉTRICO BIVOLT 1000W		30	D# 40 04	D¢ 500 00
	Para controle automático de lâmpadas. Corpo em	un.	30	R\$ 16,94	R\$ 508,20
	termoplástico de alta resistência mecânica indicado para áreas				
	externas e internas. Proteção contra corrente de partida,				
	evitando a soldagem de contatos.				
	Proteção contra poeira e umidade (IP-54).				
257	Referência: Marca FOXLUX ou similar.				
	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO 1000W	un.	30	R\$ 12,76	R\$ 382,80
	Base em ABS e haste em metal. Fio de 1,5mm2 e 25cm de				
050	comprimento.				
258	Referência: Marca FOXLUX ou similar.				54 554 55
			10	OTAL LOTE 15	R\$ 891,00
	LOTE 16				
	DISJUNTOR PADRÃO DIN UNIPOLAR 10A	un.	30	R\$ 6,89	R\$ 206,70
	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR	uri.	30	K\$ 6,69	R\$ 200,70
	NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz.				
259	Referência: SIEMENS, WEG ou similar.				
	DISJUNTOR PADRÃO DIN UNIPOLAR 16A	un.	30	R\$ 7,10	R\$ 213,00
	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR				
	NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz.				
260	Referência: SIEMENS, WEG ou similar.				
	DISJUNTOR PADRÃO DIN UNIPOLAR 20A	un.	24	R\$ 7,04	R\$ 168,96
	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR				
0.14	NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz.				
261	Referência: SIEMENS, WEG ou similar.		0.4	D# 7.40	D0 470 04
	DISJUNTOR PADRÃO DIN UNIPOLAR 25A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR	un.	24	R\$ 7,46	R\$ 179,04
	NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz.				
262	Referência: SIEMENS, WEG ou similar.				
202	DISJUNTOR PADRÃO DIN UNIPOLAR 32A	un.	24	R\$ 7,27	R\$ 174,48
	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR	u			
	NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz.				
263	Referência: SIEMENS, WEG ou similar.				
			TO	OTAL LOTE 16	R\$ 942,18
	LOTE 17	1		D0 6	D0 1 6
			50	R\$ 32,77	R\$ 1.638,50
	DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 20A	un.	50	02,	
	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR	un.	50	1.00 02,11	1.000,00
244	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz.	un.	50	1.002,11	1.000,00
264	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar.				
264	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar. DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 25A	un. un.	50	R\$ 31,89	R\$ 1.594,50
264	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar. DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 25A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR				
	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar. DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 25A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz.				
264 265	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar. DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 25A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar.	un.	50	R\$ 31,89	R\$ 1.594,50
	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar. DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 25A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar. DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 32A				
	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar. DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 25A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar. DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 32A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR	un.	50	R\$ 31,89	R\$ 1.594,50
	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar. DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 25A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar. DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 32A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz.	un.	50	R\$ 31,89	R\$ 1.594,50
265	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar. DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 25A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar. DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 32A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR	un.	50	R\$ 31,89	R\$ 1.594,50
265	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar. DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 25A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar. DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 32A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar.	un. un.	50	R\$ 31,89	R\$ 1.594,50









	PREGAU ELETRUNICO Nº 1	01/1JPA/	2018		
	Referência: SIEMENS, WEG ou similar.				
	DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 50A	un.	12	R\$ 46,01	R\$ 552,12
	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR				
	NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz.				
268	Referência: SIEMENS, WEG ou similar.				
	DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 63A	un.	12	R\$ 45,05	R\$ 540,60
	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR				
	NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz.				
269	Referência: SIEMENS, WEG ou similar.				
	DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 70A	un.	10	R\$ 66,57	R\$ 665,70
	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR				
	NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz.				
270	Referência: SIEMENS, WEG ou similar.				
			TO	TAL LOTE 17	R\$ 7.908,22

	LOTE 18				
	DISJUNTOR PADRÃO DIN TRIPOLAR 20A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar.	un.	30	R\$ 44,44	R\$ 1.333,20
	DISJUNTOR PADRÃO DIN TRIPOLAR 25A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar.	un.	30	R\$ 43,72	R\$ 1.311,60
	DISJUNTOR PADRÃO DIN TRIPOLAR 32A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar.	un.	30	R\$ 48,25	R\$ 1.447,50
	DISJUNTOR PADRÃO DIN TRIPOLAR 40A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar.	un.	24	R\$ 42,30	R\$ 1.015,20
	DISJUNTOR PADRÃO DIN TRIPOLAR 50A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar.	un.	10	R\$ 45,87	R\$ 458,70
	DISJUNTOR PADRÃO DIN TRIPOLAR 63A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar.	un.	10	R\$ 49,22	R\$ 492,20
	DISJUNTOR PADRÃO DIN TRIPOLAR 70A De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz. Referência: SIEMENS, WEG ou similar.	un.	10	R\$ 66,27	R\$ 662,70
211	Referencia: SIEMENS, WEG ou similar.		TC	TAL LOTE 18	F

	LOTE 19				
	DISJUNTOR PADRÃO DIN TRIPOLAR 100A De baixa tensão modular. Curva C. atendendo à norma NBR	un.	24	R\$ 98,38	R\$ 2.361,12
	IEC60947-2, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz.				
278	Referência: SIEMENS, WEG ou similar.				
	DISJUNTOR PADRÃO DIN TRIPOLAR 125A	un.	24	R\$ 143,23	R\$ 3.437,52
	De baixa tensão modular, Curva C, atendendo à norma NBR				
	IEC60947-2, certificado pelo INMETRO, frequência 50/60Hz.				
279	Referência: SIEMENS, WEG ou similar.				
TOTAL LOTE 19					R\$ 5.798,64

	LOTE 20				
	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR (150A)	un.	30	R\$ 283,10	R\$ 8.493,00
	Frequência 50/60Hz, Tensão de trabalho até 690VCA.				
	Disparadores Térmico e Magnético fixos. Aplicações: Entrada				
	de distribuição, proteção de linha, proteção de motores e				
	transformadores. Certificado, atendendo à norma NBR				
	IEC60947-2.				
280	Referência: WEG, STECK ou similar.				
	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR (175A)	un.	30	R\$ 341,04	R\$ 10.231,20
	Frequência 50/60Hz, Tensão de trabalho até 690VCA.				
281	Disparadores Térmico e Magnético fixos. Aplicações: Entrada				









	PREGÃO ELETRÔNICO Nº 1	01/TJPA/	2018		
	de distribuição, proteção de linha, proteção de motores e				
	transformadores. Certificado, atendendo à norma NBR				
	IEC60947-2.				
	Referência: WEG, STECK ou similar.				
	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR (200A)	un.	10	R\$ 361,79	R\$ 3.617,90
	Frequência 50/60Hz, Tensão de trabalho até 690VCA.				
	Disparadores Térmico e Magnético fixos. Aplicações: Entrada				
	de distribuição, proteção de linha, proteção de motores e				
	transformadores. Certificado, atendendo à norma NBR				
	IEC60947-2.				
282	Referência: WEG, STECK ou similar.				
	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR (225A)	un.	10	R\$ 357,02	R\$ 3.570,20
	Frequência 50/60Hz, Tensão de trabalho até 690VCA.				
	Disparadores Térmico e Magnético fixos. Aplicações: Entrada				
	de distribuição, proteção de linha, proteção de motores e				
	transformadores. Certificado, atendendo à norma NBR				
000	IEC60947-2.				
283	Referência: WEG, STECK ou similar.				
	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR (400A)	un.	10	R\$	R\$ 10.939,60
	Frequência 50/60Hz, Tensão de trabalho até 690VCA.			1.093,96	
	Disparadores Térmico e Magnético fixos. Aplicações: Entrada				
	de distribuição, proteção de linha, proteção de motores e				
	transformadores. Certificado, atendendo à norma NBR				
204	IEC60947-2.				
284	Referência: WEG, STECK ou similar.				
			то	TAL LOTE 20	R\$ 36.851,90

	LOTE 21				
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL ID-RCCB (DR) - 40A/4P Tensão de operação nominal 230/400 V, Sensibilidade 30 mA:	un.	30	R\$ 189,63	R\$ 5.688,90
	proteção contra choques elétricos (contato direto e contato indireto). Sensibilidade 300 mA: proteção contra incêndio. Tipo				
	Instantâneo: assegura o desligamento instantâneo (sem temporização). Conformidade com a norma ABNT NBR NM				
285	61008-2-1. Referência: Marca Schneider ou similar.				
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL ID-RCCB (DR) - 63A/4P	un.	30	R\$ 191,36	R\$ 5.740,80
	Tensão de operação nominal 230/400 V, Sensibilidade 30 mA:				
	proteção contra choques elétricos (contato direto e contato indireto). Sensibilidade 300 mA: proteção contra incêndio. Tipo				
	Instantâneo: assegura o desligamento instantâneo (sem temporização). Conformidade com a norma ABNT NBR NM				
286	61008-2-1. Referência: Marca Schneider ou similar.				
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL ID-RCCB (DR) - 80A/4P	un.	10	R\$ 320,67	R\$ 3.206,70
	Tensão de operação nominal 230/400 V, Sensibilidade 30 mA: proteção contra choques elétricos (contato direto e contato				
	indireto). Sensibilidade 300 mA: proteção contra incêndio. Tipo Instantâneo: assegura o desligamento instantâneo (sem				
	temporização). Conformidade com a norma ABNT NBR NM				
287	61008-2-1. Referência: Marca Schneider ou similar.				
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL ID-RCCB (DR) - 125A/4P	un.	10	R\$ 884,81	R\$ 8.848,10
	Tensão de operação nominal 230/400 V, Sensibilidade 30 mA: proteção contra choques elétricos (contato direto e contato				
	indireto). Sensibilidade 300 mA: proteção contra incêndio. Tipo Instantâneo: assegura o desligamento instantâneo (sem				
	temporização). Conformidade com a norma ABNT NBR NM 61008-2-1.				
288	Referência: Marca Schneider ou similar.				
			TO	TAL LOTE 21	R\$ 23.484,50

LOTE 22						
	SJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA IIPOLAR 15A	un.	50	R\$ 8,99	R\$ 449,50	









	PREGAO ELETRONICO Nº	IUI/IJPA/	2016	1	
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR				
	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO.				
	Referência: GE ou similar.				
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA UNIPOLAR DE 20A	un.	50	R\$ 9,29	R\$ 464,50
000	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR 5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO.				
290	Referência: GE ou similar.				
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA UNIPOLAR DE 25A	un.	50	R\$ 10,34	R\$ 517,00
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR				
	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO.				
291	Referência: GE ou similar.				
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA UNIPOLAR DE 30A	un.	30	R\$ 10,70	R\$ 321,00
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR				
292	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO. Referência: GE ou similar.				
272	Referencia: GE ou similar.				
			тот	TAL LOTE 22	R\$ 1.752,00

	LOTE 23				
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA BIPOLAR DE 10A Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR	un.	50	R\$ 41,53	R\$ 2.076,50
293	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO. Referência: GE ou similar.				
293	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA	un.	50	R\$ 39.19	R\$ 1.959.50
	BIPOLAR DE 15A			,,	
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR				
294	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO. Referência: GE ou similar.				
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA BIPOLAR DE 20A	un.	50	R\$ 45,06	R\$ 2.253,00
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR				
	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO.				
295	Referência: GE ou similar.				
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA BIPOLAR DE 25A	un.	50	R\$ 44,93	R\$ 2.246,50
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR				
207	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO.				
296	Referência: GE ou similar. DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA		30	R\$ 49.32	R\$ 1.479.60
	BIPOLAR DE 30A	un.	30	K\$ 49,32	K\$ 1.479,00
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR				
297	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO. Referência: GE ou similar.				
271	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA	un.	12	R\$ 47.57	R\$ 570.84
	BIPOLAR DE 40A	uii.	12	1ζ, 17, 07	1.ψ 5/ 0,04
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR				
298	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO. Referência: GE ou similar.				
_,,			TO	TAL LOTE 23	R\$ 10.585.9

	LOTE 24						
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA	un.	30	R\$ 47,96	R\$ 1.438,80		
	TRIPOLAR DE 15A						
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR						
	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO.						
299	Referência: GE ou similar.						
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA	un.	30	R\$ 46,31	R\$ 1.389,30		
	TRIPOLAR DE 20A						
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR						
	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO.						
300	Referência: GE ou similar.						
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA	un.	30	R\$ 46,88	R\$ 1.406,40		
	TRIPOLAR DE 25A						
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR						
301	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO.						









	PREGAO ELETRONICO Nº 1	01/TJPA/2	2018		
	Referência: GE ou superior.				
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA	un.	30	R\$ 54,87	R\$ 1.646,10
	TRIPOLAR DE 30A				
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR				
	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO.				
302	Referência: GE ou similar.				
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA	un.	12	R\$ 70,00	R\$ 840,00
	TRIPOLAR DE 40A				
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR				
000	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO.				
303	Referência: GE ou similar.				
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA	un.	12	R\$ 74,60	R\$ 895,20
	TRIPOLAR DE 50A				
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR				
204	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO.				
304	Referência: GE ou similar.			50 100 00	DA 1 000 TO
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA	un.	12	R\$ 100,23	R\$ 1.202,76
	TRIPOLAR DE 70A				
	Deverão ser em caixa moldada, atendendo as normas NBR				
305	5410, NBR NM60898, UL 489. Certificados pelo INMETRO.				
303	Referência: GE ou similar.		то	TALLOTE 04	De 0 040 EC
	<u> </u>		10	TAL LOTE 24	R\$ 8.818,56

LOTE 25				
DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA TRIPOLAR 100A Em caixa moldada, com elementos de proteção térmico e magnético fixos, tensão máxima de serviço de 415 Vca (600Vca de tensão de isolação), atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO.	un.	30	R\$ 110,51	R\$ 3.315,30
306 Referência: GE, WEG ou similar.				
DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PADRÃO NEMA TRIPOLAR 150A Em caixa moldada, com elementos de proteção térmico e magnético fixos, tensão máxima de serviço de 415 Vca (600Vca de tensão de isolação), atendendo à norma NBR NM60898, certificado pelo INMETRO. 307 Referência: GE. WEG ou similar.	un.	30	R\$ 289,18	R\$ 8.675,40

	LOTE 26				
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR PARA 4 OU 3 DISJUNTORES	un.	20	R\$ 31,52	R\$ 630,40
	Em PVC anti-chama, na cor branca, grau de proteção IP-40,				
	que atenda à NBR-6146. Com entradas p/ eletrodutos em				
	odas as faces da caixa. Modelo universal, p/ disjuntores padrão NEMA ou DIN. Tampa em PVC com abertura de 180º				
	e opção de inversão da abertura (direita ou esquerda).				
	Referência: Marcas PIAL, Tigre ou superior.				
C	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR PARA 6 OU 8	un.	30	R\$ 49,35	R\$ 1.480,50
	DISJUNTORES				
	Em PVC anti-chama, na cor branca, grau de proteção IP-40,				
	que atenda à NBR-6146. Com entradas p/ eletrodutos em				
	odas as faces da caixa. Com barramentos de neutro e terra.				
	Modelo universal, p/ disjuntores padrão NEMA ou DIN. Tampa em PVC com abertura de 180º e opção de inversão da				
	abertura (direita ou esquerda).				
	Referência: Marcas PIAL, Tigre ou superior.				
C	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR PARA 12 OU 16 DISJUNTORES	un.	30	R\$ 62,05	R\$ 1.861,50
E	Em PVC anti-chama, na cor branca, grau de proteção IP-40,				
	que atenda à NBR-6146. Com entradas p/ eletrodutos em				
	odas as faces da caixa. Com barramentos de neutro e terra.				
	Modelo universal, p/ disjuntores padrão NEMA ou DIN. Tampa				
	em PVC com abertura de 180º e opção de inversão da				
	abertura (direita ou esquerda).				
310 1	Referência: Marcas PIAL, Tigre ou superior.		T/	TAL LOTE 26	D¢ 2 072 40
			- 10	TAL LUIE 20	R\$ 3.972,40









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PREGÃO ELETRÔNICO № 101/TJPA/2018

