



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
13º BATALHÃO DE INFANTARIA BLINDADO
(13º Regimento de Infantaria/1923)
“BATALHÃO TRISTÃO DE ALENCAR ARARIPE”**

**EDITAL
PREGÃO ELETRÔNICO**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 64074.002872/2021-64
(Processo Administrativo nº03/2021)**

Torna-se público, para conhecimento dos interessados, que o 13º Batalhão de Infantaria Blindado – 13º BIB, por meio da Seção de Aquisições Licitações e Contratos - SALC, sediada à Avenida General Carlos Cavalcanti, nº 2179, Uvaranas, na cidade de Ponta Grossa – PR, realizará licitação, para registro de preços, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, com **critério de julgamento menor preço por item**, nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019, do Decreto nº 7.746, de 05 de junho de 2012, do Decreto nº 7892, de 23 de janeiro de 2013, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 26 de abril de 2018, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e as exigências estabelecidas neste Edital.

Data da sessão: 29/06/21

Horário: 10 horas

Local: Portal de Compras do Governo Federal – www.comprasgovernamentais.gov.br

1. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição de materiais para manutenção de Bens Imóveis - Material Elétrico, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será dividida em 278 (duzentos e setenta e oito) itens, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

1.3. O critério de julgamento adotado será o menor preço do item, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

2. DO REGISTRO DE PREÇOS

2.1. As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

3. DO CREDENCIAMENTO

3.1. O Credenciamento é o nível básico do registro cadastral no SICAF, que permite a participação dos interessados na modalidade licitatória Pregão, em sua forma eletrônica.

3.2. O cadastro no SICAF deverá ser feito no Portal de Compras do Governo Federal, no sítio www.comprasgovernamentais.gov.br, por meio de certificado digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP - Brasil.

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

3.4. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.5. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no SICAF e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

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

4. DA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO

4.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, conforme disposto no art. 9º da IN SEGES/MP nº 3, de 2018.

4.1.1. Os licitantes deverão utilizar o certificado digital para acesso ao Sistema.

4.1.2. Para todos os itens a participação é exclusiva a microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

4.2. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006.

4.3. Não poderão participar desta licitação os interessados:

4.3.1. Proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

4.3.2. Que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

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

4.3.4. Que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993;

4.3.5. Que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação;

4.3.6. Entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio;

4.3.7. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário).

4.4. Como condição para participação no Pregão, a licitante assinalará “sim” ou “não” em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:

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

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

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

4.4.2. Que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos;

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

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

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

4.4.6. Que a proposta foi elaborada de forma independente, nos termos da Instrução Normativa SLTI/MP nº 2, de 16 de setembro de 2009.

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

4.4.8. Que os serviços são prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.

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

5. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

5.1. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema, concomitantemente com os documentos de habilitação exigidos no edital, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.

5.2. O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

5.3. Os licitantes poderão deixar de apresentar os documentos de habilitação que constem do SICAF, assegurado aos demais licitantes o direito de acesso aos dados constantes dos sistemas.

5.4. As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.

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

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

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

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

6. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

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

6.1.1. Valor unitário e total do item;

6.1.2. Marca;

6.1.3. Modelo;

6.1.4. Fabricante;

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

6.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.

6.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.

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

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

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

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

7. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

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

7.2. O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência.

7.2.1. Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

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

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

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

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

7.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

7.5.1. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item.

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

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

7.8. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser 0,01 (um centavo de real).

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

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

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

7.12. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.

7.13. Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.

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

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

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

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

7.18. O Critério de julgamento adotado será o menor preço, conforme definido neste Edital e seus anexos.

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

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

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

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

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

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

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

7.26. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 3º, § 2º, da Lei nº 8.666, de 1993, assegurando-se a preferência, sucessivamente, aos bens produzidos:

7.26.1. No país;

7.26.2. Por empresas brasileiras;

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

7.26.4. Por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação.

7.27. Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas ou os lances empatados.

7.28. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.

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

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

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

8. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA

8.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no parágrafo único do art. 7º e no § 9º do art. 26 do Decreto n.º 10.024/2019.

8.2. O licitante qualificado como produtor rural pessoa física deverá incluir, na sua proposta, os percentuais das contribuições previstas no art. 176 da Instrução Normativa RFB n. 971, de 2009, em razão do disposto no art. 184, inciso V, sob pena de desclassificação.

8.3. Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor, apresentar preço final superior ao preço máximo fixado (Acórdão nº 1455/2018 -TCU - Plenário), desconto menor do que o mínimo exigido ou que apresentar preço manifestamente inexequível.

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

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

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

8.6. O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de 2 (duas) horas, sob pena de não aceitação da proposta.

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

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

8.7. Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.

8.8. Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a sua continuidade.

8.9. O Pregoeiro poderá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.

8.9.1. Também nas hipóteses em que o Pregoeiro não aceitar a proposta e passar à subsequente, poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.

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

8.10. Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.

8.11. Para os itens de lâmpadas fluorescentes compactas ou com reator integrado, o Pregoeiro solicitará ao licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar que apresente ou envie imediatamente, sob pena de não-aceitação da proposta, cópia da Etiqueta Nacional de conservação de Energia – ENCE do produto ofertado, nos termos da Portaria INMETRO nº 289, de 16/11/2006, que aprova os Requisitos de Avaliação da Conformidade – RAC e trata da etiquetagem compulsória, conforme o caso.

8.11.1. A cópia da Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE apresentada pelo licitante também deverá comprovar, sob pena de não aceitação da proposta, que o produto ofertado cumpre o índice mínimo de eficiência energética ou o nível máximo de consumo fixado pela Portaria Ministerial Portaria MME/MCT/MDIC nº 132, de 12/06/2006, conforme o caso.

8.12. Para o Pregoeiro solicitará ao licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar que apresente ou envie imediatamente, sob pena de não-aceitação da proposta, cópia da Etiqueta Nacional de conservação de Energia – ENCE do produto ofertado, nos termos da Portaria MME/MCT/MDIC nº 132, de 12/06/2006, que aprova os Requisitos de Avaliação da Conformidade – RAC e trata da etiquetagem compulsória, conforme o caso.

8.13. Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o pregoeiro verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

9. DA HABILITAÇÃO

9.1. Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

- a) SICAF;
- b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (www.portaldatransparencia.gov.br/ceis);
- c) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php).
- d) Lista de Inidôneos e o Cadastro Integrado de Condenações por Ilícitos Administrativos - CADICON, mantidos pelo Tribunal de Contas da União - TCU;

9.1.1. Para a consulta de licitantes pessoa jurídica poderá haver a substituição das consultas das alíneas “b”, “c” e “d” acima pela Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (<https://certidoesapf.apps.tcu.gov.br/>)

9.1.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.

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

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

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

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

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

9.2. Caso atendidas as condições de participação, a habilitação dos licitantes será verificada por meio do SICAF, nos documentos por ele abrangidos em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal e trabalhista, à qualificação econômica financeira e habilitação técnica, conforme o disposto na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018.

9.2.1. O interessado, para efeitos de habilitação prevista na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018 mediante utilização do sistema, deverá atender às condições exigidas no cadastramento no SICAF até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas;

9.2.2. É dever do licitante atualizar previamente as comprovações constantes do SICAF para que estejam vigentes na data da abertura da sessão pública, ou encaminhar, em conjunto com a apresentação da proposta, a respectiva documentação atualizada.

9.2.3. O descumprimento do subitem acima implicará a inabilitação do licitante, exceto se a consulta aos sítios eletrônicos oficiais emissores de certidões feita pelo Pregoeiro lograr êxito em encontrar a(s) certidão(ões) válida(s), conforme art. 43, §3º, do Decreto 10.024, de 2019.

9.3. Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será convocado a encaminhá-los, em formato digital, via sistema, no prazo de 2 (duas) horas, sob pena de inabilitação.

9.4. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital.

9.5. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

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

9.6.1. Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

9.7. Ressalvado o disposto no item 5.3, os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Edital, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação:

9.8. Habilitação jurídica:

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

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

9.8.3. No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

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

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

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

9.8.7. No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;

9.8.8. Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva;

9.9. Regularidade fiscal e trabalhista:

9.9.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

9.9.2. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos

da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

9.9.3. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

9.9.4. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a justiça do trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

9.9.5. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

9.9.6. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

9.9.7. Caso o licitante seja considerado isento dos tributos estaduais relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante declaração da Fazenda Estadual do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei;

9.9.8. Caso o licitante detentor do menor preço seja qualificado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.

9.10. O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado (a) da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal e (b) da apresentação do balanço patrimonial e das demonstrações contábeis do último exercício.

9.11. A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal e trabalhista não impede que a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte seja declarada vencedora, uma vez que atenda a todas as demais exigências do edital.

9.11.1. A declaração do vencedor acontecerá no momento imediatamente posterior à fase de habilitação.

9.12. Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, a mesma será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

9.13. A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.

9.14. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.

9.15. Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.

9.16. Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em havendo inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

9.17. Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

10. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA

10.1. A proposta final do licitante declarado vencedor deverá ser encaminhada no prazo de 2 (duas) horas, a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico e deverá:

10.1.1. Ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal.

10.1.2. Conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor, para fins de pagamento.

10.2. A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.

10.2.1. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.

10.3. Os preços deverão ser expressos em moeda corrente nacional, o valor unitário em algarismos e o valor global em algarismos e por extenso (art. 5º da Lei nº 8.666/93).

10.3.1. Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.

10.4. A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado, sob pena de desclassificação.

10.5. A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

10.6. As propostas que contenham a descrição do objeto, o valor e os documentos complementares estarão disponíveis na internet, após a homologação.

11. DOS RECURSOS

11.1. Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, se for o caso, será concedido o prazo de no mínimo trinta minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual(is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.

11.2. Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.

11.2.1. Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.

11.2.2. A falta de manifestação motivada do licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito.

11.2.3. Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de três dias para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros três dias, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

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

11.4. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.

12. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

12.1. A sessão pública poderá ser reaberta:

12.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

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

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

12.2.1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico ("chat"), e-mail, de acordo com a fase do procedimento licitatório.

12.2.2. A convocação feita por e-mail dar-se-á de acordo com os dados contidos no SICAF, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.

13. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

13.1. O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor, por ato do Pregoeiro, caso não haja interposição de recurso, ou pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.

13.2. Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

14.1. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.

15. DA GARANTIA CONTRATUAL DOS BENS

15.1. Não haverá exigência de garantia contratual dos bens fornecidos na presente contratação.

16. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

16.1. Homologado o resultado da licitação, terá o adjudicatário o prazo de 5 (cinco) dias, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

16.2. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura da Ata de Registro de Preços, a Administração poderá encaminhá-la para assinatura, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinada e devolvida no prazo de 5 (cinco) dias, a contar da data de seu recebimento.

16.3. O prazo estabelecido no subitem anterior para assinatura da Ata de Registro de Preços poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, quando solicitado pelo(s) licitante(s) vencedor(s), durante o seu transcurso, e desde que devidamente aceito.

16.4. Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quanto necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

16.4.1. Será incluído na ata, sob a forma de anexo, o registro dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais aos do licitante vencedor na sequência da classificação do

certame, excluído o percentual referente à margem de preferência, quando o objeto não atender aos requisitos previstos no art. 3º da Lei nº 8.666, de 1993;

16.5. Há a possibilidade de carona para órgãos não participantes, desde que o fornecedor beneficiário da Ata opte pela aceitação ou não do fornecimento, desde que não prejudique as quantidades assumidas com o órgão gerenciador e seus participantes.

16.5.1. As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este item anterior não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 50 (máximo cinquenta) por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes.

16.5.2. As adesões à ata de registro de preços são limitadas, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que eventualmente aderirem.

17. DO TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE

17.1. Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmado Termo de Contrato ou emitido instrumento equivalente.

17.2. O adjudicatário terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso (Nota de Empenho/Carta Contrato/Autorização), sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

17.2.1. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Termo de Contrato ou aceite do instrumento equivalente, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura ou aceite da Adjudicatária, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinado ou aceito no prazo de 5 (cinco) dias, a contar da data de seu recebimento.

17.2.2. O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

17.3. O Aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida à empresa adjudicada, implica no reconhecimento de que:

17.3.1. Referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 8.666, de 1993;

17.3.2. A contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no edital e seus anexos;

17.3.3. A contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 77 e 78 da Lei nº 8.666/93 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 79 e 80 da mesma Lei.

17.4. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses prorrogável conforme previsão no instrumento contratual ou no termo de referência.

17.5. Previamente à contratação a Administração realizará consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018, e nos termos do art. 6º, III, da Lei nº 10.522, de 19 de julho de 2002, consulta prévia ao CADIN.

17.5.1. Nos casos em que houver necessidade de assinatura do instrumento de contrato, e o fornecedor não estiver inscrito no SICAF, este deverá proceder ao seu cadastramento, sem ônus, antes da contratação.

17.5.2. Na hipótese de irregularidade do registro no SICAF, o contratado deverá regularizar a sua situação perante o cadastro no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades previstas no edital e anexos.

17.6. Na assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato ou da ata de registro de preços.

17.7. Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a assinar o contrato ou a ata de registro de preços, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar outro licitante, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o contrato ou a ata de registro de preços.

18. DO REAJUSTAMENTO EM SENTIDO GERAL

18.1. As regras acerca do reajustamento em sentido geral do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

19. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO

19.1. Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Referência.

20. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

20.1. As obrigações da Contratante e da Contratada são as estabelecidas no Termo de Referência.

21. DO PAGAMENTO

21.1. As regras acerca do pagamento são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

22. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

22.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, o licitante/adjudicatário que:

22.1.1. Não assinar o termo de contrato ou aceitar/retirar o instrumento equivalente, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;

22.1.2. Não assinar a ata de registro de preços, quando cabível;

22.1.3. Apresentar documentação falsa;

22.1.4. Deixar de entregar os documentos exigidos no certame;

22.1.5. Ensejar o retardamento da execução do objeto;

22.1.6. Não mantiver a proposta;

22.1.7. Cometer fraude fiscal;

22.1.8. Comportar-se de modo inidôneo;

22.2. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente.

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

22.4. O licitante/adjudicatário que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

22.4.1. Advertência por faltas leves, assim entendidas como aquelas que não acarretarem prejuízos significativos ao objeto da contratação;

22.4.2. Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do licitante;

22.4.3. Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

22.4.4. Impedimento de licitar e de contratar com a União e descredenciamento no SICAF, pelo prazo de até cinco anos;

22.5. 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 Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

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

22.7. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização – PAR.

22.8. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

22.9. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

22.10. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

22.11. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente na Lei nº 9.784, de 1999.

22.12. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

22.13. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

22.14. As sanções por atos praticados no decorrer da contratação estão previstas no Termo de Referência.

23. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

23.1. Após o encerramento da etapa competitiva, os licitantes poderão reduzir seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado.

23.2. A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante melhor classificado.

23.3. Havendo um ou mais licitantes que aceitem cotar suas propostas em valor igual ao do licitante vencedor, estes serão classificados segundo a ordem da última proposta individual apresentada durante a fase competitiva.

23.4. Esta ordem de classificação dos licitantes registrados deverá ser respeitada nas contratações e somente será utilizada acaso o melhor colocado no certame não assine a ata ou tenha seu registro cancelado nas hipóteses previstas nos artigos 20 e 21 do Decreto nº 7.892/213.

24. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

24.1. Até 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital.

24.2. A impugnação poderá ser realizada por forma eletrônica, pelo e-mail pregaotrezebib@yahoo.com.br, ou por petição dirigida ou protocolada no endereço Avenida Carlos

Cavalcanti, nº 2179, Uvaranas, na cidade de Ponta Grossa – PR, seção de aquisições, licitações e contratos – SALC.

24.3. Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração deste Edital e seus anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de até dois dias úteis contados da data de recebimento da impugnação.

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

24.5. Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 03 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço indicado no Edital.

24.6. O pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de dois dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos.

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

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

24.8. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a administração.

25. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

25.1. Da sessão pública do Pregão divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.

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

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

25.4. No julgamento das propostas e da habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

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

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

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

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

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

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

25.11. O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico www.comprasgovernamentais.gov.br, e também poderão ser lidos e/ou obtidos no endereço Av. Carlos Cavalcanti, no 2.179, Uvaranas, Ponta Grossa/PR, nos dias úteis, no horário das 08:00 às 11:30 horas e das 13:30 horas às 16:30 horas de segunda a quinta-feira e das 08:00 às 11:30 horas as sextas-feiras, mesmo endereço e período no qual os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados.

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

25.12.1. ANEXO I - Termo de Referência.

25.12.2. ANEXO II – Minuta de Ata de Registro de Preços, se for o caso.

25.12.3. ANEXO III – Declaração de Atendimento aos Critérios de Sustentabilidade.

25.12.4. ANEXO IV – *Modelo de Proposta.*

Ponta Grossa/PR, 15 de junho de 2021

JONAS MOLZ – Maj

Ordenador de Despesas Substituto do 13º BIB



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
13º BATALHÃO DE INFANTARIA BLINDADO
(13º Regimento de Infantaria/1923)
“BATALHÃO TRISTÃO DE ALENCAR ARARIPE”

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 64074.002872/2021-64
(Processo Administrativo nº03/2021)

1. DO OBJETO

1.1. Aquisição de material elétrico, destinado à manutenção do 13º BIB, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

| ITEM | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO | CATMAT | UND | QTD | VALOR MÉDIO | VALOR TOTAL |
|------|---|--------|-------|-----|-------------|-------------|
| 1 | Tube eletroduto roscável Antichama, material PVC rígido para instalações elétricas de baixa tensão (NBR 6150), bitola ¾ ", barra de 3Metros. Referência TIGRE, 1ª Linha. | 390942 | barra | 245 | 15,55 | 3.809,75 |
| 2 | Tube eletroduto roscável Antichama, material PVC rígido para instalações elétricas de baixa tensão (NBR 6150), bitola 1", barra de 3 Metros. Referência TIGRE, 1ª Linha. | 447129 | barra | 135 | 23,87 | 3.222,45 |
| 3 | Curva 90º para eletroduto roscável, material PVC rígido para instalações elétricas de baixa tensão (NBR 6150), bitola ¾ ". Referência TIGRE, 1ª Linha. | 365633 | Und | 160 | 2,16 | 345,60 |
| 4 | Curva 90º para Eletroduto roscável, material PVC rígido para instalações elétricas de baixa tensão (NBR 6150), bitola 1" . Referência TIGRE, 1ª Linha. | 365613 | Und | 55 | 2,85 | 156,75 |
| 5 | Luva para Eletroduto roscável, material PVC rígido para instalações elétricas de baixa tensão (NBR 6150), bitola ¾ ". Referência TIGRE, 1ª Linha.. | 434660 | Und | 320 | 1,12 | 358,40 |
| 6 | Luva para Eletroduto roscável, material PVC rígido para instalações elétricas de baixa tensão (NBR 6150), bitola 1". Referência TIGRE, 1ª Linha.. | 434660 | Und | 85 | 1,79 | 152,15 |
| 7 | Condutele de Alumínio Silício ¾ ", tipo BSR, corpo e tampa de Alumínio Silício injetado de alta resistência mecânica e a corrosão, sem rosca, parafusos em aço zincado bi cromatizado, tampa intercambiáveis com outros modelos equipados com tomada, interruptores, etc. Acabamento em epóxi poliéster na cor cinza, alta resistência mecânica e grande versatilidade em aplicações industriais, comerciais e residenciais. Referência WETZEL, 1ª Linha. | 396929 | Und | 165 | 43,98 | 7.256,70 |
| 8 | Tampa para condutele ¾", para 01 interruptor simples 10A-205v, fabricada em Alumínio Silício, intercambiáveis, permitem a montagem de inúmeras combinações de equipamentos elétricos, parafusos de aço bi cromatizados, acabamento em epóxi poliéster na cor cinza. Referência WETZEL, 1ª Linha. | 261003 | Und | 155 | 10,50 | 1.627,50 |