	LOTE 27				
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR PARA 4 OU 3	un.	20	R\$ 26,01	R\$ 520,20
	DISJUNTORES				
	Em PVC anti-chama, na cor branca, grau de proteção IP-40,				
	que atenda à NBR-6146. Com entradas p/ eletrodutos em				
	todas as faces da caixa. Modelo universal, p/ disjuntores padrão NEMA ou DIN. Tampa em PVC com abertura de 180º				
	e opção de inversão da abertura (direita ou esquerda).				
311	Referência: Marcas PIAL, Tigre ou superior.				
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR PARA 6 OU 8	un.	30	R\$ 52,94	R\$ 1.588,20
	DISJUNTORES				
	Em PVC anti-chama, na cor branca, grau de proteção IP-40, que atenda à NBR-6146. Com entradas p/ eletrodutos em				
	todas as faces da caixa. Com barramentos de neutro e terra.				
	Modelo universal, p/ disjuntores padrão NEMA ou DIN. Tampa				
	em PVC com abertura de 180º e opção de inversão da				
212	abertura (direita ou esquerda).				
312	Referência: Marcas PIAL, Tigre ou superior. QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR PARA 12 OU	un.	30	Dr 02 47	DE 0 504 40
	16 DISJUNTORES	un.	30	R\$ 83,47	R\$ 2.504,10
	Em PVC anti-chama, na cor branca, grau de proteção IP-40,				
	que atenda à NBR-6146. Com entradas p/ eletrodutos em				
	todas as faces da caixa. Com barramentos de neutro e terra.				
	Modelo universal, p/ disjuntores padrão NEMA ou DIN. Tampa				
	em PVC com abertura de 180º e opção de inversão da abertura (direita ou esquerda).				
313	Referência: Marcas PIAL, Tigre ou superior.				
	, 3		TO	TAL LOTE 27	R\$ 4.612,50
	LOTE 28				
	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA	un.	30	R\$ 14,52	R\$ 435,60
	E ESPAÇO PARA ATÉ DOIS DISJUNTORES UNIPOLARES.				
214	Em caixa 4X4, não acompanha disjuntor.				
314	Referência: Ilumi (cod.620632) ou similar.	un	30	R\$ 29.87	R\$ 896 10
314	Referência: Ilumi (cod.620632) ou similar. CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR.	un.	30	R\$ 29,87	R\$ 896,10
	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4.	un.	30	R\$ 29,87	R\$ 896,10
314	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR.	un.			
	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4.	un.		R\$ 29,87	R\$ 896,10 R\$ 1.331,70
	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar.	un.			
	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar.		ТС	TAL LOTE 28	R\$ 1.331,70
	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar.	un.			
	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor		ТС	TAL LOTE 28	R\$ 1.331,70
	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico,		ТС	TAL LOTE 28	R\$ 1.331,70
	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1,		ТС	TAL LOTE 28	R\$ 1.331,70
	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4V4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares).		ТС	TAL LOTE 28	R\$ 1.331,70
	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1,		ТС	TAL LOTE 28	R\$ 1.331,70
315	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4V4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T)		ТС	TAL LOTE 28	R\$ 1.331,70
315	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: Iinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR)	un.	100	R\$ 4,73	R\$ 1.331,70
315	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor	un.	100	R\$ 4,73	R\$ 1.331,70
315	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4V4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico,	un.	100	R\$ 4,73	R\$ 1.331,70
315	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: Ilinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1,	un.	100	R\$ 4,73	R\$ 1.331,70
315	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4V4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico,	un.	100	R\$ 4,73	R\$ 1.331,70
315	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: Ilinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar.	un.	100	R\$ 4,73	R\$ 1.331,70
315	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. CONJUNTO DE EMBUTIR, DUAS TOMADAS 4X2" DE	un.	100	R\$ 4,73	R\$ 1.331,70
315	CONJUNTO DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. CONJUNTO DE EMBUTIR, DUAS TOMADAS 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR)	un.	100	R\$ 4,73	R\$ 1.331,70
315	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: Ilinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. CONJUNTO DE EMBUTIR, DUAS TOMADAS 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor	un.	100	R\$ 4,73	R\$ 1.331,70
315	CONJUNTO DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. CONJUNTO DE EMBUTIR, DUAS TOMADAS 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR)	un.	100	R\$ 4,73	R\$ 1.331,70
315	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: Ilinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. CONJUNTO DE EMBUTIR, DUAS TOMADAS 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares).	un.	100	R\$ 4,73	R\$ 1.331,70
315	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: Ilinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: Ilinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. CONJUNTO DE EMBUTIR, DUAS TOMADAS 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: Ilinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou serior destacável (modulares). Referência: Ilinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou serior destacável (modulares).	un.	100	R\$ 4,73	R\$ 1.331,70
315	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: Iinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: Iinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. CONJUNTO DE EMBUTIR, DUAS TOMADAS 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar.	un. un.	100	R\$ 4,73 R\$ 5,69 R\$ 8,48	R\$ 1.331,70 R\$ 473,00 R\$ 284,50
315	CONJUNTO ARSTOP DE SOBREPOR 20A, COM TOMADA E INTERRUPTOR. Em caixa 4X4. Referência: Ilumi (cod.620641) ou similar. LOTE 29 TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: Ilinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. TOMADA DE EMBUTIR 4X2" DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: Ilinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar. CONJUNTO DE EMBUTIR, DUAS TOMADAS 4X2" DE 10A/250V (2P+T) (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor Branca, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo as normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: Ilinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou serior destacável (modulares). Referência: Ilinha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou serior destacável (modulares).	un.	100	R\$ 4,73	R\$ 1.331,70









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PREGÃO ELETRÔNICO № 101/TJPA/2018

	то	TAL LOTE 29	R\$ 1.397,80
	TO	TAL LOTE 29	R\$ 1.397,80
	100	R\$ 26,85	R\$ 2.685,00
))	9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		

destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou superior. TOMADA DE EMBUTIR PARA REDE LÓGICA RJ45 cat. 6 (MODULAR) Produzida em material termoplástico, Cor branca, Sistema de conexão rápida sem ferramenta. Bornes auto-decapáveis que permitem reconexão em caso de erro. Conforme normas ISO 11801 e EIA/TIA 568-A, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). 321		exão rápida sem ferramenta. Bornes auto-decapáveis que mitem reconexão em caso de erro. Conforme normas ISO 801 e EIA/TIA 568-A, certificada pelo INMETRO, com miolo		
(MODULAR) Produzida em material termoplástico, Cor branca, Sistema de conexão rápida sem ferramenta. Bornes auto-decapáveis que permitem reconexão em caso de erro. Conforme normas ISO 11801 e EIA/TIA 568-A, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares).		ferência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou		
superior.	50	DDULAR) duzida em material termoplástico, Cor branca, Sistema de lexão rápida sem ferramenta. Bornes auto-decapáveis que mitem reconexão em caso de erro. Conforme normas ISO 801 e EIA/TIA 568-A, certificada pelo INMETRO, com miolo stacável (modulares). ferência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou	R\$ 28,48	R\$ 1.424,00

	LOTE 31				
322	INTERRUPTOR CONJUGADO DE 01 TECLA (INTERRUPTOR + TOMADA 2P+T) DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (MODULAR) Padrão brasileiro, material termoplástico, cor branca, resistentes a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo a norma NBR NM 60669-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares).	un.	50	R\$ 13,75	R\$ 687,50
323	Referência: linha Liz Tramontina ou similar. INTERRUPTOR CONJUGADO DE 02 TECLAS (02 INTERRUPTORES + TOMADA 2P+T) DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (MODULAR) Padrão brasileiro, em material termoplástico, cor branca, resistentes a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo a norma NBR NM 60669-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar.	un.	50	R\$ 22,15	R\$ 1.107,50
324	INTERRUPTOR DE 01 TECLA DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (MODULAR), padrão brasileiro, em material termoplástico, cor branca, resistentes a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo a norma NBR NM 60669-1 e normas NBR 14136 e NBR NM 60884-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar.	un.	50	R\$ 7,33	R\$ 366,50
325	INTERRUPTOR DE 02 TECLAS DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (MODULAR) Padrão brasileiro, produzida em material termoplástico, cor branca, resistentes a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo a norma NBR NM 60669-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar.	un.	30	R\$ 11,38	R\$ 341,40
326	INTERRUPTOR DE 03 TECLAS DE EMBUTIR 4X2" DE 10A/250V (MODULAR) Padrão brasileiro, em material termoplástico, cor branca, resistentes a altos impactos e alto isolamento elétrico, atendendo a norma NBR NM 60669-1, certificada pelo INMETRO, com miolo destacável (modulares). Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou	un.	30	R\$ 19,49	R\$ 584,70









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PREGÃO ELETRÔNICO № 101/TJPA/2018

	PREGAU ELETRUNICO IN° I	01/101/0	2010		
	similar.		TC	R\$ 3.087,60	
				TAL LOTE 31	
	LOTE 32				
	PLACA SEGA 4X2 COM PARAFUSOS E SUPORTE	un.	50	R\$ 4,50	R\$ 225,00
	(MODULAR)	uii.	30	1(ψ 4,50	1(ψ 223,00
	Em material Termoplástico, cor branca, resistentes a altos				
	impactos e alto isolamento elétrico, certificada pelo INMETRO,				
	padrão modular.				
327	Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar.				
321	PLACA SEGA 4X4 COM PARAFUSOS E SUPORTE	un.	30	R\$ 8,89	R\$ 266,70
	(MODULAR)	uii.	30	Ι Φ 0,09	Νφ 200,70
	Em material Termoplástico, cor branca, resistentes a altos				
	impactos e alto isolamento elétrico, certificada pelo INMETRO,				
	padrão modular.				
328	Referência: linha Liz Tramontina, Linha Brava Iriel ou similar.				
320	Sillillar.		TC	TAL LOTE 32	R\$ 491,70
					114 101,10
	LOTE 33				
	TOMADA SISTEMA X DE SOBREPOR EM	un.	150	R\$ 5,28	R\$ 792,00
	TERMOPLASTICO TAM. NO MÍNIMO 70X70mm DE	uii.	100	1.4 0,20	1.02,00
	10A/250V (2P+T) (MODULAR)				
	Padrão brasileiro, resistente a altos impactos e alto isolamento				
	elétrico, com miolo destacável, com acoplador para canaleta,				
	precortes nos quatro lados, dispensa o uso de caixas, atendendo as normas NBR NM 60884-1 e ABNT NBR 14136,				
	Certificadas pelo INMETRO.				
329	Referência: IRIEL linha Brava, Tramontina Linha Lizflex ou				
327	similar.				
	TOMADA SISTEMA X DE SOBREPOR EM	un.	60	R\$ 5,38	R\$ 322,80
	TERMOPLASTICO TAM. NO MÍNIMO 70X70mm DE 20A/250V (2P+T) (MODULAR)				
	Padrão brasileiro, resistente a altos impactos e alto isolamento				
	elétrico, com miolo destacável, com acoplador para canaleta,				
	precortes nos quatro lados, dispensa o uso de caixas,				
	atendendo as normas NBR NM 60884-1 e ABNT NBR 14136,				
	Certificadas pelo INMETRO. Referência: IRIEL linha Brava, Tramontina Linha Lizflex ou				
330	similar.				
	CONJUNTO DUAS TOMADA SISTEMA X DE SOBREPOR	un.	50	R\$ 8,75	R\$ 437,50
	EM TERMOPLASTICO TAM. NO MÍNIMO 70X70mm DE				
	10A/250V (2P+T) (MODULAR)				
	Padrão brasileiro, resistente a altos impactos e alto isolamento elétrico, com miolo destacável, com acoplador para canaleta,				
	precortes nos quatro lados, dispensa o uso de caixas,				
	atendendo as normas NBR NM 60884-1 e ABNT NBR 14136,				
	Certificadas pelo INMETRO.				
331	Referência: IRIEL linha Brava, Tramontina Linha Lizflex ou				
	similar. CONJUNTO DUAS TOMADA SISTEMA X DE SOBREPOR	un.	50	R\$ 7,97	R\$ 398,50
	EM TERMOPLASTICO TAM. NO MÍNIMO 70X70mm DE	uii.	30	ι ψ τ,στ	1.4 000,00
	20A/250V (2P+T) (MODULAR)				
	Padrão brasileiro, resistente a altos impactos e alto isolamento				
	elétrico, com miolo destacável, com acoplador para canaleta,				
	precortes nos quatro lados, dispensa o uso de caixas, atendendo as normas NBR NM 60884-1 e ABNT NBR 14136,				
	Certificadas pelo INMETRO.				
332	Referência: IRIEL linha Brava, Tramontina Linha Lizflex ou				
JJ2	similar.				
	INTERRUPTOR 2 TECLAS SISTEMA X DE SOBREPOR EM	un.	30	R\$ 7,13	R\$ 213,90
	TERMOPLASTICO TAM. NO MÍNIMO 70X70mm DE 10A/250V (MODULAR)				
	Padrão brasileiro, resistente a altos impactos e alto isolamento				
	elétrico, com miolo destacável, com acoplador para canaleta,				
	precortes nos quatro lados, dispensa o uso de caixas,				
333	atendendo a norma NBR NM 60669-1, Certificado pelo				
	INMETRO.		1	1	









	PREGAO ELETRONICO Nº 1	01/101 /1/2	2010	1	
	Referência: IRIEL linha Brava, Tramontina Linha Lizflex ou similar.				
				D0 4.00	D0 044 00
	INTERRUPTOR 1 TECLA SISTEMA X DE SOBREPOR EM TERMOPLASTICO TAM. NO MÍNIMO 70X70mm DE	un.	50	R\$ 4,88	R\$ 244,00
	10A/250V (MODULAR)				
	Padrão brasileiro, resistente a altos impactos e alto isolamento				
	elétrico, com miolo destacável, com acoplador para canaleta,				
	precortes nos quatro lados, dispensa o uso de caixas,				
	atendendo a norma NBR NM 60669-1, Certificado pelo				
	INMETRO.				
334	Referência: IRIEL linha Brava, Tramontina Linha Lizflex ou				
334	similar.				
	TOMADAS SISTEMA X PARA REDE LÓGICA RJ45 cat. 5e	un.	30	R\$ 16,38	R\$ 491,40
	(MODULAR).				
	Cor branca, Sistema de conexão rápida sem ferramenta.				
	Bornes auto-decapáveis que permitem reconexão em caso de				
	erro. Conforme normas ISO 11801 e EIA/TIA 568-A.				
335	Referência: IRIEL linha Brava, Tramontina Linha Lizflex ou				
	similar.			DA 04 40	56 040 00
	TOMADAS SISTEMA X PARA REDE LÓGICA RJ45 cat. 6	un.	30	R\$ 21,46	R\$ 643,80
	(MODULAR).				
	Cor branca, Sistema de conexão rápida sem ferramenta. Bornes auto-decapáveis que permitem reconexão em caso de				
	erro. Conforme normas ISO 11801 e EIA/TIA 568-A.				
227	Referência: IRIEL linha Brava, Tramontina Linha Lizflex ou				
336	similar.				
	1 * *		TC	TAL LOTE 33	R\$ 3.543.9

	LOTE 34				
337	CANALETA FECHADA TAMANHO 20X10X2.000mm Fechada de sobrepor em PVC, com tampa deslizante, brancas, resistentes a altos impactos e alto isolamento elétrico, com divisória interna. Na cor branca. Certificadas pelo INMETRO. Referência: Marca PIAL, Tramontina linha Liz Flex ou superior.	un.	250	R\$ 3,42	R\$ 855,00
338	CANALETA FECHADA TAMANHO 50X20X2.000mm Fechada de sobrepor em PVC, com tampa deslizante, cinza, resistentes a altos impactos e alto isolamento elétrico, com divisórias internas. Na cor branca. Certificadas pelo INMETRO. Referência: Marca PIAL, Tramontina linha Liz Flex ou superior.	un.	150	R\$ 16,50	R\$ 2.475,00
339	CANALETA SEMIABERTA TAMANHO 30X30X2.000mm De sobrepor em PVC, com tampa deslizante. Na cor branca Certificadas pelo INMETRO. Referência: Marca Ilumi (dod. 620910) ou similar.	un.	100	R\$ 11,38	R\$ 1.138,00
340	CANALETA SEMIABERTA TAMANHO 50X50X2.000mm De sobrepor em PVC, com tampa deslizante. Na cor branca Certificadas pelo INMETRO. Referência: Marca Ilumi (dod. 620912) ou similar.	un.	100	R\$ 21,05	R\$ 2.105,00

	LOTE 35							
	PASSA FIO DE 10 METROS.	un.	20	R\$ 23,32	R\$ 466,40			
341	Em Polipropileno, com alma de aço.							
	PASSA FIO DE 15 METROS.	un.	20	R\$ 27,16	R\$ 543,20			
342	Em Polipropileno, com alma de aço.							
	PASSA FIO DE 20 METROS.	un.	20	R\$ 30,07	R\$ 601,40			
343	Em Polipropileno, com alma de aço.							
			TO.	TAL LOTE 35	R\$ 1.611.00			

	LOTE 36				
344	LUMINÀRIA DE EMBUTIR QUADRADA PARA LAMPADA TUBULAR 4X16W (FLUORESCENTE), BULBO T8, BASE G13. CORPO: Em chapa de aço fosfatizada na cor branca. REFLETOR: Parabólico em alumínio alto brilho. ALETAS: Parabólicas em alumínio alto brilho.	un.	50	R\$ 89,25	R\$ 4.462,50









	PREGÃO ELETRÔNICO Nº 1	01/TJPA/	2018		
	Referência: Marca Abalux (Ref. A06) ou similar.				
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR QUADRADA PARA LAMPADA	un.	60	R\$ 100,25	R\$ 6.015,00
	TUBULAR 4X16W (FLUORESCENTE), BULBO T8, BASE				*
	G13.				
	CORPO: Em chapa de aço fosfatizada na cor branca.				
	REFLETOR: Parabólico em alumínio alto brilho. ALETAS:				
	Parabólicas em alumínio alto brilho.				
345	Referência: Marca Abalux (Ref. A05) ou similar.				
	LUMINÁRIA DE EMBUTIR RETANGULAR PARA LAMPADA	un.	100	R\$ 50,95	R\$ 5.095,00
	TUBULAR 2X16W (FLUORESCENTE), BULBO T8, BASE				
	G13.				
	CORPO: Em chapa de aço fosfatizada na cor branca.				
	REFLETOR: Parabólico em alumínio alto brilho. ALETAS:				
	Parabólicas em alumínio alto brilho.				
346	Referência: Marca Abalux (Ref. A03) ou similar.				
	LUMINÁRIA DE EMBUTIR RETANGULAR PARA LAMPADA	un.	100	R\$ 91,75	R\$ 9.175,00
	TUBULAR 2X32W (FLUORESCENTE), BULBO T8, BASE				
	G13.				
	CORPO: Em chapa de aço fosfatizada na cor branca.				
	REFLETOR: Parabólico em alumínio alto brilho. ALETAS:				
	Parabólicas em alumínio alto brilho.				
347	Referência: Marca Abalux (Ref. A04) ou similar.				
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR RETANGULAR PARA	un.	60	R\$ 56,62	R\$ 3.397,20
	LAMPADA TUBULAR 2X16W (FLUORESCENTE), BULBO				
	T8, BASE G13.				
	CORPO: Em chapa de aço fosfatizada na cor branca.				
	REFLETOR: Parabólico em alumínio alto brilho. ALETAS:				
	Parabólicas em alumínio alto brilho.				
348	Referência: Marca Abalux (Ref. A01) ou similar.				
	LUMINÀRIA DE SOBREPOR RETANGULAR PARA	un.	60	R\$ 101,73	R\$ 6.103,80
	LAMPADA TUBULAR 2X32W (FLUORESCENTE), BULBO				
	T8, BASE G13.				
	CORPO: Em chapa de aço fosfatizada na cor branca.				
	REFLETOR: Parabólico em alumínio alto brilho. ALETAS:				
0.40	Parabólicas em alumínio alto brilho.				
349	Referência: Marca Abalux (Ref. A02) ou similar.			1	
			TO	TAL LOTE 36	R\$ 34.248,50
	LOTE 37				
	ABRAÇADEIRAS DE NYLON PRETAS - 2,5MM X 100MM	pt.	5	R\$ 3,22	R\$ 16,10
	(PACOTE COM 100 UNID).	·			
350	Referência: Marca Brasfort ou similar.				
	ABRAÇADEIRAS DE NYLON PRETAS - 3,6MM X 150MM	pt.	5	R\$ 8,29	R\$ 41,45
	(PACOTE COM 100 UNID).			, .	
351	Referência: Marca Brasfort ou similar.				
	ABRAÇADEIRAS DE NYLON PRETAS - 3,6MM X 200MM	pt.	5	R\$ 14,19	R\$ 70,95
i		ļ		1	,,

	LOTE 37				
	ABRAÇADEIRAS DE NYLON PRETAS - 2,5MM X 100MM	pt.	5	R\$ 3,22	R\$ 16,10
	(PACOTE COM 100 UNID).				
350	Referência: Marca Brasfort ou similar.				
	ABRAÇADEIRAS DE NYLON PRETAS - 3,6MM X 150MM	pt.	5	R\$ 8,29	R\$ 41,45
	(PACOTE COM 100 UNID).				
351	Referência: Marca Brasfort ou similar.				
	ABRAÇADEIRAS DE NYLON PRETAS - 3,6MM X 200MM	pt.	5	R\$ 14,19	R\$ 70,95
	(PACOTE COM 100 UNID).				
352	Referência: Marca Brasfort ou similar.				
	ABRAÇADEIRAS DE NYLON PRETAS - 3,6MM X 250MM	pt.	5	R\$ 17,67	R\$ 88,35
	(PACOTE COM 100 UNID).				
353	Referência: Marca Brasfort ou similar.				
	ABRAÇADEIRAS DE NYLON PRETAS - 7,6MM X 250MM	pt.	5	R\$ 15,94	R\$ 79,70
	(PACOTE COM 50 UNID).				
354	Referência: Marca Brasfort ou similar.				
	ABRAÇADEIRAS DE NYLON PRETAS - 7,6MM X 400MM	pt.	5	R\$ 36,81	R\$ 184,05
	(PACOTE COM 50 UNID).				
355	Referência: Marca Brasfort ou similar.				
			TO	OTAL LOTE 37	R\$ 480,60

LOTE 38							
	CAIXA DE LUZ DE EMBUTIR 4X2	un.	100	R\$ 1,04	R\$ 104,00		
	Para eletroduto flexível corrugado, Fabricada em PVC						
	antichama na cor amarelo, com saídas de 1/2", 3/4" e 1".						
	Atendendo à norma ABNT NBR 15465 e 5410.						
356	Referência: Tigre, Amanco ou similar.						
	CAIXA DE LUZ DE EMBUTIR 4X4	un.	50	R\$ 1,75	R\$ 87,50		
	Para eletroduto flexível corrugado, Fabricada em PVC						
357	antichama na cor amarelo, com saídas de 1/2", 3/4" e 1".						









	PREGAO ELETRONICO N	101/TJPA/2	2018		
	Atendendo à norma ABNT NBR 15465 e 5410.				
	Referência: Tigre, Amanco ou similar.				
	CAIXA DE LUZ PARA DRYWALL 4X2	un.	100	R\$ 1,67	R\$ 167,00
	Para eletroduto flexível corrugado, Fabricada em PVC antichama, com saídas de 1/2", 3/4".				·
358	Referência: Tigre, Tramontina ou similar.				
	CAIXA DE LUZ PARA DRYWALL 4X4	un.	50	R\$ 2,67	R\$ 133,50
	Para eletroduto flexível corrugado, Fabricada em PVC				
	antichama, com saídas de 1/2", 3/4".				
359	Referência: Tigre, Tramontina ou similar.				
			TO	TAL LOTE 38	R\$ 492.00

	LOTE 39				
	ESPIRAL ORGANIZADOR DE CABOS 1/2", PACOTE COM 10 METROS	pt.	20	R\$ 67,50	R\$ 1.350,00
	Fabricado em polietileno, flexível com diametro expansível, na				
240	cor preto.				
360	Referência: Marca WURTH (cod: 0502 002 12) ou similar.				
	ESPIRAL ORGANIZADOR DE CABOS 3/4", PACOTE COM 10 METROS	pt.	20	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00
	Fabricado em polietileno, flexível com diametro expansível, na				
0/4	cor preto.				
361	Referência: Marca WURTH (cod: 0502 002 34) ou similar.				
	ESPIRAL ORGANIZADOR DE CABOS 1", PACOTE COM 10 METROS	pt.	10	R\$ 180,00	R\$ 1.800,00
	Fabricado em polietileno, flexível com diametro expansível, na				
	cor preto.				
362	Referência: Marca WURTH (cod: 0502 002 1) ou similar.				
	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO LEVE DN20 1/2"	pt.	10	R\$ 71,31	R\$ 713,10
	(PACOTE COM 50 METROS)				
	Fabricado de PVC Antichama na cor amarelo, atendendo à				
2/2	norma ABNT NBR 15465 e 5410.				
363	Referência: Tigre, Amanco ou similar.				
	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO LEVE DN25 3/4"	pt.	10	R\$ 88,97	R\$ 889,70
	(PACOTE COM 50 METROS) Na cor amarelo, atendendo à norma ABNT NBR 15465 e				
	5410.				
364	Referência: Tigre, Amanco ou similar.				
304	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO LEVE DN32 1"	pt.	5	R\$ 57.40	R\$ 287.00
	(PACOTE COM 25 METROS)	ρι.	3	1 ψ 37,40	1 ψ 201,00
	Na cor amarelo, atendendo à norma ABNT NBR 15465 e				
	5410.				
365	Referência: Tigre, Amanco ou similar.				
			TO	TAL LOTE 39	R\$ 7.439.8

	LOTE 40				
366	CABO ELÉTRICO PP 500V - 2x1,5mm² (PEÇA DE 100 METROS) Composto por cabos de cobre de têmpera mole, condutores flexíveis individuais com isolação termoplástica de PVC antichama tipo PVC/D 70°C com cor distinta para cada condutor. Conjunto isolado também em PVC tipo PVC/ST5, atendendo a norma NBR NM 247-5, certficados pelo INMETRO. Referência: Marca SIL produto CABO SILFLEX PP 500 V ou similar.	un.	30	R\$ 205,97	R\$ 6.179,10
367	CABO ELÉTRICO PP 500V - 3x2,5mm² (PEÇA DE 100 METROS) Composto por cabos de cobre de têmpera mole, condutores flexíveis individuais com isolação termoplástica de PVC antichama tipo PVC/D 70°C com cor distinta para cada condutor. Conjunto isolado também em PVC tipo PVC/ST5, atendendo a norma NBR NM 247-5, certficados pelo INMETRO. Referência: Marca SIL produto CABO SILFLEX PP 500 V ou similar.	un.	50	R\$ 421,23	R\$ 21.061,50
368	CABO ELÉTRICO PP 500V - 4x4mm² (PEÇA DE 100 METROS) Composto por cabos de cobre de têmpera mole, condutores flexiveis individuais com isolação termoplástica de PVC anti-	un.	30	R\$ 806,87	R\$ 24.206,10









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 101/TJPA/2018

	PREGAU ELETRUNICO IN T	UI/IJPA/	2010		
	chama tipo PVC/D 70°C com cor distinta para cada condutor. Conjunto isolado também em PVC tipo PVC/ST5, atendendo a norma NBR NM 247-5, certficados pelo INMETRO.				
	Referência: Marca SIL produto CABO SILFLEX PP 500 V ou similar.				
369	CABO ELÉTRICO PP 500V - 4x6mm² (PEÇA DE 100 METROS) Composto por cabos de cobre de têmpera mole, condutores flexíveis individuais com isolação termoplástica de PVC antichama tipo PVC/D 70°C com cor distinta para cada condutor. Conjunto isolado também em PVC tipo PVC/ST5, atendendo a norma NBR NM 247-5, certficados pelo INMETRO. Referência: Marca SIL produto CABO SILFLEX PP 500 V ou similar.	un.	20	R\$ 1.012,42	R\$ 20.248,40
			TO	TAL LOTE 40	R\$ 71.695,10

	LOTE 41				
	CABO ELÉTRICO DE 1,5mm² (COR PRETA - PEÇA DE 100 METROS)	un.	30	R\$ 64,60	R\$ 1.938,00
	C/ isolação composto termoplástica de PVC, anti-chama 750v				
	BWF a 70°C, formado por fios de cobre nu, têmpera mole,				
	atendendo às normas NBR 5410 e NBR NM 247-3,				
	certificados pelo INMETRO.				
370	Referência: Pirelli, Sil ou similar.				
	CABO ELÉTRICO DE 2,5mm² (COR PRETA - PEÇA DE 100	un.	30	R\$ 95,26	R\$ 2.857,80
	METROS)				
	C/ isolação composto termoplástica de PVC, anti-chama 750v BWF a 70°C, formado por fios de cobre nu, têmpera mole,				
	atendendo às normas NBR 5410 e NBR NM 247-3,				
	certificados pelo INMETRO.				
371	Referência: Pirelli, Sil ou similar.				
	CABO ELÉTRICO DE 4mm² (COR PRETA - PEÇA DE 100	un.	30	R\$ 147,32	R\$ 4.419,60
	METROS)				
	C/ isolação composto termoplástica de PVC, anti-chama 750v				
	BWF a 70°C, formado por fios de cobre nu, têmpera mole,				
	atendendo às normas NBR 5410 e NBR NM 247-3,				
372	certificados pelo INMETRO.				
3/2	Referência: Pirelli, Sil ou similar. CABO ELÉTRICO DE 6mm² (COR PRETA - PEÇA DE 100	un.	30	R\$ 242.16	R\$ 7.264,80
	METROS)	un.	30	13 242, 10	13 7.204,00
	C/ isolação composto termoplástica de PVC, anti-chama 750v				
	BWF a 70°C, formado por fios de cobre nu, têmpera mole,				
	atendendo às normas NBR 5410 e NBR NM 247-3,				
	certificados pelo INMETRO.				
373	Referência: Pirelli, Sil ou similar.				
	CABO ELÉTRICO DE 10mm2 (COR PRETA - PEÇA DE 100 METROS)	un.	30	R\$ 432,40	R\$ 12.972,00
	C/ isolação composto termoplástica de PVC, anti-chama 750v				
	BWF a 70°C, formado por fios de cobre nu, têmpera mole,				
	atendendo às normas NBR 5410 e NBR NM 247-3,				
	certificados pelo INMETRO.				
374	Referência: Pirelli, Sil ou similar.				
	CABO ELÉTRICO DE 1,5mm² (COR AZUL CLARA - PEÇA	un.	30	R\$ 71,97	R\$ 2.159,10
	DE 100 METROS)				
	C/ isolação composto termoplástica de PVC, anti-chama 750v				
	BWF a 70°C, formado por fios de cobre nu, têmpera mole,				
	atendendo às normas NBR 5410 e NBR NM 247-3, certificados pelo INMETRO.				
375	Referência: Pirelli, Sil ou similar.				
0.0	CABO ELÉTRICO DE 2,5mm² (COR AZUL CLARA - PEÇA	un.	30	R\$ 92.67	R\$ 2.780.10
	DE 100 METROS)				
	C/ isolação composto termoplástica de PVC, anti-chama 750v				
	BWF a 70°C, formado por fios de cobre nu, têmpera mole,				
	atendendo às normas NBR 5410 e NBR NM 247-3,				
	certificados pelo INMETRO.				
	Referência: Pirelli, Sil ou similar.			1	I
376	CABO ELÉTRICO DE 4mm² (COR AZUL CLARA - PEÇA DE	un.	30	R\$ 170,28	R\$ 5.108,40