| | | | | | | |
|----|---|--------|-----|------|--------|-----------|
| 9 | Tampa para condutele ¾", para 02 interruptor simples 10A-205v, fabricada em Alumínio Silício, intercambiáveis, permitem a montagem de inúmeras combinações de equipamentos elétricos, parafusos de aço bi cromatizados, acabamento em epóxi poliéster na cor cinza. Referência WETZEL, 1ª Linha. | 261003 | Und | 135 | 19,86 | 2.681,10 |
| 10 | Tampa para condutele ¾", para 01 tomada universal 2p+ T 10A-205v, fabricada em Alumínio Silício, intercambiáveis, permitem a montagem de inúmeras combinações de equipamentos elétricos, parafusos de aço bi cromatizados, acabamento em epóxi poliéster na cor cinza. Referência WETZEL, 1ª Linha. | 261003 | Und | 185 | 16,92 | 3.130,20 |
| 11 | Tampa para condutele ¾", para 02 tomada universal 2p+ T 10A-205v, fabricada em Alumínio Silício, intercambiáveis, permitem a montagem de inúmeras combinações de equipamentos elétricos, parafusos de aço bi cromatizados, acabamento em epóxi poliéster na cor cinza. Referência WETZEL, 1ª Linha. | 261003 | Und | 145 | 19,86 | 2.879,70 |
| 12 | Quadro de Distribuição Universal no FUSE DIN/UL - QDSTN-U 44/32 - 100A, Sobrepor, Trifásico, Tampa e Caixa: Cor Bege(RAL 7032), Pintura eletrostática epóxi a pó, Placa de Montagem: Chapa Zincada a quente(galvanizada), Dimensões: A-334mm; B-649mm; C-100mm; D-296mm; E-185mm; F-5664mm, Capacidade Barramento 100A; Quantidade de Disjuntores UL-32; DIN-44. Referência CEMAR □ legrand® (completo) | 250724 | Und | 11 | 625,46 | 6.880,06 |
| 13 | Abraçadeira- Linha Sel; característica: construída em poliamida 6.6(Nylon), com aditivo U.V. Referência SEL.3.212 Preta CSS-30-LL ; Dimensões:A-3,5mm; B-280mm; C-5,5mm; D-4,0mm; E-1,0mm, pacotes com 100 s | 214625 | Und | 516 | 39,97 | 20.624,52 |
| 14 | Abraçadeira- Linha Sel; característica: construída em poliamida 6.6(Nylon), com aditivo U.V. Referência SEL.3.211 Preta CSS-30-L ; Dimensões:A-3,5mm; B-200mm; C-5,5mm; D-4,0mm; E-1,0mm, pacotes com 100 s | 214625 | Und | 616 | 20,22 | 12.455,52 |
| 15 | Terminal Olhal - AZ – 3MM; Terminal elétrico tipo olhal na cor azul de 3mm | 418893 | Und | 500 | 3,04 | 1.520,00 |
| 16 | Terminal Olhal - VM – 4MM; Terminal elétrico tipo olhal na cor vermelho de 4mm | 373619 | Und | 500 | 3,04 | 1.520,00 |
| 17 | Terminal Olhal - AM – 6MM; Terminal elétrico tipo olhal na cor amarelo de 6mm | 473325 | Und | 500 | 3,04 | 1.520,00 |
| 18 | Terminal Olhal - VM – 10MM; Terminal elétrico tipo olhal na cor amarelo de 10mm. | 262398 | Und | 500 | 3,01 | 1.505,00 |
| 19 | Terminal Olhal - AZ – 16MM; Terminal elétrico tipo olhal na cor azul de 16mm. | 262397 | Und | 350 | 5,12 | 1.792,00 |
| 20 | Terminal Pino Curto - AZ – 3MM; Terminal elétrico tipo pino curto na cor azul de 3mm | 418893 | Und | 490 | 3,04 | 1.489,60 |
| 21 | Terminal Pino Curto- VM – 4MM; Terminal elétrico tipo pino curto na cor azul de 4mm | 373619 | Und | 490 | 3,04 | 1.489,60 |
| 22 | Terminal Pino Curto- AM – 6MM; Terminal elétrico tipo pino curto na cor amarelo de 6mm. | 373619 | Und | 415 | 2,89 | 1.199,35 |
| 23 | Terminal Pino Curto- VM – 10MM; Terminal elétrico tipo pino curto na cor vermelho de 10mm. | 262398 | Und | 415 | 2,74 | 1.137,10 |
| 24 | Terminal Pino Curto- AZ – 16MM; Terminal elétrico tipo pino curto na cor azul de 16mm. | 262397 | Und | 475 | 5,12 | 2.432,00 |
| 25 | Parafuso Rosca Soberba Cabeça Redonda 4,2 x 32 S-6. com bucha de nylon. | 212936 | Und | 1100 | 1,20 | 1.320,00 |
| 26 | Abraçadeira Tipo " D " com Chaveta bitola ¾ " | 324801 | Und | 390 | 2,01 | 783,90 |
| 27 | Abraçadeira Tipo " D " com Chaveta bitola 1 " | 324801 | Und | 270 | 2,62 | 707,40 |

| | | | | | | |
|----|--|--------|--------------|-----|--------|-----------|
| 28 | Abraçadeira Tipo " U " bitola ¾ " Galvanizada. | 324801 | Und | 490 | 0,72 | 352,80 |
| 29 | Abraçadeira Tipo " U " bitola 1 " Galvanizada. | 324801 | Und | 220 | 0,85 | 187,00 |
| 30 | Ducha Higiênica 3 temperaturas 220volts 4300w. Marca de referência LORENZETTI ou FAME 1ª linha | 240668 | Und | 30 | 400,30 | 12.009,00 |
| 31 | Torneira elétrica 220 Volts, 5400W, 3 Temperaturas Bica Móvel, arejador articulado, registro de ¼ de volta. Marca de referência LORENZETTI ou FAME 1ª linha | 446738 | Und | 29 | 206,04 | 5.975,16 |
| 32 | Chuveiro 220V - modelo maxi ducha – chuveiro elétrico, material termoplástico, variações de temperatura água 3, cor branca, potência 5.400, tensão operação 220, características adicionais capa isolante interna/contatos liga prata. Marca de referência LORENZETTI ou FAME 1ª linha | 226829 | Und | 54 | 79,52 | 4.294,08 |
| 33 | Aquecedor versátil 3 temperaturas 220volts 6400w. Marca de referência LORENZETTI ou FAME 1ª linha | 38385 | Und | 11 | 418,87 | 4.607,57 |
| 34 | Fita isolante preta 19mm x 20m – composição: fita de dorso vinílico auto extingüível, recoberto com camada de adesivo à base de borracha sensível à pressão. Aplicação isolamento de fios e cabos elétricos, em geral até 750 volts. Temperatura máxima de trabalho: 80° C, comprimento 20 Metros, largura 19mm, características adicionais: maior aderência e mais resistente. | 446916 | Und | 380 | 11,11 | 4.221,80 |
| 35 | Fita elétrica isolante de AUTOFUSÃO – rolo de 19mm x 10m x 0,76mm – Fita aglomerante isolante a base de borracha EPR para recomposição da isolamento de cabos elétricos em emendas e terminações para tensões até 69KV. Atende todos os requisitos da norma ASTM-D-4388- Classe de temperatura: 90° C. Utilização de cabos de classe de tensão até 69KV selamento contra penetração de umidade em cabos elétricos em geral e revestimento de borracha em peças e ferramentas em geral. | 349549 | Und | 202 | 20,89 | 4.219,78 |
| 36 | Silicone 280g incolor - silicone adesivo, material à base de borracha de silicone, aspecto físico pastoso, cor incolor, aplicação selante para vedação de áreas úmidas como boxes. | 380750 | Und | 109 | 22,02 | 2.400,18 |
| 37 | Broca Vídea 6mm - broca vídea, nome broca vídea. | 229135 | Und | 61 | 17,55 | 1.070,55 |
| 38 | Broca Vídea 8mm - broca vídea, nome broca vídea. | 229158 | Und | 61 | 21,58 | 1.316,38 |
| 39 | Broca Vídea 10mm - broca vídea, nome broca vídea. | 229137 | Und | 61 | 20,87 | 1.273,07 |
| 40 | Broca de Aço Rápido para Metal 4mm. | 227319 | Und | 56 | 9,17 | 513,52 |
| 41 | Broca de Aço Rápido para Metal 6mm. | 227325 | Und | 46 | 14,89 | 684,94 |
| 42 | Broca de Aço Rápido para Metal 8mm. | 227332 | Und | 66 | 22,44 | 1.481,04 |
| 43 | Broca de Aço Rápido para Metal 10mm. | 227328 | Und | 45 | 17,23 | 775,35 |
| 44 | Broca de Aço Rápido para Metal 12mm. | 227322 | Und | 44 | 15,60 | 686,40 |
| 45 | Eletroduto flexível corrugado - eletroduto, material pvc, tipo flexível corrugado, cor amarela, diâmetro nominal 1". | 239999 | Rolo 50 m | 27 | 135,33 | 3.653,91 |
| 46 | Eletroduto flexível corrugado - eletroduto, material pvc, tipo flexível corrugado, cor amarela, diâmetro nominal ¾. | 238814 | Rolo 50 m | 54 | 128,19 | 6.922,26 |
| 47 | Pino Macho 10A Branco - plugue, tipo macho, número pinos 2, formato pinos redondo, formato redondo, cor corpo cinza, corrente nominal 10, tensão nominal 250, número pólos 2 p, normas técnicas NBR 6.147/80 | 235406 | Und | 380 | 9,27 | 3.522,60 |
| 48 | Lâmpada fluorescente extra luz do dia especial TL-T RS 20w/75. | 231263 | Und | 110 | 20,93 | 2.302,30 |
| 49 | Lâmpada fluorescente extra luz do dia especial TL-T RS 40w/75. | 231263 | Und | 110 | 41,79 | 4.596,90 |
| 50 | Lâmpada mista 500W/220 volts 50/60 hz E-40. | 209407 | Und | 58 | 47,30 | 2.743,40 |
| 51 | Lâmpada mista 250W/220 volts 50/60 hz E-40. | 209407 | Und | 55 | 42,33 | 2.328,15 |
| 52 | Base para Relé Fotoelétrico Corrente (A):10,Tensão(v):100 à 240; Material do produto: Plástico. | 240214 | Und | 33 | 16,73 | 552,09 |