	PREGAO ELETRONICO Nº 1	01/1JPA/	2018		
	C/ isolação composto termoplástica de PVC, anti-chama 750v				
	BWF a 70°C, formado por fios de cobre nu, têmpera mole,				
	atendendo às normas NBR 5410 e NBR NM 247-3,				
	certificados pelo INMETRO.				
	Referência: Pirelli, Sil ou similar.				
	CABO ELÉTRICO DE 1,5mm² (COR VERMELHA - PEÇA DE	un.	30	R\$ 64,93	R\$ 1.947,90
	100 METROS)				
	C/ isolação composto termoplástica de PVC, anti-chama 750v				
	BWF a 70°C, formado por fios de cobre nu, têmpera mole,				
	atendendo às normas NBR 5410 e NBR NM 247-3,				
070	certificados pelo INMETRO.				
378	Referência: Pirelli, Sil ou similar.				
	CABO ELÉTRICO DE 2,5mm² (COR VERMELHA - PEÇA DE	un.	30	R\$ 104,38	R\$ 3.131,40
	100 METROS)				
	C/ isolação composto termoplástica de PVC, anti-chama 750v				
	BWF a 70°C, formado por fios de cobre nu, têmpera mole,				
	atendendo às normas NBR 5410 e NBR NM 247-3,				
070	certificados pelo INMETRO.				
379	Referência: Pirelli, Sil ou similar.				
	CABO ELÉTRICO DE 4mm² (VERMELHA - PEÇA DE 100	un.	30	R\$ 158,65	R\$ 4.759,50
	METROS)				
	C/ isolação composto termoplástica de PVC, anti-chama 750v				
	BWF a 70°C, formado por fios de cobre nu, têmpera mole,				
	atendendo às normas NBR 5410 e NBR NM 247-3,				
380	certificados pelo INMETRO.				
300	Referência: Pirelli, Sil ou similar. CABO ELÉTRICO DE 1,5mm² (COR VERDE - PEÇA DE 100		20	D# C0 40	DE 0.045.40
	METROS)	un.	30	R\$ 68,18	R\$ 2.045,40
	C/ isolação composto termoplástica de PVC, anti-chama 750v				
	BWF a 70°C, formado por fios de cobre nu, têmpera mole,				
	atendendo às normas NBR 5410 e NBR NM 247-3,				
	certificados pelo INMETRO.				
381	Referência: Pirelli, Sil ou similar.				
001	CABO ELÉTRICO DE 2,5mm² (COR VERDE - PEÇA DE 100	un.	30	R\$ 107,06	R\$ 3.211,80
	METROS)	uii.	30	107,00	1(ψ 3.211,00
	C/ isolação composto termoplástica de PVC, anti-chama 750v				
	BWF a 70°C, formado por fios de cobre nu, têmpera mole,				
	atendendo às normas NBR 5410 e NBR NM 247-3,				
	certificados pelo INMETRO.				
382	Referência: Pirelli, Sil ou similar.				
	CABO ELÉTRICO DE 4mm² (COR VERDE - PEÇA DE 100	un.	30	R\$ 169,85	R\$ 5.095,50
	METROS)	uii.	00	1(φ 100,00	1 (φ 0.000,00
	C/ isolação composto termoplástica de PVC, anti-chama 750v				
	BWF a 70°C. formado por fios de cobre nu. têmpera mole.				
	atendendo às normas NBR 5410 e NBR NM 247-3,				
	certificados pelo INMETRO.				
		l	l	1	1
383	Referência: Pirelli, Sil ou similar.				

	LOTE 42				
	PLUG ADAPTADOR PARA NOVO PADRÃO DE TOMADAS,	un.	100	R\$ 3,47	R\$ 347,00
	2P + T, 10A/250V.				
384	Referência: ILUMI 1209 (cinza) ou similar.				
	PLUG ADAPTADOR REVERSO PARA ANTIGO PADRÃO	un.	50	R\$ 5,55	R\$ 277,50
	DE TOMADAS , 2P+T, 10A/250V.				
385	Referência ILUMI 1222 (cinza) ou similar.				
	PLUG MACHO 10A/250V (2P+T), na cor Branco, Produzidos	un.	50	R\$ 2,76	R\$ 138,00
	em termoplástico antichama, com componentes condutores e				
	pino maciço em liga de cobre. Atendendo a NBR 14136/02 e				
	NBR NM 60884-1/04. Certificadas pelo INMETRO.				
386	Referência: Marca Tramontina (Ref: 57402003) ou similar.				
	PLUG MACHO 20A/250V (2P+T), na cor Branco, Produzidos	un.	50	R\$ 4,52	R\$ 226,00
	em termoplástico antichama, com componentes condutores e				
	pino maciço em liga de cobre. Atendendo a NBR 14136/02 e				
	NBR NM 60884-1/04. Certificadas pelo INMETRO.				
387	Referência: Marca Tramontina (Ref: 57402007) ou similar.				
	PLUG FEMEA 10A/250V (2P+T), na cor Branco, Produzidos	un.	50	R\$ 3,83	R\$ 191,50
	em termoplástico antichama, com componentes condutores e				
388	pino maciço em liga de cobre. Atendendo a NBR 14136/02 e				









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
PREGÃO EL ETRÔNICO № 101/TJPA/2018

	I REGAG ELETRONICO N	01/131 //	2010		
	NBR NM 60884-1/04. Certificadas pelo INMETRO.				
	Referência: Marca Tramontina (Ref: 57402053) ou similar.				
	PLUG FEMEA 20A/250V (2P+T), na cor Branco, Produzidos em termoplástico antichama, com componentes condutores e pino maciço em liga de cobre. Atendendo a NBR 14136/02 e NBR NM 60884-1/04. Certificadas pelo INMETRO.	un.	50	R\$ 4,50	R\$ 225,00
389	Referência: Marca Tramontina (Ref: 57402055) ou similar.				
			TOT	AL LOTE 42	R\$ 1.405,00

	LOTE 43				
200	TERMINAL PINO ISOLADO PARA CABO 1,5 A 2,5 mm²,	un.	300	R\$ 0,80	R\$ 240,00
390	Marca Hellermann ou similar.				
391	TERMINAL PINO ISOLADO PARA CABO 4 A 6 mm², Marca Hellermann ou similar.	un.	200	R\$ 0,87	R\$ 174,00
392	TERMINAL PINO ISOLADO PARA CABO 10 mm², Marca Hellermann ou similar.	un.	50	R\$ 0,98	R\$ 49,00
393	TERMINAL PINO ISOLADO PARA CABO 16 mm², Marca Hellermann ou similar.	un.	50	R\$ 1,35	R\$ 67,50
394	TERMINAL PINO ISOLADO PARA CABO 25 mm², Marca Hellermann ou similar.	un.	50	R\$ 2,85	R\$ 142,50
395	TERMINAL PINO ISOLADO PARA CABO 35 mm², Marca Hellermann ou similar.	un.	50	R\$ 4,15	R\$ 207,50
			TC	TAL LOTE 43	R\$ 880,50

	LOTE 44				
396	TERMINAL DE COMPRESSÃO COM UM FURO PARA CABO 4 A 6mm². Fabricado em cobre e estanhado, com vigia (furo) no barril para permitir a verificação da completa inserção do cabo. Barril curto. Referência: Marcas Intelli, fixtil ou	un.	100	R\$ 1,09	R\$ 109,00
390	similar. TERMINAL DE COMPRESSÃO COM UM FURO PARA		50	R\$ 1.57	R\$ 78.50
397	CABO 10mm². Fabricado em cobre e estanhado, com vigia (furo) no barril para permitir a verificação da completa inserção do cabo. Barril curto. Referência: Marcas Intelli, fixtil ou similar.	un.	50	R\$ 1,57	K\$ 78,50
398	TERMINAL DE COMPRESSÃO COM UM FURO PARA CABO 16mm². Fabricado em cobre e estanhado, com vigia (furo) no barril para permitir a verificação da completa inserção do cabo. Barril curto. Referência: Marcas Intelli, fixtil ou similar.	un.	50	R\$ 2,06	R\$ 103,00
399	TERMINAL DE COMPRESSÃO COM UM FURO PARA CABO 25mm². Fabricado em cobre e estanhado, com vigia (furo) no barril para permitir a verificação da completa inserção do cabo. Barril curto. Referência: Marcas Intelli, fixtil ou similar.	un.	50	R\$ 2,97	R\$ 148,50
400	TERMINAL DE COMPRESSÃO COM UM FURO PARA CABO 35mm². Fabricado em cobre e estanhado, com vigia (furo) no barril para permitir a verificação da completa inserção do cabo. Barril curto. Referência: Marcas Intelli, fixtil ou similar.	un.	50	R\$ 2,94	R\$ 147,00
401	TERMINAL DE COMPRESSÃO COM UM FURO PARA CABO 50mm². Fabricado em cobre e estanhado, com vigia (furo) no barril para permitir a verificação da completa inserção do cabo. Barril curto. Referência: Marcas Intelli, fixtil ou similar.	un.	50	R\$ 4,42	R\$ 221,00
402	TERMINAL DE COMPRESSÃO COM UM FURO PARA CABO 70mm². Fabricado em cobre e estanhado, com vigia (furo) no barril para permitir a verificação da completa inserção do cabo. Barril curto. Referência: Marcas Intelli, fixtil ou similar.	un.	50	R\$ 6,22	R\$ 311,00
.02			TC	TAL LOTE 44	R\$ 1.118.0

	LOTE 45				
	PISO, COR BRANCO, SUPERFÍCIE ACETINADA,	m²	1000	R\$ 26,95	R\$ 26.950,00
	TAMANHO 45X45CM E 7,4MM DE ESPESSURA CAIXA				
	COM 10 PEÇAS.				
	Por se tratar de peça para reposição de material existente, o				
403	tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da				









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
PREGÃO EL ETRÔNICO № 101/T IPA/2018

Referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 45X45CM E7,4MM DE ESPESSURA CAIXA COM 10 PEÇAS. POr se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO, COR CINZA, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 45X45CM E7,4MM DE ESPESSURA CAIXA COM 10 PEÇAS. POR se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE NATURAL, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 06 PEÇAS. POR se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 06 PEÇAS. POF se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. POF se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RAVENTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. POF se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. Referência: RASERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REFERÊNCIA: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE		PREGÃO ELETRÔNICO Nº 1	01/TJPA/	2018		
PISO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO ASXASCME 7-AMM DE ESPESSURA CAIXA COM 10 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: ASSASCA, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO ASXASCME 7-AMM DE ESPESSURA CAIXA COM 10 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: ASSASCA, Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: ASSOPRICA SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE NATURAL, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 60 PEÇAS. POR se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: Referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 66 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 66 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 66 PEÇAS. POr se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho ea cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. POR se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho ea cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: AU REFERÊNCIA: REFERÊNCIA: REFERÊNCIA: REFERÊNCIA: REFERÊNCIA: REFERÊNCIA: REFER		Referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU				
45X45CM E7,4MM DE ESPESSURA CAIXA COM 10 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO, COR CINZA, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 45X45CM E7,4MM DE ESPESSURA CAIXA COM 10 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE NATURAL, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutament						
Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISCO, COR CINZA, SUPERFICIE ACETINADA, TAMANHO 45X45CM E 7,4MM DE ESPESSURA CAIXA COM 10 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISCO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFICIE NATURAL, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISCO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFICIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISCO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFICIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISCO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFICIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFICIE E CON CORPANICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFICIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFICIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. POr se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor deve		45X45CM E 7,4MM DE ESPESSURA CAIXA COM 10	m²	1000	R\$ 30,70	R\$ 30.700,00
tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. A04 SIMLAR PISO, COR CINZA, SUPERFICIE ACETINADA, TAMANHO 45X45CM E 7,4MM DE ESPESSURA CAIXA COM 10 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFICIE NATURAL TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 60 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFICIE NATURAL, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 60 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFICIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 60 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFICIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFICIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFICIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFI						
Referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU MINLAR PISO, COR CINZA, SUPERFICIE ACETINADA, TAMANHO 45X45CM E 7,4MM DE ESPESSURA CAIXA COM 10 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFICIE NATURAL, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 60 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFICIE NATURAL, TAMANHO 50X120CM CAIXA COM 60 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFICIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFICIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEANCO, 10X10CM, REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFICIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFICIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. POr se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO,						
SIMILAR. PISO, COR CINZA, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO PECAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU Referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU Referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE PISO PORCELANATO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. POR SE TRATA DE PEÇA PARA REPOSIÇÃO DE MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR PISO PORCELANATO,		marca de referência.				
45X45CM E 7,4MM DE ESPESSURA CAIXA COM 10 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE NATURAL, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X12CCM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: Referência: RAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: REFERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO, COR SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MESTERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o	404					
PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: ARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE NATURAL, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: ARANA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. POT se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 16 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MRCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MRCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MRCA ELIANE OU SIMILAR.		PISO, COR CINZA, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO	m²	1000	R\$ 30,40	R\$ 30.400,00
tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE NATURAL, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 60 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RAPERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: REFERÊNCIA: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: REFERÊNCIA: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE NATURAL, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 60 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RAPERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: REFERÊNCIA: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: REFERÊNCIA: MARCA ELIANE OU SIMILAR.		Por se tratar de peca para reposição de material existente, o				
Referência: CARGO PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE NATURAL, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 66 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: Referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. POr se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca						
### PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE NATURAL, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. ### R\$ 44.700,00 ### R\$ 44.700 ### R\$ 44.700,00 ### R\$ 44.700 ### R\$ 44.700 ### R\$ 44		marca de referência.				
PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE NATURAL, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.	405					
NATURAL, TAMANHO 50X50CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. POR SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.	703	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	m²	1000	D\$ 44.70	D\$ 44 700 00
Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: Referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.			111-	1000	Νφ 44,70	13 44.700,00
tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
marca de referência. Referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
Referência: PANNA PLUS DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.	407					
ACETINADA, TAMANHO 60X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.	406			1000	DA 00 55	DA 00 550 00
PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE 407 OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.			m²	1000	R\$ 68,57	R\$ 68.570,00
Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
marca de referência. Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE US ISMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
Referência: TRAVERTINO ROMANO DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
PISO PORCELANATO, COR BEGE, SUPERFÍCIE ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.	407					
ACETINADA, TAMANHO 20X120CM CAIXA COM 06 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: ROVIDOM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. 410 Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.	407		m²	1000	D¢ 00 10	D¢ 00 100 00
PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.			m²	1000	R\$ 98,18	R\$ 98.180,00
Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
marca de referência. Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU 408 SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. 410 Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
Referência: RESERVA NATURAL DA MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. 410 REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
## SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. ### 1000 R\$ 24,90 R\$ 24.900,00 R\$ 27,90 R\$ 27.900,00 R\$ 27.						
REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BRANCO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. 410 Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.	408					
SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. 410 Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.	700		m²	1000	R\$ 24 Q0	R\$ 24 000 00
Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. 409 Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. 410 Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.				1000	ΙΨ 24,30	1 24.300,00
tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. 409 Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
marca de referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. 410 Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
## REFERÊNCIA: MARCA ELIANE OU SIMILAR. REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. ### 1000 R\$ 27,90 R\$ 27.900,00						
REVESTIMENTO CERÂMICO, COR BEGE CLARO, 10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. 410 R\$ 27,90 R\$ 27.900,00	409					
10X10CM, SUPERFÍCIE LISO ACETINADO CAIXA COM 116 PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. 410 Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.			m²	1000	R\$ 27 90	R\$ 27 900 00
PEÇAS. Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. 410 Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.				1000	. (ψ 27,00	
Por se tratar de peça para reposição de material existente, o tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. 410 Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
tamanho e a cor devem ser absolutamente idênticos ao da marca de referência. 410 Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
marca de referência. 410 Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
410 Referência: MARCA ELIANE OU SIMILAR.						
	410					
TOTAL EGTE 43 R\$ 332.300,0				TO	TALLOTE 45	R\$ 352 300 0
				10	IAL LOIL 43	11ψ 332.330,0

	LOTE 46				
	DOBRADIÇAS DE 3" COM ANEL, em ferro cromadas, para	un.	50	R\$ 7,10	R\$ 355,00
411	portas de madeira, reforçadas c/ pino reversível.				
	DOBRADIÇAS DE 3 x 2 1/2" COM ANEL, em ferro cromadas,	un.	50	R\$ 6,08	R\$ 304,00
412	para portas de madeira, reforçadas c/ pino reversível.				
	DOBRADIÇAS DE 3 x 3" COM ANEL, em ferro cromadas,	un.	50	R\$ 6,71	R\$ 335,50
413	para portas de madeira, reforçadas c/ pino reversível.				
	DOBRADIÇAS DE 3 1/2" x 3" COM ANEL, em ferro	un.	50	R\$ 12,79	R\$ 639,50
	cromadas, para portas de madeira, reforçadas c/ pino				
414	reversível.				
			то	TAL LOTE 46	R\$ 1.634,00









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
PREGÃO EL ETRÔNICO № 101/T IPA/2018