| | | | | | | |
|----|--|--------|-----|-----|--------|-----------|
| 53 | Relê foto elétrico modelo RM-10 50/60 Hz 220/254 volts NF carga 1000 W – 1800VA (FP< 0,5) / 500VA(FT> 0,92). | 240215 | Und | 123 | 39,89 | 4.906,47 |
| 54 | Haste p/ chuvaire 40 cm, em PVC. | 150743 | Und | 118 | 12,67 | 1.495,06 |
| 55 | Disjuntor termomagnético DIN BIPOLAR 10A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236361 | Und | 54 | 54,89 | 2.964,06 |
| 56 | Disjuntor termomagnético DIN BIPOLAR 20A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236361 | Und | 77 | 57,04 | 4.392,08 |
| 57 | Disjuntor termomagnético DIN BIPOLAR 25A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236361 | Und | 62 | 59,65 | 3.698,30 |
| 58 | Disjuntor termomagnético DIN BIPOLAR 32A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236361 | Und | 85 | 61,62 | 5.237,70 |
| 59 | Disjuntor termomagnético DIN BIPOLAR 40A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236361 | Und | 41 | 67,00 | 2.747,00 |
| 60 | Disjuntor termomagnético DIN BIPOLAR 50A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236361 | Und | 37 | 72,90 | 2.697,30 |
| 61 | Disjuntor termomagnético DIN BIPOLAR 63A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236361 | Und | 40 | 78,46 | 3.138,40 |
| 62 | Disjuntor termomagnético DIN BIPOLAR 80A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236361 | Und | 18 | 160,70 | 2.892,60 |
| 63 | Disjuntor termomagnético DIN TRIPOLAR 50A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236360 | Und | 28 | 98,81 | 2.766,68 |
| 64 | Disjuntor termomagnético DIN TRIPOLAR 63A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236360 | Und | 35 | 96,11 | 3.363,85 |
| 65 | Disjuntor termomagnético DIN TRIPOLAR 80A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236360 | Und | 30 | 262,66 | 7.879,80 |
| 66 | Disjuntor termomagnético DIN TRIPOLAR 100A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236360 | Und | 29 | 268,67 | 7.791,43 |
| 67 | Disjuntor termomagnético DIN TRIPOLAR 125A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236360 | Und | 17 | 288,50 | 4.904,50 |
| 68 | Disjuntor termomagnético DIN MONOPOLAR 50A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236361 | Und | 34 | 22,78 | 774,52 |
| 69 | Disjuntor termomagnético DIN MONOPOLAR 32A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236361 | Und | 32 | 22,22 | 711,04 |
| 70 | Disjuntor termomagnético DIN MONOPOLAR 25A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236361 | Und | 44 | 22,06 | 970,64 |
| 71 | Disjuntor termomagnético DIN MONOPOLAR 20A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236361 | Und | 52 | 21,82 | 1.134,64 |
| 72 | Disjuntor termomagnético DIN MONOPOLAR 10A capacidade de interrupção 3kA curva C. | 236361 | Und | 44 | 17,20 | 756,80 |
| 73 | Conector louça 10mm2 - 25A 600 - tripolar conexão para chuvaire. | 256273 | Und | 150 | 4,58 | 687,00 |
| 74 | Plugue bip com aterramento (2p+T) móvel saída de cabo 180º junção – macho - cinza padrão 10A – 250V- sobrepor. | 317994 | Und | 166 | 41,38 | 6.869,08 |
| 75 | Tomada bip com aterramento (2p+T) móvel saída de cabo 180º junção – fêmea - cinza padrão 10A – 250V- sobrepor. | 373225 | Und | 212 | 50,72 | 10.752,64 |
| 76 | Caixa de luz 4x2 – caixa passagem, material PVC, na cor amarela , referência fabricante (tigre) , 1ª Linha. | 243116 | Und | 185 | 3,58 | 662,30 |
| 77 | Caixa de luz 4x4 -caixa passagem, material PVC, na cor amarela, referência fabricante (tigre) , 1ª Linha. | 243116 | Und | 130 | 8,67 | 1.127,10 |
| 78 | Interruptor branco 01 tecla simples para sobrepor 10A - interruptor, tipo simples, quantidade de pólos 2, características adicionais tecla branca gravada com I-o (ligado-desligado), cor branca, referência linha SILENTOQUE, acabamento com placa e parafuso, posição relativa embutir, tensão nominal 250, corrente nominal 25. | 264308 | Und | 195 | 11,89 | 2.318,55 |
| 79 | Interruptor branco 02 teclas simples para sobrepor 10A - interruptor, tipo duplo, quantidade de pólos 2, quantidade de seções 2, quantidade de alavancas 2, características adicionais: conjugado com espelho, cor branca, tensão máxima permitida 250, aplicação: instalações elétricas, tipo | 264308 | Und | 160 | 17,96 | 2.873,60 |

| | | | | | | |
|-----------|--|--------|------|-----|----------|-----------|
| | acionamento tecla dupla, referência PIALPLUS, dimensões 4 x 2, posição relativa embutir, tensão nominal 220, corrente nominal 10. | | | | | |
| 80 | Interruptor branco 03 teclas simples para sobrepor 10A - interruptor, tipo triplo, quantidade pólos 2, quantidade de seções 2, quantidade de alavancas 2, características adicionais: conjugado com espelho, cor branca, tensão máxima permitida 250, aplicação: instalações elétricas, tipo acionamento tecla dupla, referência PIALPLUS, dimensões 4 x 2, posição relativa embutir, tensão nominal 220, corrente nominal 10. | 264308 | Und | 80 | 29,04 | 2.323,20 |
| 81 | Interruptor branco 01 tecla simples + 01 tomada para sobrepor 10 A - interruptor, tipo simples, quantidade de seções 1(uma) e 1 (uma) tomada, características adicionais com placa 4x2 na cor branca. | 264308 | Und | 120 | 20,06 | 2.407,20 |
| 82 | Interruptor branco 02 teclas simples + 01 tomada para sobrepor 10 A - interruptor, tipo simples, quantidade de seções 2(dois) e 1 (uma) tomada, características adicionais com placa 4x2 na cor branca. | 264308 | Und | 95 | 24,91 | 2.366,45 |
| 83 | Tomada branca com 02 tomadas para sobrepor 10 ^a – tomada, modelo dupla, número contato 3, formato contato redondo , formato corpo retangular, cor corpo branca, corrente nominal 10 AMP, tensão nominal 250, número pólos 2 p, características adicionais com espelho 4´ x 2´ , aplicação instalação elétrica, referência PIALPLUS ou similar equivalente, posição relativa embutir. | 213348 | Und | 135 | 17,34 | 2.340,90 |
| 84 | Tomada branca com 01 tomadas para sobrepor 10 ^a – tomada, modelo simples, número contato 2, formato contato redondo e chato, formato corpo retangular, cor corpo branca, corrente nominal 10 AMP , tensão nominal 250, número pólos 2 p, características adicionais com espelho 4´ x 2´ , aplicação instalação elétrica, referência PIALPLUS ou similar equivalente, posição relativa embutir. | 213348 | Und | 165 | 13,05 | 2.153,25 |
| 85 | Tomada branca com 01 tomadas para sobrepor 20A – tomada, modelo Simples, número contato 2, formato contato redondo e chato, formato corpo retangular, cor corpo branca, corrente nominal 15, tensão nominal 250, número pólos 2 p, características adicionais com espelho 4´ x 2´ , aplicação instalação elétrica, referência PIALPLUS ou similar equivalente, posição relativa embutir. | 213348 | Und | 165 | 15,69 | 2.588,85 |
| 86 | Cabo flexível elétrico 1x10,00 mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR VERMELHO, Rolo com 100m. | 458476 | Rolo | 17 | 1.983,00 | 33.711,00 |
| 87 | Cabo flexível elétrico 1x10,00 mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR PRETO Rolo com 100m. | 458473 | Rolo | 15 | 1.983,00 | 29.745,00 |
| 88 | Cabo flexível elétrico 1x10,00 mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR AZUL, amarelo), Rolo com 100m. | 458481 | Rolo | 17 | 1.983,00 | 33.711,00 |
| 89 | Cabo flexível elétrico 1x10,00 mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR AMARELO, Rolo com 100m. | 426945 | Rolo | 12 | 1.983,00 | 23.796,00 |
| 90 | Cabo flexível elétrico 1x10,00 mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR BRANCO, Rolo com 100m. | 458474 | Rolo | 12 | 1.983,00 | 23.796,00 |

| | | | | | | |
|------------|---|--------|------|-----|----------|-----------|
| 91 | Cabo flexível elétrico 1x 10mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR VERDE, Rolo com 100m. | 458472 | Rolo | 17 | 1.983,00 | 33.711,00 |
| 92 | Cantoneira dupla com adesivo , peça 2 metros | 468558 | Peça | 135 | 18,33 | 2.474,55 |
| 93 | Cabo flexível elétrico 1x 6mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR PRETO, amarelo), Rolo com 100m. | 458485 | Rolo | 20 | 1.002,67 | 20.053,40 |
| 94 | Cabo flexível elétrico 1x 6mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR AZUL, Rolo com 100m. | 458481 | Rolo | 19 | 1.002,67 | 19.050,73 |
| 95 | Cabo flexível elétrico 1x 6mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR AMARELO, Rolo com 100m. | 448727 | Rolo | 14 | 1.002,67 | 14.037,38 |
| 96 | Cabo flexível elétrico 1x 6mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR BRANCO, Rolo com 100m. | 458484 | Rolo | 14 | 1.002,67 | 14.037,38 |
| 97 | Cabo flexível elétrico 1x 6mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR VERDE Rolo com 100m. | 458480 | Rolo | 14 | 1.002,67 | 14.037,38 |
| 98 | Cabo flexível elétrico 1x 4mm ² revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR VERMELHO, amarelo), Rolo com 100m. | 458453 | Rolo | 20 | 757,67 | 15.153,40 |
| 99 | Cabo flexível elétrico 1x 4mm ² revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR PRETO, Rolo com 100m. | 453688 | Rolo | 16 | 757,67 | 12.122,72 |
| 100 | Cabo flexível elétrico 1x 4mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR AZUL, Rolo com 100m. | 458452 | Rolo | 20 | 734,33 | 14.686,60 |
| 101 | Cabo flexível elétrico 1x 4mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR AMARELO, Rolo com 100m. | 448726 | Rolo | 15 | 734,33 | 11.014,95 |
| 102 | Cabo flexível elétrico 1x 4mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR BRANCO Rolo com 100m. | 458454 | Rolo | 15 | 734,33 | 11.014,95 |
| 103 | Cabo flexível elétrico 1x 4mm ² revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR VERDE, Rolo com 100m. | 458486 | Rolo | 20 | 734,33 | 14.686,60 |
| 104 | Cabo flexível elétrico 1x 2,5mm ² revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR VERMELHO, Rolo com 100m. | 458457 | Rolo | 23 | 309,71 | 7.123,33 |
| 105 | Cabo flexível elétrico 1x 2,5mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR PRETO, Rolo com 100m. | 470419 | Rolo | 23 | 506,00 | 11.638,00 |
| 106 | Cabo flexível elétrico 1x 2,5mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR AZUL, | 428654 | Rolo | 33 | 469,33 | 15.487,89 |

| | | | | | | |
|------------|--|--------|-------|-----|----------|-----------|
| | Rolo com 100m. | | | | | |
| 107 | Cabo flexível elétrico 1x 2,5mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR AMARELO Rolo com 100m. | 448725 | Rolo | 23 | 469,33 | 10.794,59 |
| 108 | Cabo flexível elétrico 1x 2,5mm ² revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR BRANCO, amarelo), Rolo com 100m. | 458458 | Rolo | 23 | 469,33 | 10.794,59 |
| 109 | Conduite Corrugado Amarelo de 3/4" 25mm Cor: Amarelo, | 342449 | Metro | 38 | 2,23 | 84,74 |
| 110 | Cabo flexível elétrico 1x 2,5mm ² revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR VERDE, Rolo com 100m. | 458456 | Rolo | 28 | 469,33 | 13.141,24 |
| 111 | Cabo flexível elétrico 1x 1,5mm ² revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR VERMELHO, Rolo com 100m. | 409292 | Rolo | 19 | 303,00 | 5.757,00 |
| 112 | Cabo flexível elétrico 1x 1,5mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR PRETO, Rolo com 100m. | 409292 | Rolo | 14 | 303,00 | 4.242,00 |
| 113 | Cabo flexível elétrico 1x 1,5mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR AZUL, Rolo com 100m. | 409292 | Rolo | 24 | 303,00 | 7.272,00 |
| 114 | Cabo flexível elétrico 1x 1,5mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR AMARELO Rolo com 100m. | 322800 | Rolo | 14 | 303,00 | 4.242,00 |
| 115 | Cabo flexível elétrico 1x 2,5mm ² revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR BRANCO, amarelo), Rolo com 100m. | 409292 | Rolo | 16 | 469,33 | 7.509,28 |
| 116 | Cabo flexível elétrico 1x 1,5mm ² revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR VERDE, Rolo com 100m. | 409292 | Rolo | 24 | 303,00 | 7.272,00 |
| 117 | Cabo flexível 3x6 0,67 Kv Cu/PVC/A-ST1 NBR 7288, revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada. Rolo com 100m. | 458381 | Rolo | 4 | 2.753,71 | 11.014,84 |
| 118 | Fio paralelo 2x2,5mm - fio elétrico, tipo flexível / paralelo, bitola 2 x2,5, material condutor cobre, material isolamento PVC, Rolo com 100m, COR BRANCO , 1ª Linha. | 437819 | Rolo | 7 | 444,72 | 3.113,04 |
| 119 | Fio paralelo 2x4mm ² – fio elétrico tipo flexível/ paralelo, bitola 2x4mm ² – material condutor cobre, material de isolamento borracha de silicone vulcanizada, Rolo com 100m, COR BRANCO , 1ª Linha. . | 458382 | Rolo | 8 | 1.016,88 | 8.135,04 |
| 120 | Chuveiro elétrico, material: termoplástico, variações de temperatura água: 3, acabamento: plástico, cor: branca, potência: 4.800 w, tensão operação: 220 v, características adicionais: mangueira e ducha manual e suporte para fixação, referência: fame 0547 | 390273 | Und | 102 | 77,52 | 7.907,04 |
| 121 | Cabo Elétrico de Alumínio Multiplexado 3 x 1(25+25) Polietileno Termoplástico CQUA25-NN-CA 1ª Linha. | 441664 | metro | 85 | 17,51 | 1.488,35 |
| 122 | Cabo Elétrico de Alumínio Multiplexado 3 x 1(16+16) Polietileno Termoplástico CQUA16-NN-CA-PE 1ª Linha. | 418905 | metro | 37 | 11,75 | 434,75 |
| 123 | Alça Pré-formada para Cabo Multiplex 10 E 16 MM ² | 368602 | Peça | 37 | 25,33 | 937,21 |
| 124 | Alça Pré-formada para Cabo Multiplex 25MM ² | 380052 | Peça | 12 | 28,66 | 343,92 |

| | | | | | | |
|-----|---|--------|---------|-----|----------|-----------|
| 125 | Alça Pré-formada para Cabo Multiplex 35MM ² | 380052 | Peça | 130 | 29,66 | 3.855,80 |
| 126 | Resistência para chuveiro elétrico 5400W-220VOLTS - Modelo Lorenzetti. | 260634 | Und | 57 | 18,11 | 1.032,27 |
| 127 | Estanhos para solda; com resina; carretéis com 500grs; espessura de 1,0mm composição estanho chumbo 40x60. | 367332 | Und | 134 | 122,66 | 16.436,44 |
| 128 | Etiqueta de voltagem autocolante 127 volts, cartela com 10 etiquetas autocolante. | 315369 | cartela | 170 | 21,50 | 3.655,00 |
| 129 | Etiqueta de voltagem autocolante 220 volts, cartela com 10 etiquetas autocolante. | 315369 | cartela | 170 | 21,50 | 3.655,00 |
| 130 | Cabo flexível elétrico 1x16 mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR VERMELHO, Rolo com 100m. | 458468 | Rolo | 11 | 3.041,67 | 33.458,37 |
| 131 | Cabo flexível elétrico 1x16 mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR PRETO. | 458466 | Metro | 10 | 16,94 | 169,40 |
| 132 | Cabo flexível elétrico 1x16 mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR AZUL. | 458464 | Metro | 13 | 16,94 | 220,22 |
| 133 | Cabo flexível elétrico 1x16 mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR AMARELO. | 475637 | Metro | 10 | 19,97 | 199,70 |
| 134 | Cabo flexível elétrico 1x16 mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR BRANCO. | 458467 | Metro | 10 | 16,94 | 169,40 |
| 135 | Cabo flexível elétrico 1x16 mm ² , revestimento baixa tensão, material condutor TOMBACH 85-15, material isolamento borracha silicone vulcanizada COR VERDE. | 458465 | Metro | 50 | 16,94 | 847,00 |
| 136 | Conector parafuso fendido – Split bolt, acabamento em latão estanhado 16 mm ² , modelo simples. | 261293 | Und | 90 | 11,28 | 1.015,20 |
| 137 | Lâmpada LED Tubular 40w 240cm T8 Branco Frio - Informações técnicas: modelo T8, leitosa Cor, 6500k (branco) Voltagem: AC100-260V (Bivolt). Potência: 36w Quantidade de Leds: 48 Ângulo de iluminação: 360° Luminosidade: 3.400 lúmens durabilidade: até 30.000 horas dimensões: 240cm x 3,0cm. Características: Economia de até 90% em energia elétrica, ampla gama de utilização, fácil instalação, não necessita de reator. | 443561 | Und | 380 | 34,97 | 13.288,60 |
| 138 | Lâmpada LED Tubular T8 18W 120cm Branco Frio - 6000K LED tubular T8 de18W e 1200mm, tensão 85~265V AC (Bivolt) Quantidade de LED, base, G13, Vida útil 30.000 h. | 437979 | Und | 530 | 34,50 | 18.285,00 |
| 139 | Lâmpada LED 20W Branco Frio 6.500K Bivolt. Características: Modelo: T8 Fluorescente Base: G13Vida útil: 25.000 horas Tensão: Bivolt Tensão de entrada: 100 a 240VAbertura de Facho: 240°Potência: 20 W Temperatura de Cor: 6500KComprimento: 1200 mm Altura: 27 mm | 452431 | Und | 180 | 36,97 | 6.654,60 |
| 140 | Lâmpada led Modelo Bulbo: Potência: 10W Fluxo Luminoso: 850lm±10% Tensão: Bivolt 110V~220V Temp. De Cor: 6.500k Cor: Branco Frio Base: E27 Dimensões: 60x118mm Temp. Operação: -20°c ~ +40°c IRC: >70 LBU-10W001 Frequência: 50/60Hz Ângulo De Facho: 230° Durabilidade: 30.000h Eficiência Luminosa: >80lm/W Fator de Potência: Corrente nominal: 0,07A > 0.75 | 473243 | Und | 295 | 13,11 | 3.867,45 |
| 141 | Lâmpada led Modelo Bulbo: Potência: 6W : 110 - 240V Frequência: 50/60 Hz Fator de Potência: 0,7 Vida Útil: 25.000h Fluxo Luminoso: 510 lm Ângulo de abertura: 200° Temp. de Cor: 6500K Branca Fria IRC 80 Eficiência Luminosa: 85 lm/W Dimensões: 60 x 110mmA Lâmpada Bulbo LED - 6W - E27 - 6500k - Branco Frio - Elgin - Bivolt, | 452797 | Und | 90 | 12,42 | 1.117,80 |