	PREGAO ELETRONICO Nº 1	01/TJPA/	2018		
	LOTE 47				
415	FECHADURA EXTERNA, COM MAÇANETA DE ALAVANCA EM ZAMAC, testa e contra-testa em aço inoxidável polido, cilindro em latão maciço e chaves resistentes, para portas de até 35mm. Referência: 2600/40, 2700/40, 2800/40 da Aliança, 725-41, 721-41 e 722-41 da Pado, 2010/100-2 da Arouca.	un.	50	R\$ 124,55	R\$ 6.227,50
416	FECHADURA INTERNA, COM MAÇANETA DE ALAVANCA EM ZAMAC, testa e contra-testa em aço inoxidável polido, cilindro em latão maciço e chaves resistentes, para portas de até 35mm. Referência: 2600/40, 2700/40, 2800/40 da Aliança, 725-41, 721-41 e 722-41 da Pado, 2010/100-2 da Arouca.	un.	50	R\$ 35,50	R\$ 1.775,00
417	FECHADURA BANHEIRO, COM MAÇANETA DE ALAVANCA EM ZAMMAC, testa e contra-testa em aço inoxidável polido, cilindro em latão maciço e chaves resistentes, para portas de até 35mm. Referência: 2600/40, 2700/40, 2800/40 da Aliança, 725-41, 721-41 e 722-41 da Pado, 2010/100-2 da Arouca.	un.	50	R\$ 33,40	R\$ 1.670,00
418	FECHADURA INTERNA, COM MAÇANETA DE ALAVANCA E ROSETA, EM ZAMAC, ACABAMENTO OXIDADO, TRAFEGO MÉDIO/INTENSO, chave tipo Yale, distância de broca 55mm, comprimento da testa 19,5cm, largura da testa 22mm, distância entre os furos de fixação da testa 17,5cm. Referência: PAPAIZ MZ340 LINHA DESIGN (MAQUINA SMART 55mm).	un.	50	R\$ 101,90	R\$ 5.095,00
419	FECHADURA BANHEIRO, COM MAÇANETA DE ALAVANCA E ROSETA, EM ZAMAC, ACABAMENTO OXIDADO, TRÁFEGO MÉDIO/INTENSO, distância de broca 55mm, comprimento da testa 19,5cm, largura da testa 22mm, distância entre os furos de fixação da testa 17,5cm. Referência: PAPAIZ MZ340 LINHA DESIGN (MAQUINA SMART 55mm).	un.	50	R\$ 89,06	R\$ 4.453,00
420	FECHADURA BANHEIRO COM MAÇANETA DE ALAVANCA E ROSETA, EM ZAMAC, testa e contra-testa em latão. Com tambor e chaves resistentes. Distância de broca 45mm. Referência: Modelo CONTEMPORÂNEA, 4735-400 CR. da PADO.	un.	50	R\$ 45,02	R\$ 2.251,00
	, ,		TC	TAL LOTE 47	R\$ 21.471,50
					, , ,
	LOTE 48				
421	DISCO DE CORTE DIAMANTADO TIPO TURBO 110mmX20mm (PARA MARMORE E GRANITO), diâmetro do furo 20mm - Para corte seco e refrigerado. Referência: Marca Bosch ou similar.	un.	50	R\$ 32,97	R\$ 1.648,50
422	DISCO DE CORTE DIAMANTADO TIPO SEGMENTADO 110mmX20mm (PARA TIJOLO E CONCRETO), diâmetro do furo 20mm - Para corte seco e refrigerado. Referência: Marca Bosch ou similar.	un.	50	R\$ 32,45	R\$ 1.622,50
	DISCO DE CORTE ABRASIVO 110mmX20mm (PARA MADEIRA), diâmetro do furo 20mm - Para corte seco.	un.	50	R\$ 34,19	R\$ 1.709,50

421 Referê DISCO 110mm furo 20 422 Referê DISCO 422 Referê DISCO MADEI 423 Referê LÂMIN BI-MET 424 Referê LÂMIN BI-MET	DmmX20mm (PARA MARMORE E GRANITO), diâmetro furo 20mm - Para corte seco e refrigerado. ferência: Marca Bosch ou similar. GCO DE CORTE DIAMANTADO TIPO SEGMENTADO DmmX20mm (PARA TIJOLO E CONCRETO), diâmetro do	un.	50		
421 Referêi	ferência: Marca Bosch ou similar. SCO DE CORTE DIAMANTADO TIPO SEGMENTADO DmmX20mm (PARA TIJOLO E CONCRETO), diâmetro do	un.	50		
DISCO 110mm 422 Referê DISCO MADEI 423 Referê LÂMIN BI-MET MADEI 424 Referê LÂMIN BI-MET	SCO DE CORTE DIAMANTADO TIPO SEGMENTADO OmmX20mm (PARA TIJOLO E CONCRETO), diâmetro do	un.	50		
110mm furo 20/0 422 Referê DISCO MADEI 423 Referê LÂMIN BI-MET 424 Referê LÂMIN BI-MET BI-	OmmX20mm (PARA TIJOLO E CONCRETO), diâmetro do	un.	50		
422 Referê DISCO MADEI 423 Referê LÂMIN BI-MET 424 Referê LÂMIN BI-MET				R\$ 32,45	R\$ 1.622,50
422 Referêl DISCO MADEI 423 Referêl LÂMIN BI-MET MADEI 424 Referêl LÂMIN BI-MET	. 00				
423 Referêl LÂMIN BI-MET MADEI 424 Referêl LÂMIN BI-MET	o 20mm - Para corte seco e refrigerado.				
423 Referêl LÂMIN BI-MET MADEI 424 Referêl LÂMIN BI-MET	ferência: Marca Bosch ou similar.				
423 Referên LÂMIN BI-MET MADEI 424 Referên LÂMIN BI-MET	SCO DE CORTE ABRASIVO 110mmX20mm (PARA	un.	50	R\$ 34,19	R\$ 1.709,50
LÂMIN BI-MET MADEI 424 Referê LÂMIN BI-MET	ADEIRA), diâmetro do furo 20mm - Para corte seco.				
BI-MET MADEI 424 Referêi LÂMIN BI-MET	ferência: Marca Bosch ou similar.				
424 Referê LÂMIN BI-MET	MINA DE ENCAIXE PARA SERRA TICO-TICO EM AÇO	un.	50	R\$ 8,37	R\$ 418,50
424 Referê LÂMIN BI-MET	METAL DE 10 DENTES POR POLEGADA (PARA				·
LÂMIN BI-MET	ADEIRA).				
BI-MET	ferência: Marca Starret Ref. BU310T ou similar.				
	MINA DE ENCAIXE PARA SERRA TICO-TICO EM AÇO	un.	50	R\$ 6,25	R\$ 312,50
	METAL DE 32 DENTES POR POLEGADA (PARA				·
METAL	TAL)				
425 Referê	: I AL).				
	ri AL). ferência: Marca Starret Ref. BU232 ou similar.				

	LOTE 49						
426	SERRA COPO DIAMANTADA 54mm, profundidade de corte de 41mm, com a aresta de corte revestida com diamante sintético. Referência: Modelo Diamond Grit da Starret ou similar.	un.	50	R\$ 69,00	R\$ 3.450,00		
427	SERRA COPO DIAMANTADA 76mm, profundidade de corte	un.	50	R\$ 90,00	R\$ 4.500,00		









	0_/, 0_0/, 0.00	=	~~		
	PREGÃO ELETRÔNICO № 1	01/TJPA/	2018		
	de 41mm, com a aresta de corte revestida com diamante				
	sintético.				
	Referência: Modelo Diamond Grit da Starret ou similar.				
	SERRA COPO DIAMANTADA 102mm, profundidade de corte	un.	50	R\$ 120,00	R\$ 6.000,00
	de 41mm, com a aresta de corte revestida com diamante				
	sintético.				
428	Referência: Modelo Diamond Grit da Starret ou similar.				
	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA SERRA COPO DE 19 A 165	un.	50	R\$ 121,00	R\$ 6.050,00
	mm COM BROCA PILOTO METAL DURO E HASTE COM				
	ENCAIXE SDS PLUS.				
429	Referência: Marca Starret ou similar.				
	SERRA COPO BIMETAL 22mm, profundidade de corte de	un.	50	R\$ 65,00	R\$ 3.250,00
	41mm, com dentes em aço rápido.				
430	Referência: Modelo Bimetal Fast Cut da Starret ou similar.				
	SERRA COPO BIMETAL 57mm, profundidade de corte de	un.	50	R\$ 73,00	R\$ 3.650,00
404	41mm, com dentes em aço rápido.				
431	Referência: Modelo Bimetal Fast Cut da Starret ou similar.				
	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA SERRA COPO DE 14 A	un.	50	R\$ 121,00	R\$ 6.050,00
400	30mm COM BROCA PILOTO AÇO RÁPIDO HSS.				
432	Referência: Marca Starret ou similar.				
	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA SERRA COPO DE 32 A	un.	50	R\$ 121,00	R\$ 6.050,00
433	210mm COM BROCA PILOTO AÇO RÁPIDO HSS.				
433	Referência: Marca Starret ou similar.			TAL LOTE 40	D# 00 000 00
			10	OTAL LOTE 49	R\$ 39.000,00
	LOTE 50				
	FITA ADESIVA PARA DEMARCAÇÃO DE SOLO, ROLO DE	un.	50	R\$ 21,40	R\$ 1.070,00
	50MM X 30M - COR AMARELA.				
434	Referência: Marca 3M 471 ou similar.				
	FITA ADESIVA PARA DEMARCAÇÃO DE SOLO, ROLO DE	un.	50	R\$ 24,36	R\$ 1.218,00
405	50MM X 30M - COR VERMELHA.				
435	Referência: Marca 3M 471 ou similar.				
	FITA ZEBRADA SEM ADESIVO, ROLO DE 70MM X 200M -	un.	50	R\$ 24,99	R\$ 1.249,50
436	COR AMARELA E PRETA.				
430	Referência: Marca 3M ou similar.			50.000	D0 1 01 = 00
	FITA ADESIVA ACRÍLICA DUPLA FACE TRANSPARENTE	un.	50	R\$ 26,34	R\$ 1.317,00
437	15MM X 20M. Espessura de 1.1mm.				
437	Referência: Fita VHB da 3M 4910 ou similar.		50	D0 44 70	D0 500 50
438	FITA CREPE, ROLO 19MM X 50M.	un.	50	R\$ 11,79	R\$ 589,50
430	Referência: SCOTCH 2721 da 3M. FITA CREPE. ROLO 50MM X 50M.		50	D# 22.20	Dr 4 040 50
439		un.	50	R\$ 32,39	R\$ 1.619,50
437	Referência: SCOTCH 2721 da 3M. FITA ANTIDERRAPANTE, ROLO DE 50MM X 20M - COR	un.	50	R\$ 57,01	R\$ 2.850,50
	PRETA.	un.	50	K\$ 57,01	K\$ 2.000,00
440	Referência: Safety-Walk da 3M linha uso geral.				
770	FITA ANTIDERRAPANTE. ROLO DE 50MM X 20M - COR	un.	50	R\$ 137.07	R\$ 6.853,50
	CINZA.	uii.	30	1ζψ 137,07	114 0.000,00
441	Referência: Safety-Walk da 3M linha uso geral.				
	FITA ANTIDERRAPANTE, ROLO DE 50MM X 20M - COR	un.	50	R\$ 91,22	R\$ 4.561,00
	TRANSPARENTE.	uii.	00	1(ψ 51,22	1 τψ 4.001,00
442	Referência: Safety-Walk da 3M linha Clear.				
			TO	TAL LOTE 50	R\$ 21.328,50
	ITENS AVULSO				
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA. DE LED	un.	60	R\$ 24.56	R\$ 1,473,60
	Recarregável, tensão bivolt automático, autonomia de seis	uii.	00	1 4 2 4,50	ιψ 1.47 5,00
	horas, sistema de fixação parede/teto, Led indicador de			1	
	presenca de tensão na rede e hotões de teste para verificação		1		

	ITENS AVULSO				
443	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE LED Recarregável, tensão bivolta automático, autonomia de seis horas, sistema de fixação parede/teto, Led indicador de presença de tensão na rede e botões de teste para verificação do acionamento automático, com mínimo de 30 LEDs. Referência: EMPALUX, TASCHIBRA ou similar.	un.	60	R\$ 24,56	R\$ 1.473,60
444	CAMPAINHA SEM FIO 32 TOQUES 127V Transmissor a pilha, receptor a tomada, raio de alcance de até 100m em campo aberto. Resistente à chuva. Referência: Marca Fame (cod:3296).	un.	100	R\$ 52,00	R\$ 5.200,00
445	LÂMPADA MULTIVAPOR METÁLICO EM ALTA PRESSÃO HQI-TS 70W/220V Necessitando de reator específico, com base Bi-lateral (RX7s), temperatura da cor ≥ 4.200K, Fluxo Luminoso ≥ 6.500lm,	un.	50	R\$ 59,71	R\$ 2.985,50









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

	T REGAG EEL TRONICO N	01/131 ///	2010		
	atendendo à norma NBR IEC 61167.				
	Referência: OSRAM POWERSTAR ou similar.				
	SOQUETE PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICA HQI-TS	un.	100	R\$ 11,11	R\$ 1.111,00
	70W				
446	Para base Bi-lateral (RX7s)				
	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS)	un.	80	R\$ 56,25	R\$ 4.500,00
	CLASSE II				
	Unipolar, tensão máxima em regime permanenete (Uc): 275				
	Vca, Tensão nominal de operação 127 / 220 V, frequência de				
	operação 50/60 Hz, Fixação Trilho DIN, corrente máxima de				
	descarga (Imáx): 45kA.				
447	Referência: Marca Clamper, Schneider ou similar.				
	PISTOLA PARA APLICAR SILICONE EM TUBO DE 280g.	un.	5	R\$ 50,11	R\$ 250,55
448	Referência: Marca Vonder ou similar.				
	SACO PARA ENTULHO 50 KG FARDO COM 200	un.	5	R\$ 349,87	R\$ 1.749,35
	UNIDADES				
449	Referência: Marca Hidrafix ou similar				

OTAL GLOBAL | R\$ 17.270,00

2 - JUSTIFICATIVA

2.1 Motivação:

- 2.1.1 Trata-se da necessidade de ter disponível materiais de construção para atendimento das demandas de manutenção predial corretiva.
- 2.1.2 Os materiais serão utilizados por terceirizados do Contrato 014/2017 (Mão de Obra para Manutenção Predial) que não inclui materiais.
- 2.1.3 Destaca-se que os objetos a serem registrados não atenderão a ARP nº 11/2017 TJPA fruto do Pregão Eletrônico nº 013/2017 TJPA (Prestação de Serviços de Engenharia com fornecimento de mão de obra, equipamentos e materiais) ou outra que vier lhe substituir.
- 2.1.4 A adoção do Sistema de Registro de Preços se justifica em razão da necessidade de aquisição parcelada do objeto com respaldo nos incisos I, II e IV do art. 3º do Decreto n. 7.892/2013, e por não ser possível prever o quantitativo a ser utilizado, visto que as solicitações para manutenção predial corretiva chegam até a SEA apenas quando as intercorrências ocorrem.

2.2 Objetivo a ser alcançado:

- 2.2.1 A execução dos serviços objeto deste Termo de Referência possui o objetivo de melhorar as condições de infraestrutura física dos prédios ocupados pelo TJPA, bem como preservar o desempenho e confiabilidade dos componentes e sistemas das edificações, prolongando sua vida útil.
- 2.2.2 Objetiva também preservar a saúde e a segurança dos trabalhadores e usuários externos dos edifícios, para que o TJPA disponha de instalações físicas adequadas às suas atividades.

2.3 Benefícios resultantes:

2.3.1 Melhorar as instalações prediais dos edifícios do TJPA.









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PREGÃO ELETRÔNICO № 101/TJPA/2018

2.3.2 Disponibilizar infraestrutura apropriada às atividades deste Tribunal de Justiça, bem como condições suficientes para o atendimento das intercorrências não programadas nas edificações ocupadas pelo TJPA.

2.4 Alinhamento estratégico:

2.4.1 A contratação pretendida atende a Resolução TJPA-GP nº 35 de 14 de dezembro de 2016, em seu Macrodesafio: Instituição da Governança Judiciária, na iniciativa estratégica "Modernização da infraestrutura do Poder Judiciário".