| | | | | | | |
|------------|---|--------|-------|-----|----------|-----------|
| | energia. 6.500k Branca Fria | | | | | |
| 142 | Lâmpada led Modelo Bulbo: Potencia: 4W - Fria 6400k - Iluminação ""60W"" Bivolt: 110 - 220V Alto Fator de Potência: 0,94 Vida útil: 30.000 horas (1,0m) Branco Frio: 6400k (Branco Azulado) | 437983 | Und | 180 | 11,00 | 1.980,00 |
| 143 | Lâmpada led Modelo Bulbo Potência: 8w Tensão: 100-230v Fluxo Luminoso: 806lm Base: E27 Emissão De Cor: Branca – 6500k Abertura Do Fecho: 200° Vida Útil: 15.000Horas | 434261 | Und | 457 | 12,70 | 5.803,90 |
| 144 | Escada Multifuncional 4x4 em alumínio 16 degraus suporta até 150kg com plataforma. | 408686 | Und | 6 | 1.027,63 | 6.165,78 |
| 145 | Escada alumínio 7 degraus capacidade de 120 Kg Comprimento 1,05 m Largura 49 cm Altura 2 m Peso Líquido 4,90 Kg. | 231351 | Und | 58 | 270,96 | 15.715,68 |
| 146 | Resistência para ducha higiênica 3 temperaturas 220volts | 150228 | Und | 80 | 40,54 | 3.243,20 |
| 147 | Arruela eletroduto, material aço, tratamento superficial galvanizado, tamanho 1 pol. | 231554 | Und | 65 | 2,89 | 187,85 |
| 148 | Base relé fotoelétrico iluminação, tensão nominal 127/220 v, tipo montagem poste, referência b10-a (tecno watt) ou similar, aplicação iluminação pública, componentes adicionais alça de fixação em aço galvanizado a fogo. | 398696 | Und | 135 | 27,89 | 3.765,15 |
| 149 | Braçadeira eletroduto, material ferro galvanizado, bitola 1 pol. Tipo D com parafuso. | 240357 | Und | 110 | 3,29 | 361,90 |
| 150 | Bucha eletroduto, material aço, tratamento superficial galvanizado, tamanho 1 pol. | 231552 | Und | 280 | 2,87 | 803,60 |
| 151 | Cabo elétrico flexível, tensão isolamento 750 v, tipo PP, têmpera condutor mole, formação do cabo 3 x 2,5 mm ² , material do condutor cobre. | 324951 | Metro | 406 | 18,00 | 7.308,00 |
| 152 | Cabo elétrico flexível, tipo paralelo, aplicação manutenção elétrica, formação do cabo 2 x 2,5 mm ² , material do condutor cobre, material isolamento PVC, cor da isolação branca. | 325572 | Metro | 350 | 6,88 | 2.408,00 |
| 153 | Cabo elétrico flexível, tipo paralelo, aplicação manutenção elétrica, formação do cabo 2 x 4,00mm ² , material do condutor cobre, material isolamento PVC, cor da isolação branca. | 325572 | Metro | 181 | 13,22 | 2.392,82 |
| 154 | Cabo elétrico flexível, tipo pp multipolar, formação condutor 3 x 10 mm, material do condutor cobre, material isolamento PVC antichama. | 336567 | Metro | 40 | 60,43 | 2.417,20 |
| 155 | Cabo elétrico nucobre, tensão isolamento 750 v, têmpera condutor meio duro, aplicação sistema de aterramento, formação condutor 7 fios, seção nominal 50 mm ² , diâmetro nominal 3 mm. | 432011 | Metro | 55 | 72,32 | 3.977,60 |
| 156 | Caixa passagem, material alumínio fundido, cor cinza texturizado, grau proteção IP65, modelo nec13-y (nutsteel), uso ligação, derivação e passagem de condutores elétrico, bitola 1 pol, código nec1320e03ny (nutsteel). | 369361 | Und | 165 | 48,27 | 7.964,55 |
| 157 | Canaleta, material PVC cloreto de polivinila, tipo com tampa, largura 20 mm, altura 10 mm, comprimento 2,10 m, características adicionais sem divisória, referência sistema "x". | 248132 | Und | 170 | 12,33 | 2.096,10 |
| 158 | Condutele, material alumínio, tipo "x", cor cinza, bitola 1 pol, características adicionais multiúso. Múltiplo, tipo X, 5 furos, sem tampa, acompanha parafusos para instalação da tampa. | 256529 | Und | 65 | 23,50 | 1.527,50 |
| 159 | Conexão eletroduto, material alumínio silício, acabamento superficial pintura epóxi-poliéster, tipo reto, bitola 1 pol, aplicação box eletroduto, características adicionais com rosca. | 236178 | Und | 65 | 22,32 | 1.450,80 |
| 160 | Conexão eletroduto, tipo uniduto reto, bitola 1 pol. | 359876 | Und | 39 | 16,50 | 643,50 |

| | | | | | | |
|------------|---|--------|-----|-----|--------|-----------|
| 161 | Contator, tensão trabalho 220 v, frequência 60 hz, corrente térmica nominal 80 a, modelo 1 3rt10 45-1an10 (siemens). | 374639 | Und | 3 | 927,49 | 2.782,47 |
| 162 | Contator, tipo 2na + 2nf/ tripolar, tensão nominal bobina 220 v, corrente trabalho 25 a, frequência 60 hz. | 248133 | Und | 4 | 414,26 | 1.657,04 |
| 163 | Cotovelo Reto 90°, largura 100 mm, altura 50 mm, acabamento galvanizado a fogo, com tampa. | 150449 | Und | 5 | 900,00 | 4.500,00 |
| 164 | Cruzeta Reta, largura 100 mm, altura 50 mm, acabamento galvanizado a fogo, com tampa. | 150449 | Und | 2 | 590,00 | 1.180,00 |
| 165 | Curva eletroduto, angulação 90, tipo rosqueada, tamanho 32 mm, material aço-carbono, normas técnicas NBR5624, aplicação cabeamento, diâmetro nominal 1 pol. | 376007 | Und | 7 | 780,00 | 5.460,00 |
| 166 | Curva de Inversão, largura 100 mm, altura 50 mm, acabamento galvanizado a fogo, com tampa. | 150449 | Und | 20 | 700,00 | 14.000,00 |
| 167 | Lâmpada vapor sódio alta pressão, potência nominal 150, tipo base e-27 mm, tipo bulbo elíptico, tensão nominal 220 | 313908 | Und | 15 | 187,67 | 2.815,05 |
| 168 | Haste aterramento, material cobre, tipo cooperweld, comprimento 2.400 mm, diâmetro 5/8 pol. | 366386 | Und | 20 | 62,93 | 1.258,60 |
| 169 | Interruptor, tipo bipolar, características adicionais teclas simples fosforescentes com tampa, aplicações instalações elétricas, referência 2006 (pial), corrente nominal 20 a | 382333 | Und | 140 | 14,95 | 2.093,00 |
| 170 | Interruptor, tipo paralelo, quantidades seções 1 un, características adicionais de embutir, com placa termoplástica e tecla fosforescente, cor cinza, tensão 220 v | 254501 | Und | 115 | 18,35 | 2.110,25 |
| 171 | Lâmpada fluorescente compacta. Lâmpada fluorescente compacta eletrônica de 45 W, espiral, 220 V, base E-27, cor branca, 8.000 horas. | 132454 | Und | 110 | 75,05 | 8.255,50 |
| 172 | Lâmpada led, tensão nominal bivolt 90/265 v, potência nominal 18 w, tipo base G13, características adicionais baixo consumo, ótimo desempenho baixa temperatura s, cor branca, aplicação ambiente interno, tipo bulbo T8, formato. Não utiliza reator driver incorporado na lâmpada, cor branca 6.000k 6.500K, fator de potência ≥0,92. | 431307 | Und | 95 | 26,60 | 2.527,00 |
| 173 | Lâmpada led, tensão nominal bivolt v, potência nominal 9 w, tipo base G13, formato tubular T8, equivalência fluorescente de 20 w. Lâmpada led, tensão nominal bivolt v, potência nominal 9 w, tipo base G13, formato tubular T8. equivalência fluorescente de 20w. | 434689 | Und | 65 | 27,66 | 1.797,90 |
| 174 | Lâmpada vapor metálico, potência 400, voltagem 220, características adicionais altos fatores de proteção uso externo tubular. | 291755 | Und | 25 | 240,31 | 6.007,75 |
| 175 | Luva eletroduto, material aço, tratamento superficial galvanizado, tipo leve, tipo fixação roscável, bitola 1 pol. | 343498 | Und | 70 | 11,36 | 795,20 |
| 176 | Placa cega, aplicação tampa caixa rede elétrica, dimensões 4 x 2 pol. Placa em termoplástico. | 340294 | Und | 260 | 4,96 | 1.289,60 |
| 177 | Plugue fêmea, 10a/250v, para confecção de extensão de acordo com a norma da ABNT NBR 147136:2012. | 151021 | Und | 180 | 7,79 | 1.402,20 |
| 178 | Plugue fêmea, 20A/250V, para confecção de extensão de acordo com a norma da ABNT NBR 147136:2002 atualizada. | 151021 | Und | 180 | 9,10 | 1.638,00 |
| 179 | Plugue macho, de 10a/250v para confecção de extensão de acordo com a norma da ABNT NBR 14136:2012. | 151021 | Und | 180 | 7,33 | 1.319,40 |
| 180 | Plugue macho, de 20 A/250V para confecção de extensão de acordo com a norma da ABNT NBR 14136:2002 atualizada. | 151021 | Und | 130 | 9,60 | 1.248,00 |
| 181 | Reator lâmpada vapor metálico, tipo uso externo, potência nominal lâmpada 400 w, tensão nominal 220 v, fator potência alto. | 291765 | Und | 72 | 53,08 | 3.821,76 |
| 182 | Saída Horizontal para Eletroduto bitola 1". | 358891 | Und | 55 | 8,52 | 468,60 |
| 183 | Saída Horizontal para Eletroduto bitola 1 ½". | 467340 | Und | 120 | 8,96 | 1.075,20 |
| 184 | Soquete para lâmpadas, porcelana, rosca E-27. | 60836 | Und | 210 | 8,02 | 1.684,20 |