2.5 Necessidade de Agrupamento de Itens:

- 2.5.1 Os objetos deste Termo de Referência estão distribuídos em 48 lotes e alguns itens avulso, visto que não se tratam de objetos interdependentes.
- 2.5.2 O agrupamento de itens em diversos lotes e itens separados visa:
- 2.5.2.1 Facilitar a oferta pelos licitantes;
- 2.5.2.2 Ampliar a concorrência;
- 2.5.2.3 Diminuir as chances de esvaziamento e fracasso no processo licitatório.
- 2.5.3 O critério de julgamento das propostas será o menor preço por lote, sendo que para itens avulsos, não agrupados em lote, será considerado o valor ofertado para cada item.
- 2.5.4 Optou-se pela modelagem da licitação em lotes visando preservar a economia de escala, uma vez que os itens agrupados possuem a mesma natureza e guardam relação entre si, afastando possíveis prejuízos à competitividade, ao mesmo tempo em que exerce maior atratividade perante aos licitantes. Por outro lado, considerando o elevado número de itens, a organização em lotes evita que inúmeros contratos sejam celebrados com diferentes fornecedores, situação que, tecnicamente, afeta diretamente a rotina da Administração, prejudicando a eficiência administrativa, que passa pela otimização do gerenciamento de seus contratos de fornecimento.

2.6 Estudos Acerca do Impacto Ambiental:

2.6.1 Não foram elaborados estudo acerca do impacto ambiental da aquisição dos diversos objetos.

2.7 Natureza do Serviço:

2.7.1 Não se trata de serviço de natureza continuada.

2.8 Tipo de contratação:

2.8.1 A contratação deverá ser realizada por meio de procedimento licitatório na modalidade pregão eletrônico.









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PREGÃO ELETRÔNICO № 101/TJPA/2018

2.9 Tipo de Bem ou Serviço:

2.9.1 Os objetos a serem registrados são bens comuns, visto que podem ser objetivamente definidos e possuem especificações usais no mercado.

2.10 Relação entre Demanda e Quantidade a ser Contratada:

2.10.1 Por se tratar de eventual aquisição sob demanda, a quantidade a ser contratada foi estimada tendo como referência: o Pregão Eletrônico nº 017/2016/TJPA, o Pregão Eletrônico nº 051/2017/TJPA, o Pregão Eletrônico nº 062/2017/TJPA, a Ata de Registro de Preços nº 038/2017/TJPA e a Ata de Registro de Preços nº 002/2018/TJPA.

3 - DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

3.1 Local e Horário:

- 3.1.1 Os objetos deverão ser entregues **em até 30 (trinta) dias corridos** a partir do recebimento da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, no seguinte endereço: Almoxarifado do TJPA, sito à Rodovia Augusto Montenegro, Km 04, entre o Condomínio Montenegro Boulevard e o Condomínio Green Ville I, em frente ao Parque Shopping Belém.
- 3.1.2 O recebimento da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização pelo CONTRATADO se dará de duas formas:
- a) Via e-mail, que deve ser respondido indicando o recebimento da documentação; caso o CONTRATADO não responda o e-mail no prazo de **24 (vinte e quatro) horas corridas**, será contabilizada a leitura automática ao fim do referido período.
- b) Pessoalmente, na Divisão de Manutenção Predial no TJPA sito à Rua Dr. Malcher, 169, Cidade Velha, Belém, Pará, no horário de 8:00 às 14:00 horas, mediante assinatura do CONTRATADO.
- 3.1.3 O horário para entrega de materiais, deverá ser acordado com o CONTRATANTE, considerando o horário de funcionamento normal do TJPA.
- 3.1.4 Os prazos supracitados relativos ao recebimento da Nota de Empenho e a entrega dos materiais serão contados considerando os sábados, domingos e feriados, à exceção quando tratar-se do último dia do prazo.
- 3.1.5 Todos os prazos devem ser informados e acordados previamente com o CONTRATANTE.

3.2 Dias e Horário de Funcionamento do TJPA:









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PREGÃO ELETRÔNICO № 101/TJPA/2018

3.2.1 O horário normal de funcionamento do TJPA é de segunda a sexta-feira das 8:00h às 14:00h.

3.3 Ordem de Execução:

3.3.1 Por demanda, mediante emissão prévia de Nota de Empenho e da Ordem de Autorização.

3.4 Especificações Técnicas:

3.4.1 De acordo com o item 1.2 deste Termo de Referência.

3.5 Critérios para Aplicação de Multas ou Sanções:

3.5.1.1 Multa de:

- a) 0,5% (cinco décimos por cento) por dia, sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização em mora, no caso de atraso injustificado na retirada da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, limitada a incidência a 10 (dez) dias corridos.
- b) No caso de atraso injustificado na retirada da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, por prazo superior a 10 (dez) dias corridos, com aceitação do objeto pela SEA, será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização em mora.
- c) No caso de atraso injustificado na retirada da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, por prazo superior a 10 (dez) dias corridos, com a não aceitação do objeto pela SEA, será aplicada multa estabelecida na alínea "g" ou "h".
- d) 1% (um por cento) por dia, sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização em mora, no caso de atraso injustificado na entrega do objeto, limitada a incidência a 10 (dez) dias corridos.
- e) No caso de atraso injustificado na entrega do objeto, por prazo superior a 10 (dez) dias corridos, com aceitação do objeto pela SEA, será aplicada multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização em mora.
- f) No caso de atraso injustificado na entrega do objeto, por prazo superior a 10 (dez) dias corridos, com a não aceitação do objeto pela SEA, será aplicada multa estabelecida na alínea "g" ou "h".
- g) 15% (quinze por cento), sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, no caso de inexecução parcial da obrigação assumida;
- h) 20% (vinte por cento), sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, no caso de inexecução total da obrigação, podendo haver, ainda, o cancelamento do registro de preços do Fornecedor;
- 10% (dez por cento), sobre o valor global da Ata de Registro de Preços, na hipótese de a licitante vencedora se recusar a assinar a Ata de Registro de Preços ou retirar/receber a Nota de Empenho e a Ordem de Autorização;









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PREGÃO ELETRÔNICO № 101/TJPA/2018

4 - AMOSTRAS

- **4.1** Poderá fazer parte integrante das propostas, ou assim que forem solicitados: catálogos dos materiais, manuais, amostras e certificações que se fizerem necessárias, obrigatoriamente em idioma Português.
- **4.2** No caso de solicitação por parte da Secretaria de Engenharia e Arquitetura do TJPA, deverá ser entregue neste Setor após a abertura da licitação, amostras dos materiais em tamanho, cores, embalagens e formas originais para efeito de análise técnica, nos itens que, porventura, houver dúvidas e/ou questionamentos ou desconhecimento acerca do material ofertado, de acordo com as normas exigidas neste caderno de especificações. Devendo ser atendido no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis a contar da data da intimação. Caso contrário, o proponente será automaticamente desclassificado de participação naquele item.
- **4.3** As empresas licitantes deverão entregar as amostras para avaliação. Em caso de haver necessidade de prova de resistência, e resultando em danos materiais, estes não deverão ser objeto de ressarcimento por parte do TJPA.
- **4.4** Após a apresentação e aprovação das amostras pela Secretaria de Engenharia e Arquitetura do TJPA, não serão admitidas quaisquer alterações quanto aos materiais, marcas, quantitativos e cores.
- **4.5** A licitante poderá complementar o campo descritivo para especificar acréscimo da especificação do produto cotado, inclusive com a inserção da respectiva marca e modelo, desde que não contrarie o descrito no Edital.
- **4.6** Sempre que possível, a licitante deverá apresentar, em anexo, "folders", prospectos e outros materiais que facilitem a análise dos produtos ofertados.
- **4.7** O envio de anexo, quando solicitado, é condição indispensável à classificação da proposta de preços.
- **4.8** As amostras porventura apresentadas deverão ser retiradas pelos interessados em **até 30 (trinta) dias corridos** após a conclusão do procedimento licitatório (homologação, revogação ou anulação). Decorrido esse prazo, não mais poderão ser reclamadas, reservando-se o TJPA o direito de utilizá-las, doá-las ou simplesmente descarta-las.
- **4.9** Caso haja discrepância, discordância ou não existência em catálogo de algum material, a licitante deverá informar de antemão, através de ofício ou correspondência oficial. **Jamais** deverá substituí-lo por outro sem a prévia autorização da Secretaria de Engenharia e Arquitetura do TJPA. Pois se assim não proceder, por ocasião da entrega, o referido material será devolvido sem nenhum ônus ao TJPA e o contratado estará sujeito às penas previstas.

5 - MÉTRICAS UTILIZADAS:

5.1 As métricas utilizas estão descritas no item 1.2.









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PREGÃO ELETRÔNICO № 101/TJPA/2018

6 - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

- **6.1** Entregar os produtos constantes deste Termo de Referência de acordo com os padrões de qualidade exigidos pelo CONTRATANTE.
- **6.2** Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelo TJPA sobre o fornecimento do objeto da Ata de Registro de Preços celebrada.
- **6.3** Assumir a responsabilidade pelos encargos fiscais e comerciais resultantes do objeto da Ata de Registro de Preços, inclusive encargos financeiros ordinários e extraordinários, bem como multas.
- **6.4** Providenciar a imediata correção de deficiências, falhas ou irregularidades constatadas pelo TJPA referentes ao fornecimento do obieto.
- **6.5** Executar fielmente o objeto da Ata de Registro de Preços, de acordo com as exigências constantes do Termo de Referência.
- 6.6 Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto da Ata de Registro de Preços.
- **6.7** Manter, durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, as condições de habilitação e qualificação exigidas na Licitação.
- **6.8** Apresentar os documentos fiscais de cobrança em conformidade com o estabelecido na Ata de Registro de Preços.
- **6.9** Responsabilizar-se por todo e qualquer dano que, por dolo ou culpa, os seus profissionais causarem às dependências, móveis, utensílios ou equipamentos do TJPA, ou a terceiros, ficando, desde já, autorizado o desconto do valor correspondente dos pagamentos devidos à contratada.
- **6.10** Manter sigilo, sob pena de responsabilidade civil, penal e administrativa, sobre todo e qualquer assunto e documento de interesse do TJPA, ou de terceiros, de que tomar conhecimento em razão da execução do objeto da Ata de Registro de Preços, devendo orientar seus empregados a observar rigorosamente esta determinação.
- **6.11** Não reproduzir, divulgar ou utilizar em benefício próprio, ou de terceiros, quaisquer informações de que tenha tomado conhecimento em razão do fornecimento do material objeto da Ata de Registro de Preços celebrada sem o consentimento, por escrito, do TJPA.
- **6.12** Comunicar por escrito, quando verificar condições inadequadas para a entrega do objeto ou a iminência de fatos que possam prejudicar o fornecimento do material, apresentando razões justificadoras, que serão objeto de apreciação pela Secretaria de Engenharia e Arquitetura do TJPA.
- **6.13** Manter atualizados seu endereço, número de telefone e dados bancários necessários para a efetivação de pagamentos.
- 6.14 Adotar os demais procedimentos necessários à boa execução da Ata de Registro de Preços.
- **6.15** A contratada ficará sujeita às disposições do Código de Proteção e Defesa do Consumidor, instituído pela Lei nº. 8.078, de 11 de setembro de 1990.
- **6.16** Cumprir as regras de segurança no trabalho de forma a garantir a segurança de seus funcionários, inclusive ser responsabilizado por qualquer dano ocorrido aos seus funcionários.
- **6.17** É obrigação da contratada, por ocasião do recebimento da eventual Nota de Empenho e Ordem de Autorização, a entrega dos materiais no local indicado sem qualquer acréscimo dos valores pactuados no processo licitatório, sendo obrigação do fornecedor arcar com todas as ferramentas, equipamentos e pessoal necessário para a efetivação da entrega.









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PREGÃO ELETRÔNICO № 101/TJPA/2018

- **6.18** Não serão aceitos materiais com prazo de validade restante menor que 50% do tempo indicado nas embalagens, por ocasião da entrega, no local determinado pelo TJPA.
- **6.19** É terminantemente vedada a contratação de servidor pertencente ao quadro de pessoal do TJPA, durante a vigência da correspondente Ata de Registro de Preços;
- **6.20** Em nenhuma hipótese poderá a contratada veicular publicidade acerca do fornecimento de material a que se refere a Ata de Registro de Preços, salvo com a devida autorização do TJPA.
- **6.21** Assumir todos os custos e encargos resultantes da execução do objeto da Ata de Registro de Preços celebrada, inclusive impostos, taxas, fretes, emolumentos e suas majorações, incidentes ou que vierem a incidir sobre o referido objeto.
- **6.22** Cumprir todas as obrigações, requisitos e especificações expressas no presente Termo de Referência.
- 6.23 Obedecer a todas as normas pertinentes no que concerne à segurança do trabalho.

7 - OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE (TJPA):

- 7.1 Permitir acesso dos empregados da CONTRATADA às suas dependências para a entrega dos materiais.
- **7.2** Recusar, no todo ou em parte, produtos que não atenderem às disposições deste Termo de Referência.
- **7.3** Conferir e atestar, por intermédio do servidor especialmente designado (fiscal), as Notas fiscais referentes aos produtos.
- **7.4** Efetuar o pagamento devido pelo fornecimento dos materiais, dentro do prazo estipulado, desde que cumpridas todas as formalidades exigidas.
- **7.5** Efetuar o pagamento devido em virtude do recebimento dos bens, desde que cumpridas todas as formalidades e exigências da Ata de Registro de Preços e mediante a apresentação de Nota Fiscal acompanhadas das documentações exigidas.
- **7.6** Observar para que, durante a vigência da Ata de Registro de Preços, sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, bem assim, a compatibilidade com as obrigações assumidas.
- **7.7** Prestar as informações e os esclarecimentos pertinentes que venham a ser solicitados pelo representante da CONTRATADA.
- **7.8** Comunicar à contratada quaisquer irregularidades na entrega do material, objetivando a imediata reparação.
- **7.9** Fornecer à CONTRATADA todas as informações técnicas solicitadas sobre o ambiente a ser entregue o material.
- 7.10 Apoiar logística e administrativamente a entrega do material.
- **7.11** Acompanhar e fiscalizar a execução da Ata de Registro de Preços, sob os aspectos quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio os defeitos detectados e comunicando as ocorrências de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam reparo ou substituição por parte da contratada.
- **7.12** A existência de fiscalização por parte do TJPA de modo algum atenua ou exime a responsabilidade da CONTRATADA por qualquer vício ou falha na entrega do material.









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PREGÃO ELETRÔNICO № 101/TJPA/2018

7.13 Cumprir as demais obrigações constantes no presente Termo de Referência.

8 - PRAZO DE VIGÊNCIA:

8.1 O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses consecutivos, contados a partir de sua assinatura.

9 – DA GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

- **9.1** As firmas licitantes, quando necessário, deverão apresentar CERTIFICADOS DE GARANTIA dos produtos em condições normais de uso, sem nenhum ônus para o TJPA. Nas situações em que os materiais apresentarem falhas de fabricação, havendo a necessidade de substituição do produto e seus acessórios, de acordo com o laudo da Secretaria de Engenharia e Arquitetura do TJPA, os ônus de transporte e entrega correrão por conta e risco da Licitante. Nas situações não previstas neste Termo, as dúvidas serão dirimidas com a observância, estrita, da Lei 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor).
- **9.2** Não serão aceitos materiais com prazo de validade restante menor que 50% do tempo indicado nas embalagens, por ocasião da entrega no local determinado pelo TJPA.
- **9.3** Para efeito de garantia junto à assistência técnica, relativa a equipamentos com numeração de série, na ocasião do fornecimento do produto, este número deverá ser grafado na nota fiscal no campo de descrição do item correspondente.
- **9.4** Prazo de garantia: conforme Código de Defesa do Consumidor, Lei 8.078/90, a contar do recebimento definitivo do objeto.

10 - RECEBIMENTO E PAGAMENTO DO OBJETO:

- **10.1** Conforme dispõe o artigo 73, inciso II, da Lei nº 8.666, o recebimento se dará inicialmente de forma provisória a fim da verificação da compatibilidade do produto entregue com o solicitado no processo licitatório.
- **10.2** No prazo de até **07 (sete) dias úteis**, caso não seja constatada nenhuma discrepância do produto entregue com o solicitado em edital, será realizado o recebimento definitivo dos produtos entregues.
- **10.3** Caso os produtos entregues estejam fora das especificações solicitadas em edital, a contratada será oficialmente notificada e terá o **prazo de 15 (quinze) dias corridos** para efetuar a substituição dos bens, sob pena da aplicação das sanções previstas nos casos de atraso na entrega.
- **10.4** O pagamento será efetuado mediante autorização da Secretaria de Engenharia e Arquitetura do TJPA, após entrega dos materiais, devidamente atestada pelo fiscal.
- **10.5** Não existindo nenhuma pendência de documentação ou material, o TJPA realizará o pagamento no prazo de 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento definitivo do material.