| | | | | | | |
|------------|--|--------|---------|-----|--------|-----------|
| 185 | Soquete para lâmpadas, porcelana, rosca E-40. | 60836 | Und | 84 | 23,84 | 2.002,56 |
| 186 | Suporte caixa, aplicação fixação/encaixe de tomadas e interruptores, uso módulo vertical 4"x 2", referência 612121. | 290885 | Und | 80 | 3,88 | 310,40 |
| 187 | Suporte caixa, aplicação fixação/encaixe de tomadas e interruptores, uso para 6 módulos horizontais 4" x 4", compatibilidade pialplus-legrand. | 335497 | Und | 90 | 5,76 | 518,40 |
| 188 | Tampa condutele, material alumínio, cor cinza, bitola 1 pol, características adicionais cega. | 261004 | Und | 125 | 7,64 | 955,00 |
| 189 | Tomada de embutir 2P+T com espelho na cor branca, de 10A /250V, de acordo com a norma da ABNT NBR14136:2012. | 35424 | Und | 180 | 14,94 | 2.689,20 |
| 190 | Tomada de embutir 2P+T com espelho na cor branca, de 20A /250V, de acordo com a norma da ABNT NBR14136:2012. | 35424 | Und | 130 | 18,33 | 2.382,90 |
| 191 | Tomada dupla 2 x 2P+T de 20A /250V, de acordo com a norma da ABNT NBR14136:2012, aplicação em condutes de alumínio 1". | 35424 | Und | 110 | 20,49 | 2.253,90 |
| 192 | Tomada dupla 2 x 2P+T de 20A /250V, de acordo com a norma da ABNT NBR14136:2012, aplicação em condutes de alumínio 3/4". | 35424 | Und | 110 | 20,49 | 2.253,90 |
| 193 | Tomada dupla de embutir 2 x 2P+T com espelho na cor branca, de 20A /250V, de acordo com a norma da ABNT NBR14136:2012. | 35424 | Und | 110 | 20,49 | 2.253,90 |
| 194 | Tomada, modelo 2p + T, formato contato redondo, cor corpo branca, corrente nominal 20 a, tensão nominal 250 v, número pólos 2 p + t, características adicionais sistemas x c/ caixa de sobrepor, normas técnicas nbr14136, aplicação. | 373556 | Und | 110 | 18,08 | 1.988,80 |
| 195 | Tomada, tipo sobrepor, formato contato universal, formato corpo redondo, cor corpo branca, corrente nominal 10 a, tensão nominal 250 v, número de pólos 2 p, características adicionais: sistema x com caixa 75x75mm, aplicação Caixa. Tomada 2P+T, Norma Técnica ABNT NBR 14136:2012. | 302662 | Und | 110 | 8,97 | 986,70 |
| 196 | Interruptor, tipo embutir, quantidade de seções 2, características adicionais: conjugado com espelho, corrente 10, tensão 220 | 373717 | Und | 140 | 17,36 | 2.430,40 |
| 197 | Interruptor, tipo embutir, quantidade de seções 3, características adicionais: conjugado com espelho, corrente 10, tensão 220 | 404751 | Und | 64 | 24,28 | 1.553,92 |
| 198 | Aquecedor de água elétrico, material corpo plástico, tensão 127, potência mínima 2.000, características adicionais niple saída/entrada 1/2 polegada, tampa quente e, aplicação: pias, bidês e lavatórios | 265152 | Und | 15 | 407,94 | 6.119,10 |
| 199 | Isolador elétrico, material: porcelana, aplicação: uso externo, características adicionais: roldana 72x72, tipo: ar 11, cor: marrom | 446074 | Und | 80 | 7,08 | 566,40 |
| 200 | Luminária, tipo: de sobrepor, material corpo: chapa aço galvanizado, material refletor: alumínio anodizado alta pureza refletância, tipo lâmpada: fluorescente tubular, potência lâmpada: 20 w, cor: branca, quantidade de lâmpadas: 2 un, características adicionais: interna, com aletas, sem reator | 334076 | Und | 235 | 124,88 | 29.346,80 |
| 201 | Fio elétrico isolado, material do condutor: cobre, seção nominal: 1,5 mm ² , tensão isolamento: 750 v, material isolamento: pvc antichama, cor do material do isolamento: branca, características adicionais: rígido | 369326 | metro s | 200 | 2,07 | 414,00 |
| 202 | Fio elétrico isolado, material do condutor: cobre, seção nominal: 1,5 mm ² , tensão isolamento: 750 v, material | 369274 | metro s | 60 | 2,07 | 124,20 |

| | | | | | | |
|------------|--|--------|-----|----|-------|--------|
| | isolamento: pvc antichama, cor do material do isolamento: preta, características adicionais: rígido | | | | | |
| 203 | Caixa passagem, material: pvc rígido anti-chama, aplicação: parede drywall, posição relativa: embutir, dimensões: 4 x 2 pol | 426023 | Und | 70 | 9,18 | 642,60 |
| 204 | Condutele, material: pvc rígido, tipo: "C", cor: branca, bitola: 3,4 pol, características adicionais: sem rosca tampa e espelho hexagonal vertical, aplicação: manutenção elétrica infraestrutura, tipo fixação: pressão | 458398 | Und | 55 | 13,30 | 731,50 |
| 205 | Condutele, material: alumínio, tipo: "C", bitola: 3,4 pol, características adicionais: sem rosca e sem tampa | 396915 | Und | 35 | 20,40 | 714,00 |
| 206 | Condutele, material: pvc rígido, tipo: "C", cor: cinza, bitola: 1 pol, características adicionais: sem rosca, encaixe pressão, c, tampa cega, parafuso | 265219 | Und | 35 | 13,35 | 467,25 |
| 207 | Condutele, material: alumínio, tipo: "C", bitola: 1 pol, características adicionais: com tampa, sem rosca, simples encaixe | 350526 | Und | 45 | 21,26 | 956,70 |
| 208 | Condutele, material: pvc, tipo: "LR", cor: cinza, bitola: 3,4 pol, características adicionais: simples encaixe | 273356 | Und | 65 | 13,50 | 877,50 |
| 209 | Condutele, material: alumínio, tipo: "LR", bitola: 3,4 pol, características adicionais: sem rosca, com tampa, aplicação: manutenção elétrica infraestrutura | 458402 | Und | 35 | 20,40 | 714,00 |
| 210 | Condutele, material: pvc, tipo: "LR", cor: cinza, bitola: 1 pol, características adicionais: soldável, modular | 333778 | Und | 35 | 13,35 | 467,25 |
| 211 | Condutele, material: alumínio, tipo: "LR", bitola: 1 pol, tipo fixação: rosqueável, acessórios: tampa vedação cega | 354705 | Und | 45 | 21,26 | 956,70 |
| 212 | Condutele, material: pvc, tipo: "LB", cor: cinza, bitola: 3,4 pol, características adicionais: simples encaixe | 273358 | Und | 65 | 13,50 | 877,50 |
| 213 | Condutele, material: liga alumínio, tipo: "LB", bitola: 3,4 pol, características adicionais: sem tampa, tipo rosca: bsp, proteção superficial: pintura epoxi | 396844 | Und | 35 | 20,40 | 714,00 |
| 214 | Condutele, material: pvc rígido, tipo: "LB", cor: cinza, bitola: 1 pol, características adicionais: sem rosca, encaixe pressão, c, tampa cega, parafuso | 265221 | Und | 35 | 13,88 | 485,80 |
| 215 | Condutele, material: liga alumínio, tipo: "LB" bitola: 1 pol, características adicionais: sem tampa, tipo rosca: bsp, proteção superficial: pintura epoxi | 396871 | Und | 45 | 18,80 | 846,00 |
| 216 | Condutele, material: pvc, tipo: "B", cor: cinza, bitola: 3,4 pol, características adicionais: simples encaixe | 273305 | Und | 65 | 13,17 | 856,05 |
| 217 | Condutele, material: alumínio, tipo: "B" cor: sem pintura, bitola: 3,4 pol, características adicionais: sem rosca | 441448 | Und | 35 | 20,40 | 714,00 |
| 218 | Condutele, material: pvc rígido, tipo: "B", cor: cinza, bitola: 1 pol, características adicionais: sem rosca, encaixe pressão, c, tampa cega, parafuso | 265218 | Und | 35 | 13,35 | 467,25 |
| 219 | Condutele, material: liga alumínio, tipo: "B" bitola: 1 pol, características adicionais: sem tampa, tipo rosca: bsp, proteção superficial: pintura epoxi | 20869 | Und | 32 | 21,26 | 680,32 |
| 220 | Condutele, material: pvc, tipo: "T", cor: cinza, bitola: 3,4 pol, características adicionais: simples encaixe | 273353 | Und | 55 | 13,50 | 742,50 |
| 221 | Condutele, material: alumínio, tipo: "T", bitola: 3,4 pol, características adicionais: sem rosca, com tampa, aplicação: manutenção elétrica infraestrutura | 458399 | Und | 25 | 20,40 | 510,00 |
| 222 | Condutele, material: pvc, tipo: "T", cor: cinza, bitola: 3,4 pol, características adicionais: simples encaixe | 265218 | Und | 15 | 16,83 | 252,45 |
| 223 | Condutele, material: alumínio, tipo: "T", bitola: 1 pol, características adicionais: com tampa, sem rosca, simples encaixe | 350527 | Und | 25 | 20,60 | 515,00 |
| 224 | Condutele, material: pvc, tipo: "LL", cor: cinza, bitola: 3,4 pol, características adicionais: simples encaixe | 273357 | Und | 25 | 13,50 | 337,50 |
| 225 | Condutele, material: alumínio, tipo: "LL", bitola: 3,4 pol, | 458395 | Und | 15 | 20,40 | 306,00 |