SEA - SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PREGÃO ELETRÔNICO Nº 101/TJPA/2018

11- DA FISCALIZAÇÃO:

- **11.1** O acompanhamento e a fiscalização da Ata de Registro de Preços ficará a cargo da Divisão de Manutenção da Secretaria de Engenharia e Arquitetura.
- **11.1.1** Fica designado o servidor Armando Augusto Sá da Silva, matrícula nº 18970, como Gestor:
- **11.1.2** Fica designada a servidora Samantha Nahon Bittencourt, matrícula nº 62278, como Fiscal Técnico titular;
- 11.1.3 Fica designado o servidor Augusto de Almeida Macola, matrícula nº 149765, como Fiscal Técnico substituto.

Belém, 31 de julho de 2018 SAMANTHA NAHON BITTENCOURT Analista Judiciário – Apoio Especializado Arquitetura









ANEXO II - MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Aos dias do mês de de 2018, o Estado do Pará, por intermédio do Tribunal de Justiça do Estado do Pará, órgão do Poder Judiciário, com sede na Avenida Almirante Barroso, nº. 3089 bairro do Souza, cidade de Belém, Estado do Pará, CEP 66.613-710, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 04.567.897/0001-90, doravante denominado TJPA, por seu Secretário de Administração FRANCISCO DE OLIVEIRA CAMPOS FILHO, brasileiro, residente e domiciliado em Belém capital do Estado do Pará, portador da carteira de identidade nº. 8293120 SSP/PA, inscrito no CPF/MF sob o nº. 141.758.512-91, designado pela Portaria nº. PORTARIA Nº 574/2017-GP de 1º de fevereiro de 2017, publicada no Diário de Justiça do dia 02 fevereiro de 2017, nos termos da Lei nº. 8.666, de 21 de junho de 1993; do Decreto Estadual nº. 876, de 29 de outubro de 2013 da Lei nº. 8.078, de 11 de setembro de 1993 (Código de Defesa do Consumidor); e pelas demais normas legais aplicáveis, em face da classificação das propostas apresentadas no Pregão Eletrônico nº. 101/TJPA/2018 (processo nº PA-PRO-2018/05269), para o Registro de Preção fixxx/TJPA/2018, conforme homologação da Secretaria de Administração deste Egrégio Tribunal publicada no Diário Oficial do Estado do Pará em de, inscrita no CNPJ/MF sob o preços oferecidos pela empresa, com sede na cidade de, Estado do, à, com,
representada por, portado do RG nº, inscrito no CPF/MF sob o nº, cuja proposta foi classificada em primeiro lugar do certame supracitado
<u>CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO</u> - O presente termo tem por objeto o registro de preços para fornecimento em até 30 (trinta) dias corridos de materiais de construção para atender as necessidades de manutenção predial corretiva do Tribunal de Justiça do Estado do Pará.

necessidades de manutenção predial corretiva do Tribunal de Justiça do Estado do Pará, observadas as especificações e condições estabelecidas no Termo de Referência – anexo I do edital.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA VALIDADE DOS PREÇOS – Esta ata de registro de preços é

<u>CLÁUSULA SEGUNDA – DA VALIDADE DOS PREÇOS</u> – Esta ata de registro de preços é documento vinculativo obrigacional e seu prazo de validade não será superior a 12 (doze) meses, incluídas eventuais prorrogações, com início em xx de xxxxxx de 201x e término em xx de xxxxxxxxx de 201x, com eficácia legal após a publicação de seu extrato no Diário Oficial do Estado.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Durante o prazo de validade desta ata, o TJPA não estará obrigado a adquirir o objeto referido na cláusula primeira exclusivamente pelo Sistema de Registro de Preços, podendo fazê-lo por meio de outra licitação, quando julgar conveniente, sem que caiba recurso ou indenização de qualquer espécie à EMPRESA, sendo-lhe, entretanto, assegurada a preferência de contratação em igualdade de condições.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A partir da assinatura da presente ata, a EMPRESA assume o compromisso de atender, durante o prazo de sua vigência, aos pedidos realizados e se obriga a cumprir, na íntegra, todas as condições estabelecidas neste instrumento e no termo de referência, ficando sujeita, inclusive, às penalidades legalmente cabíveis pelo descumprimento de quaisquer de suas cláusulas.

PARÁGRAFO TERCEIRO – A retirada da nota de empenho será a caracterização do compromisso de entregar os bens/materiais objetos da presente ata.

<u>CLÁUSULA TERCEIRA – DOS PREÇOS</u> – Os preços ofertados pela EMPRESA constam de sua proposta, parte integrante desta ata.

ТЭГАГ ЭАГ СГЕ, AV. AITHINIAITE DATIOSO, II . 3007, Sala 1-123, Datifu du 3002a. CEF. 00.013-710. Defetii-га. E-mail: licitacao@tjpa.jus.br. telefones: (91) 3205-3206 / 3205-3189 / 3205-3257 Fax: (91) 3205-3287 / 3205-3206.







PARÁGRAFO ÚNICO – Os preços, expressos em Real (R\$), serão fixos e irreajustáveis pelo período de 12 (doze) meses, contados a partir da publicação desta ata de registro de preços.

<u>CLÁUSULA QUARTA – DA REVISÃO E DO CANCELAMENTO DOS PREÇOS REGISTRADOS</u> — Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do fornecimento/prestação ou bens registrados, cabendo ao TJPA promover as negociações junto à EMPRESA, observadas as disposições contidas na alínea "d", do inciso II do *caput* do art. 65 da Lei nº. 8.666/1993.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Quando o preço registrado se tornar superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o TJPA convocará a EMPRESA para negociar a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

PARÁGRAFO SEGUNDO – Se a EMPRESA não aceitar reduzir seus preços aos valores praticados pelo mercado será liberada do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

PARÁGRAFO TERCEIRO – A ordem de classificação das empresas que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

PARÁGRAFO QUARTO – Quando os preços de mercado se tornarem superiores aos preços registrados e a EMPRESA não puder cumprir o compromisso, o TJPA poderá:

 I – liberar a EMPRESA do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de entrega dos bens/materiais, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados;

II – convocar as demais empresas para assegurar igual oportunidade de negociação.

PARÁGRAFO QUINTO – No caso de solicitação de revisão de preços a requerimento da empresa, esta deverá efetuá-la em momento anterior ao pedido de entrega/prestação efetuado pelo TJPA, e dentro do prazo de validade da ata.

PARÁGRAFO SEXTO – Não havendo êxito nas negociações, o TJPA deverá proceder à revogação da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

PARÁGRAFO SÉTIMO – O registro da EMPRESA será cancelado quando:

- I descumprir as condições da ata de registro de preços;
- II não retirar a nota de empenho no prazo estabelecido pelo TJPA, sem justificativa aceitável;
- III não aceitar reduzir os preços registrados, na hipótese destes se tornarem superiores àqueles praticado no mercado; ou
- IV sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do *caput* do art. 87 da Lei nº. 8.666/1993, ou no art. 7º da Lei nº. 10.520/2002.

PARÁGRAFO OITAVO – O cancelamento de registro nas hipóteses previstas nos incisos I, II e IV do parágrafo anterior será formalizado por despacho do TJPA, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

PARÁGRAFO NONO – O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovado e justificado:

- I por razão de interesse público; ou
- II a pedido da EMPRESA.

 $\label{eq:TJPA/SA/CPL} \textbf{TJPA/SA/CPL}, \ \text{Av. Almirante Barroso}, \ n^{\circ}. \ 3089, \ \text{sala T-125}, \ \text{bairro do Souza}. \ \text{CEP: } 66.613-710. \ \text{Belém-PA}. \\ \textbf{E-mail: licitacao@tjpa.jus.br. telefones: } (91) \ 3205-3206 / \ 3205-3189 / \ 3205-3257 \ \text{Fax: } (91) \ 3205-3287 / \ 3205-3206. \\ \end{cases}$









<u>CLÁUSULA QUINTA – DO PAGAMENTO</u> – O pagamento será efetuado de acordo com a nota fiscal de serviços/fornecimento, com prazo não superior a 30 (trinta) dias, contados da data do atesto da execução dos serviços/fornecimento na nota fiscal, após verificada a conformidade da execução e documentação respectiva, através de crédito em conta corrente no Banco XXXXXX, Agência XXXXXXX, conta corrente nº XXXXXXXXX, mediante a apresentação de fatura emitida pela EMPRESA em correspondência ao objeto executado.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – A nota fiscal ou fatura deverá vir acompanhada obrigatoriamente dos comprovantes de regularidade fiscal e trabalhista, demonstrada através de consulta *on-line* ao Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF e ao site da Justiça do Trabalho competente ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº. 8.666/1993.

PARÁGRAFO SEGUNDO – No ato do pagamento será verificado se a contratada possui pendências quanto às Fazendas Federal, Estadual e Municipal, incluída a regularidade relativa à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e a regularidade perante a Justiça do Trabalho (Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas).

PARÁGRAFO TERCEIRO - Constatada a situação de irregularidade em quaisquer das certidões, a CONTRATADA estará sujeita a aplicação das penalidades estabelecidas em Lei, bem como, a rescisão contratual.

PARÁGRAFO QUARTO - Poderá o TJPA descontar o valor correspondente aos danos a que a EMPRESA der causa das faturas pertinentes aos pagamentos que lhe forem devidos, independentemente de qualquer procedimento judicial ou extrajudicial.

PARÁGRAFO QUINTO – O TJPA poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes às multas ou a indenizações devidas pela EMPRESA, nos termos desta ata.

PARÁGRAFO SEXTO – Nenhum pagamento isentará a EMPRESA das suas responsabilidades e obrigações, nem implicará aceitação definitiva do material/equipamento.

PARÁGRAFO SÉTIMO – Para efeito de pagamento, o TJPA procederá às retenções tributárias e previdenciárias previstas na legislação em vigor, aplicáveis a este instrumento.

PARÁGRAFO OITAVO— No caso de eventual atraso de pagamento, desde que a EMPRESA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionado que a taxa de atualização financeira devida pelo TJPA, entre a data acima referida e a correspondente ao efetivo adimplemento da parcela, será mediante a aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x VP

Sendo:

EM = Encargos moratórios;

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

VP = Valor da parcela a ser paga; e

I = índice de atualização financeira = 0,0001644, assim apurado:

I = (TX/100) I = (6/100) I = 0,0001644

TX = Percentual da taxa anual = 6%

TJPA/SA/CPL, Av. Almirante Barroso, n°. 3089, sala T-125, bairro do Souza. CEP: 66.613-710. Belém-PA. E-mail: licitacao@tjpa.jus.br. telefones: (91) 3205-3206 / 3205-3189 / 3205-3257 Fax: (91) 3205-3287 / 3205-3206.







<u>CLÁUSULA SEXTA – OBRIGAÇÕES DA EMPRESA</u> – São obrigações da EMPRESA além das previstas nesta ata de registro de preços, a seguir especificadas, as demais previstas no edital e no termo de referência:

- I Executar fielmente o objeto da presente ata de registro de preços, obedecendo rigorosamente às exigências e especificações contidas no termo de referência, Anexo I do edital, que é parte integrante desta ata.
- II Providenciar a imediata correção de deficiências, falhas ou irregularidades constatadas pelo TJPA, substituindo imediatamente os objetos não aprovados pela fiscalização.
- III Comunicar ao TJPA toda e qualquer irregularidade ocorrida ou observada durante a vigência da ata e fornecimento dos bens/materiais;
- IV Manter durante a vigência da ata de registro de preços as condições de habilitação e qualificação exigidas no edital convocatório apresentando, sempre que exigidos, os comprovantes de regularidade fiscal, jurídica, técnica e econômica.
- V Acatar todas as exigências do TJPA, sujeitando-se à sua ampla e irrestrita fiscalização, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações formuladas.
- VI Atender às especificações contidas nesta ata de registro de preços, no edital convocatório, no termo de referência e na sua proposta, às quais a EMPRESA fica vinculada.
- VII Cumprir rigorosamente os prazos estabelecidos, sujeitando-se às penas e às multas estabelecidas no edital e nesta ata, além da aplicação daquelas previstas na Lei nº. 8.666/1993 e suas alterações posteriores, sem prejuízos das demais.
- VIII Assumir, por sua conta exclusiva, todos os custos e encargos resultantes do fornecimento objeto desta ata de registro de preços, inclusive impostos, taxas, fretes, emolumentos e suas majorações, incidentes ou que vierem a incidir sobre o objeto registrado.
- IX Em nenhuma hipótese poderá a EMPRESA veicular publicidade acerca do objeto da presente ata de registro de preços.
- X A EMPRESA se sujeita às disposições do Código de Proteção e Defesa do Consumidor, instituído pela Lei nº. 8.078/1990.
- XI A EMPRESA não poderá possuir em seu quadro de sócios e empregados cônjuges, companheiros ou parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de desembargadores e juízes vinculados ao TJPA, bem como de ocupantes de cargos de direção e assessoramento, conforme art. 3º da Resolução nº. 07/2005 do Conselho Nacional de Justiça CNJ.
- XII Cumprir as demais obrigações constantes do termo de referência, que é parte integrante desta ata

<u>CLÁUSULA SÉTIMA – OBRIGAÇÕES DO TJPA</u> – São obrigações do TJPA, além das demais previstas nesta ata de registro de preços e nos anexos que integram e complementam o edital convocatório:

- I Efetuar o pagamento das notas fiscais/faturas na forma e prazo estabelecidos.
- II Observar para que, durante a vigência da ata, sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, bem assim, a compatibilidade com as obrigações assumidas
- III Conduzir eventuais procedimentos administrativos de renegociação de preços registrados para fins de adequação às novas condições de mercado, e de aplicação de penalidades.

TJPA/SA/CPL, Av. Almirante Barroso, nº. 3089, sala T-125, bairro do Souza. CEP: 66.613-710. Belém-PA. E-mail: licitacao@tjpa.jus.br. telefones: (91) 3205-3206 / 3205-3189 / 3205-3257 Fax: (91) 3205-3287 / 3205-3206









- IV Prestar as informações e os esclarecimentos pertinentes que venham a ser solicitados pelo representante da EMPRESA.
- V Comunicar à EMPRESA quaisquer irregularidades no objeto desta ata, objetivando a imediata reparação ou substituição dos produtos.
- VI Atestar a entrega e a aceitação dos bens/materiais fornecidos, bem como sua adequação às especificações exigidas, rejeitando os que não estiverem de acordo com as especificações do termo de referência, por meio de notificação à detentora do preço registrado.
- VII Acompanhar e fiscalizar o fornecimento, anotando em registro próprio os defeitos detectados na prestação e comunicando as ocorrências de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam correção por parte da EMPRESA.
- VIII Cumprir as demais obrigações constantes do edital e do termo de referência.

<u>CLÁUSULA OITAVA – DA FISCALIZAÇÃO</u> – O acompanhamento e a fiscalização da Ata de Registro de Preços ficará sob a responsabilidade da Divisão de Manutenção da Secretaria de Engenharia e Arquitetura.

- Fica designado o servidor Armando Augusto Sá da Silva, matrícula nº 18970, como Gestor;
- Fica designada a servidora Samantha Nahon Bittencourt, matrícula nº 62278, como Fiscal Técnico titular;
- Fica designado o servidor Augusto de Almeida Macola, matrícula nº 149765, como Fiscal Técnico substituto.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – O TJPA promoverá o acompanhamento e fiscalização do objeto desta ata, sob os aspectos quantitativos e qualitativos.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A fiscalização pelo TJPA não exclui nem reduz a responsabilidade da EMPRESA por quaisquer irregularidades no fornecimento, nem perante terceiros, ainda que resultante de imperfeições técnicas.

<u>CLÁUSULA NONA – DAS PENALIDADES</u> – Ficará impedida de licitar e contratar com o Estado do Pará, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, e será descredenciada no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, se for o caso, sem prejuízo das multas previstas no edital, nesta ata de registro de preços e das demais cominações referidas no Capítulo IV da Lei nº. 8.666/1993, garantido o direito à ampla e prévia defesa, a EMPRESA que:

- a) convocada dentro do prazo de validade de sua proposta, não assinar a ata de registro de preços, não retirar a nota de empenho ou a ordem de autorização;
- b) deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- c) apresentar documento falso ou fizer declaração falsa;
- d) ensejar o retardamento da execução do objeto desta ata;
- e) não mantiver a proposta, injustificadamente;
- f) falhar ou fraudar na execução do objeto desta ata;
- g) comportar-se de modo inidôneo;
- h) cometer fraude fiscal.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Pelo atraso na execução no fornecimento/prestação dos serviços, pela inexecução total ou parcial do objeto desta ata de registro de preços, pelo não atendimento às especificações contidas no termo de referência (Anexo I), e descumprimento de qualquer

TJPA/SA/CPL, Av. Almirante Barroso, nº. 3089, sala T-125, bairro do Souza. CEP: 66.613-710. Belém-PA. E-mail: licitacao@tjpa.jus.br. telefones: (91) 3205-3206 / 3205-3189 / 3205-3257 Fax: (91) 3205-3287 / 3205-3206.









obrigação prevista no edital, nesta ata e nos instrumentos afins, o TJPA poderá aplicar à EMPRESA as seguintes sanções, além das previstas no *caput* desta cláusula, garantida a ampla e prévia defesa:

- a) advertência:
- b) multa, nos termos descritos no parágrafo quarto;
- c) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

PARÁGRAFO SEGUNDO — As sanções previstas no *caput* desta cláusula e nas alíneas *a* e *c* do parágrafo primeiro poderão ser aplicadas juntamente com a da alínea *b* do parágrafo primeiro, facultada a defesa prévia da EMPRESA, no respectivo processo, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da data em que a EMPRESA foi oficialmente comunicada, salvo para a sanção estabelecida na alínea *c* do parágrafo primeiro, cuja defesa deverá ser apresentada no prazo de 10 (dez) dias, contado da abertura de vista.

PARÁGRAFO TERCEIRO – A advertência é o aviso por escrito, emitido quando a EMPRESA descumprir qualquer obrigação, e será expedida pela Presidência do TJPA.

PARÁGRAFO QUARTO – A multa é a sanção pecuniária que será imposta à EMPRESA pelo atraso injustificado na entrega do objeto desta ata, e será aplicada nos seguintes percentuais:

- a) 0,5% (cinco décimos por cento) por dia, sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização em mora, no caso de atraso injustificado na retirada da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, limitada a incidência a 10 (dez) dias corridos.
- b) No caso de atraso injustificado na retirada da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, por prazo superior a 10 (dez) dias corridos, com aceitação do objeto pela SEA, será aplicada multa de 10% (dez por cento) sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização em mora.
- c) No caso de atraso injustificado na retirada da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, por prazo superior a 10 (dez) dias corridos, com a não aceitação do objeto pela SEA, será aplicada multa estabelecida na alínea "g" ou "h".
- d) 1% (um por cento) por dia, sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização em mora, no caso de atraso injustificado na entrega do objeto, limitada a incidência a 10 (dez) dias corridos.
- e) No caso de atraso injustificado na entrega do objeto, por prazo superior a 10 (dez) dias corridos, com aceitação do objeto pela SEA, será aplicada multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização em mora.
- f) No caso de atraso injustificado na entrega do objeto, por prazo superior a 10 (dez) dias corridos, com a não aceitação do objeto pela SEA, será aplicada multa estabelecida na alínea "g" ou "h".
- g) 15% (quinze por cento), sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, no caso de inexecução parcial da obrigação assumida;
- h) 20% (vinte por cento), sobre o valor da Nota de Empenho e da Ordem de Autorização, no caso de inexecução total da obrigação, podendo haver, ainda, o cancelamento do registro de preços do Fornecedor;
- i) 10% (dez por cento), sobre o valor global da Ata de Registro de Preços, na hipótese de a licitante vencedora se recusar a assinar a Ata de Registro de Preços ou retirar/receber a Nota de Empenho e a Ordem de Autorização;

TJPA/SA/CPL, Av. Almirante Barroso, n°. 3089, sala T-125, bairro do Souza. CEP: 66.613-710. Belém-PA. E-mail: licitacao@tjpa.jus.br. telefones: (91) 3205-3206 / 3205-3189 / 3205-3257 Fax: (91) 3205-3287 / 3205-3206.









PARÁGRAFO QUINTO – A multa será formalizada por termo de aplicação de penalidade e será executada após regular processo administrativo, garantida à EMPRESA o direito de defesa prévia, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da notificação, nos termos dos §§2º e 3º do art. 86 da Lei nº. 8.666/1993, na seguinte ordem:

- a) mediante desconto no valor das parcelas devidas à EMPRESA; e
- b) mediante procedimento administrativo ou judicial de execução.

PARÁGRAFO SEXTO – Se preferir, poderá a EMPRESA efetuar o pagamento ou autorizar expressamente o desconto do valor da multa aplicada dos pagamentos pendentes, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar do recebimento da notificação.

PARÁGRAFO SÉTIMO – O atraso, para efeito de cálculo de multa, será contado em dias corridos, a partir do dia seguinte ao do vencimento do prazo de entrega do objeto, se dia de expediente normal no TJPA, ou no primeiro dia útil seguinte.

PARÁGRAFO OITAVO – Em despacho, com fundamentação sumária, poderá ser relevado o atraso não superior a 05 (cinco) dias.

PARÁGRAFO NONO – O TJPA poderá, mediante despacho fundamentado, suspender a aplicação da penalidade de multa nos casos em que o valor for considerado irrisório.

- a) Para fins de aplicação deste parágrafo, será considerado irrisório valor igual ou inferior a 2% (dois por cento) do previsto no art. 24, Il da Lei nº 8.666/1993.
- b) Nos casos de reincidência, mesmo que o valor da multa seja irrisório, a penalidade deverá ser aplicada cumulativamente com os efeitos e o valor de multa cuja exigibilidade tenha sido suspensa anteriormente.
- c) Para determinar a reincidência no descumprimento do ajuste, serão considerados os antecedentes da EMPRESA nos últimos 12 (doze) meses, contados a partir da primeira ocorrência, ainda que sobrestada, não importando se decorrente de fato gerador distinto.
- d) Para efeito de enquadramento como valor irrisório, deverá ser considerado, individualmente, cada evento incidente sobre o mesmo fato gerador da obrigação que resulte em aplicação da respectiva penalidade.

PARÁGRAFO DÉCIMO – A sanção de impedimento prevista no *caput* desta cláusula será aplicada de acordo com os prazos a seguir:

- a) por até 01 (um) ano, quando a licitante vencedora convocada dentro do prazo de validade de sua proposta, não celebrar a ata de registro de preços, retirar a nota de empenho ou a ordem de autorização (*caput*, alínea *a*); deixar de entregar a documentação exigida para o certame (*caput*, alínea *b*); ou não mantiver sua proposta, injustificadamente (*caput*, alínea *e*);
- b) de 01 (um) a 02 (dois) anos, quando a EMPRESA ensejar o retardamento da execução do objeto desta ata de registro de preços, devendo ser considerados os prejuízos causados à Administração (*caput*, alínea *d*);
- c) de até 02 (dois) anos, quando a EMPRESA falhar na execução do objeto desta ata de registro de preços (*caput*, alínea *f*);
- d) de até 05 (cinco) anos, quando a EMPRESA apresentar documento falso ou fizer declaração falsa (*caput*, alínea *c*); fraudar na execução do objeto desta ata de registro de preços (*caput*, alínea *f*); comportar-se de modo inidôneo (*caput*, alínea *g*); ou cometer fraude fiscal (*caput*, alínea *h*).

TJPA/SA/CPL, Av. Almirante Barroso, nº. 3089, sala T-125, bairro do Souza. CEP: 66.613-710. Belém-PA. E-mail: licitacao@tjpa.jus.br. telefones: (91) 3205-3206 / 3205-3189 / 3205-3257 Fax: (91) 3205-3287 / 3205-3206









PARÁGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO – A declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a EMPRESA ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção de impedimento aplicada.

PARÁGRAFO DÉCIMO SEGUNDO – A declaração de inidoneidade, sua extinção e seus efeitos serão extensivos a todos os órgãos/entidades subordinados ou vinculados à Administração Pública, consoante dispõe o art. 87, IV, da Lei nº. 8.666/1993.

PARÁGRAFO DÉCIMO TERCEIRO – Assegurado o direito à ampla e prévia defesa e ao contraditório, a aplicação da sanção será formalizada por despacho motivado, cujo extrato deverá ser publicado no Diário Oficial do Estado do Pará e obrigatoriamente registrada no SICAF devendo constar:

- a) a origem e o número do processo em que foi proferido o despacho;
- b) o prazo do impedimento para licitar e contratar ou da declaração de inidoneidade;
- c) o fundamento legal da sanção aplicada;
- d) o nome ou a razão social da empresa punida, com o número de sua inscrição no Cadastro da Receita Federal (CPF/CNPJ).

PARÁGRAFO DÉCIMO QUARTO – As sanções serão aplicadas pela Presidência do TJPA, à vista dos motivos informados na instrução processual.

PARÁGRAFO DÉCIMO QUINTO – É facultado à EMPRESA interpor recurso contra a aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da ciência da respectiva notificação.

PARÁGRAFO DÉCIMO SEXTO – O recurso será dirigido à autoridade superior, por intermédio da que praticou o ato recorrido, a qual poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, fazê-lo subir devidamente informado, devendo neste caso a decisão ser proferida dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis, contado do recebimento do recurso, sob pena de responsabilidade.

PARÁGRAFO DÉCIMO SÉTIMO – Da declaração de inidoneidade aplicada caberá pedido de reconsideração à autoridade que aplicou a penalidade, que deverá ser apresentado no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar da intimação do ato.

PARÁGRAFO DÉCIMO OITAVO – Na contagem dos prazos estabelecidos neste item, excluirse-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, e considerar-se-ão os dias consecutivos, exceto quando for explicitamente disposto em contrário.

<u>CLÁUSULA DÉCIMA – DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS POR ÓRGÃO DU ENTIDADES NÃO PARTICIPANTES</u> – Esta ata de registro de preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da Administração Pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante a solicitação de adesão através do sistema Comprasnet – SIASGNET.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Para realizar a solicitação, o usuário deverá informar o código da UASG 925942 e preencher os campos do sistema, que é autoexplicativo.

PARÁGRAFO SEGUNDO – Caberá à EMPRESA, beneficiária da ata de registro de preços, observadas as condições aqui estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente da adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes desta ata, assumidas com o TJPA.

TJPA/SA/CPL, Av. Almirante Barroso, nº. 3089, sala T-125, bairro do Souza. CEP: 66.613-710. Belém-PA. E-mail: licitacao@tjpa.jus.br. telefones: (91) 3205-3206 / 3205-3189 / 3205-3257 Fax: (91) 3205-3287 / 3205-3206









PARÁGRAFO TERCEIRO – As contratações adicionais a que se refere esta cláusula não poderão exceder a 100% (cem por cento) dos quantitativos do fornecimento registrado nesta ata para o TJPA.

PARÁGRAFO QUARTO – O quantitativo decorrente das adesões a esta ata não poderá exceder, na totalidade, ao quíntuplo do quantitativo de cada item registrado nesta ata para o TJPA, independente do número de órgãos não participantes que aderirem.

PARÁGRAFO QUINTO – O órgão gerenciador somente poderá autorizar adesão à ata após a primeira aquisição ou contratação por órgão integrante da ata, exceto quando, justificadamente, não houver previsão no edital para aquisição ou contratação pelo órgão gerenciador.

PARÁGRAFO SEXTO – Após autorização do TJPA, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até 90 (noventa) dias, observado o prazo de vigência desta ata.

PARÁGRAFO SÉTIMO – Competem ao órgão não participante os atos relativos à cobrança do cumprimento pela EMPRESA das obrigações assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao TJPA.

PARÁGRAFO OITAVO – É facultada aos órgãos e entidades municipais, distritais ou de outros Estados a adesão a esta ata, devendo-se dar prioridade aos órgãos e entidades da Administração Pública do Estado do Pará.

<u>CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS CONDIÇÕES DE GERENCIAMENTO</u> – O TJPA será o órgão responsável pelos atos de controle e administração desta ata de registro de preços e indicará, sempre que solicitado pelos órgãos usuários, respeitada a ordem de registro e os quantitativos a serem adquiridos, as empresas para os quais serão emitidos os pedidos.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – O gerenciamento das obrigações contratuais objeto desta ata será efetuado pelo setor do TJPA, com autoridade para exercer, como representante da Administração do TJPA, toda e qualquer ação de orientação geral e acompanhamento na execução do fornecimento objeto da presente ata.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A convocação das empresas pelo TJPA será formalizada e conterá o endereço e o prazo máximo em que deverão comparecer para retirar o respectivo pedido.

PARÁGRAFO TERCEIRO – A EMPRESA convocada na forma do subitem anterior que não comparecer, não retirar a nota de empenho e a ordem de autorização, ou não cumprir as obrigações estabelecidas nesta ata de registro de preços, estará sujeita às sanções previstas no edital e neste instrumento.

PARÁGRAFO QUARTO – Quando comprovada uma dessas hipóteses, o TJPA poderá indicar a próxima EMPRESA a ser destinado o pedido, na ordem de classificação, sem prejuízo da abertura de processo administrativo para aplicação de penalidades.

<u>CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS</u> – As despesas decorrentes da contratação objeto desta ata correrão à conta de recursos consignados no orçamento do TJPA para os exercícios alcançados pelo prazo de vigência da ata de registro de preços, a cargo do TJPA, tomadas as cautelas de realização de empenho prévio a cada demanda para execução do objeto da presente ata, cujos programas de trabalho e elementos de despesas específicos constarão na respectiva nota de empenho.

<u>CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS</u> – Será incluído nesta ata o registro das licitantes que aceitarem cotar os preços iguais aos da licitante vencedora na ordem de classificação do certame.

TJPA/SA/CPL, Av. Almirante Barroso, n°. 3089, sala T-125, bairro do Souza. CEP: 66.613-710. Belém-PA. E-mail: licitacao@tjpa.jus.br. telefones: (91) 3205-3206 / 3205-3189 / 3205-3257 Fax: (91) 3205-3287 / 3205-3206.









PARÁGRAFO PRIMEIRO – A ordem de classificação das licitantes registradas na ata deverá ser respeitada nas contratações.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A condição estabelecida no *caput* desta cláusula tem por objetivo a formação de cadastro de reserva, no caso de exclusão do primeiro colocado da ata.

PARÁGRAFO TERCEIRO – Integram esta ata: o Edital do Pregão Eletrônico nº 101/TJPA/2018, o Termo de Referência e a proposta da empresa classificada em primeiro lugar no supracitado certame

PARÁGRAFO QUARTO – O prazo para assinatura desta ata será de até 05 (cinco) dias úteis, contado da data do recebimento oficial de convocação.

PARÁGRAFO QUINTO – Os casos omissos serão resolvidos com observância das disposições constantes da Lei nº 8.666/1993, do Decreto Estadual nº 876/2013, da Lei nº. 8.078/1993 e da Portaria nº. 5.132/2013 do Gabinete da Presidência do TJPA.

PARÁGRAFO SEXTO – O resumo da ata de registro de preços será publicado no Diário Oficial do Estado do Pará no prazo de até 10 (dez) dias, contados da sua assinatura, condição indispensável para sua eficácia.

<u>CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DO FORO</u> - As questões decorrentes da execução deste instrumento que não possam ser dirimidas administrativamente serão processadas e julgadas no Foro de Belém, Capital do Estado do Pará, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim, justas e contratadas, firmam o presente instrumento em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Belém, de de 2018	
Francisco de Oliveira Campos Filho	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
Secretário de Administração	Representante da Empresa
Testemunhas:	
Nome - CPF/MF	
Nome - CPF/MF	

TJPA/SA/CPL, Av. Almirante Barroso, nº. 3089, sala T-125, bairro do Souza. CEP: 66.613-710. Belém-PA. E-mail: licitacao@tjpa.jus.br. telefones: (91) 3205-3206 / 3205-3189 / 3205-3257 Fax: (91) 3205-3287 / 3205-3206.