| | | | | | | |
|------------|--|--------|-----|----|--------|-----------|
| | características adicionais: sem rosca, com tampa, aplicação: manutenção elétrico"LL" a infraestrutura | | | | | |
| 226 | Condulete, material: pvc rígido, tipo: "LL", cor: cinza, bitola: 1 pol, características adicionais: sem rosca, encaixe pressão, c, tampa cega, parafuso | 265218 | Und | 15 | 13,35 | 200,25 |
| 227 | Condulete, material: alumínio, tipo: "LL", bitola: 1 pol, características adicionais: sem rosca e sem tampa | 396929 | Und | 35 | 21,26 | 744,10 |
| 228 | Condulete, material: pvc, tipo: "E", cor: cinza, bitola: 3,4 pol, características adicionais: simples encaixe | 273354 | Und | 55 | 13,50 | 742,50 |
| 229 | Condulete, material: alumínio, tipo: "E", bitola: 3,4 pol, características adicionais: sem rosca e sem tampa | 396914 | Und | 15 | 20,40 | 306,00 |
| 230 | Condulete, material: pvc rígido, tipo: "E", cor: cinza, bitola: 1 pol, características adicionais: sem rosca, encaixe pressão, c, tampa cega, parafuso | 265218 | Und | 15 | 13,35 | 200,25 |
| 231 | Condulete, material: alumínio, tipo: "E", bitola: 1 pol, características adicionais: tampa cega, sem rosca, simples encaixe | 453039 | Und | 25 | 21,26 | 531,50 |
| 232 | Condulete, material: pvc rígido, tipo: "X", cor: cinza, bitola: 3,4 pol, características adicionais: sem rosca, encaixe pressão, c, tampa cega, parafuso | 265284 | Und | 25 | 13,50 | 337,50 |
| 233 | Condulete, material: alumínio, tipo: "X", bitola: 3,4 pol, características adicionais: sem rosca e sem tampa | 426128 | Und | 15 | 20,40 | 306,00 |
| 234 | Condulete, material: pvc rígido, tipo: "X", cor: cinza, bitola: 1 pol, características adicionais: sem rosca, encaixe pressão, c, tampa cega, parafuso | 265218 | Und | 15 | 13,35 | 200,25 |
| 235 | Condulete, material: alumínio, tipo: "X", cor: cinza, bitola: 1 pol, características adicionais: multiuso | 256529 | Und | 25 | 21,26 | 531,50 |
| 236 | Condulete, material: pvc rígido, tipo: "TB", cor: cinza, bitola: 3,4 pol, características adicionais: sem rosca, encaixe pressão, c, tampa cega, parafuso | 265285 | Und | 25 | 13,50 | 337,50 |
| 237 | Condulete, material: alumínio, tipo: "TB", bitola: 1 pol, características adicionais: com tampa, com rosca, simples encaixe | 20869 | Und | 15 | 14,60 | 219,00 |
| 238 | Condulete, material: pvc rígido, tipo: "TB", cor: cinza, bitola: 1 pol, características adicionais: sem rosca, encaixe pressão, c, tampa cega, parafuso | 265220 | Und | 15 | 13,35 | 200,25 |
| 239 | Condulete, material: liga alumínio, tipo: "TB" bitola: 1 pol, características adicionais: sem tampa, tipo rosca: bsp, proteção superficial: pintura epoxi | 20869 | Und | 20 | 21,26 | 425,20 |
| 240 | Refletor Holofote MicroLED SMD Slim 100W Branco Frio Potência: 100w Tipo: Micro LED SMD, Cor da Luz: Branco Frio, Luminosidade: 9000 lúmens, Ângulo de Luz: 120 graus, Fator Potência: > 0.9, Índice Reprodução Cor: > 80, Vida Útil: 50.000 horas, Voltagem: Bivolt Automático (110v – 220v), Cor Preto, Proteção: IP65, Máximo Nível de Proteção, Certificação: CEE, RohS, Material: Alumínio e vidro. | 150165 | Und | 55 | 247,91 | 13.635,05 |
| 241 | Refletor Led 200w Smd 6500k Branco Frio Bivolt IP67 a prova d'água, Tipo: Micro LED SMD, Potência: 200 watts, Cor: Branco Frio (6000k-6500k), Fluxo Luminoso: 20.000 Lúmens, Angulo de Abertura: 120 graus, Voltagem: Bivolt Automático (110v - 220v), Material: Alumínio, Vida útil: 50.000 horas, Proteções: IP67+(A prova de poeira e resistente a água) | 150165 | Und | 44 | 350,63 | 15.427,72 |
| 242 | Lâmpadas Led Bolinha 1w Colorida 220v E-27 Tipo: Decorativa, Modelo: BG45, Potências : 1W, Tensão: 220V, Base: E27, IRC: >80%, Vida média: 25.000 horas, Dimensões (Ø D x A): Ø45mm x 65mm, Produto Ecologicamente Correto, Cor: AMARELA. | 446028 | Und | 15 | 23,43 | 351,45 |
| 243 | Lâmpadas Led Bolinha 1w Colorida 220v E-27 Tipo: | 446028 | Und | 15 | 23,43 | 351,45 |

| | | | | | | |
|------------|--|--------|-----------------|----|--------|----------|
| | Decorativa, Modelo: BG45, Potências : 1W, Tensão: 220V, Base: E27, IRC: >80%, Vida média: 25.000 horas, Dimensões (Ø D x A): Ø45mm x 65mm, Produto Ecologicamente Correto, Cor: AZUL. | | | | | |
| 244 | Lâmpadas Led Bolinha 1w Colorida 220v E-27 Tipo: Decorativa, Modelo: BG45, Potências : 1W, Tensão: 220V, Base: E27, IRC: >80%, Vida média: 25.000 horas, Dimensões (Ø D x A): Ø45mm x 65mm, Produto Ecologicamente Correto, Cor: VERDE. | 446028 | Und | 19 | 23,43 | 445,17 |
| 245 | Lâmpadas Led Bolinha 1w Colorida 220v E-27 Tipo: Decorativa, Modelo: BG45, Potências : 1W, Tensão: 220V, Base: E27, IRC: >80%, Vida média: 25.000 horas, Dimensões (Ø D x A): Ø45mm x 65mm, Produto Ecologicamente Correto, Cor: VERMELHA. | 446028 | Und | 21 | 23,43 | 492,03 |
| 246 | Lâmpadas Led Bolinha 1w Colorida 220v E-27 Tipo: Decorativa, Modelo: BG45, Potências : 1W, Tensão: 220V, Base: E27, IRC: >80%, Vida média: 25.000 horas, Dimensões (Ø D x A): Ø45mm x 65mm, Produto Ecologicamente Correto, Cor: LARANJA. | 446028 | Und | 60 | 23,43 | 1.405,80 |
| 247 | Conduíte Corrugado Amarelo de 1/2" 20mm Cor: Amarelo, | 334032 | Metro | 26 | 2,35 | 61,10 |
| 248 | Detector ausência tensão, tipo: por contato, uso: detecção de sequência de fase, faixa tensão: 90 a 1.000 v, aplicação: medição rede de média tensão, normas técnicas: categoria de segurança: cat iv 1000v | 474815 | Und | 30 | 79,80 | 2.394,00 |
| 249 | Estilete, tipo: estreito, espessura: 9 mm, material corpo: polipropileno, características adicionais: lâmina de aço-carbono | 471415 | Caixa (12 und) | 14 | 6,98 | 97,72 |
| 250 | Relé térmico, aplicação: manutenção elétrica, referência: rw27d (weg), corrente nominal: 16 a | 462373 | Und | 14 | 275,46 | 3.856,44 |
| 251 | Relé térmico, tensão: 220 v, referência: lr1d16321 | 333986 | Und | 8 | 268,15 | 2.145,20 |
| 252 | Relé térmico, número e tipo de contatos: 1na + 1nf, faixa de ajuste elemento temporizado: 12 - 18 a, tensão nominal: 220 v | 442010 | Und | 8 | 262,47 | 2.099,76 |
| 253 | Relé falta de fase e terra, tipo construtivo: eletromecânico, número de fases: trifásico, contato: 2na, nf, referência: rm4tg20 (schneider), tensão alimentação: 220 v | 455524 | Und | 17 | 305,23 | 5.188,91 |
| 254 | Alicate descascar fio, material: aço estampado, comprimento: 188 mm, peso: 300 g, aplicação: descascador cabo utp 4 pares, componentes: quatro matrizes, lâmina decapar cabo ajustável | 290666 | Und | 25 | 211,75 | 5.293,75 |
| 255 | Alicate descascar fio, alicate descascador de fio | 68934 | Und | 23 | 68,91 | 1.584,93 |
| 256 | Relé fotelétrico, tensão nominal: 127,220 v, potência nominal: 1000,500 w, características adicionais: liga a luz ao anoitecer e desliga ao amanhecer, componentes: base fixa | 458416 | Und | 9 | 46,30 | 416,70 |
| 257 | Luva borracha, material: látex natural, tamanho: 9,5, cor: preta, características adicionais: isolamento 500v, classe 00, tipo ii, uso: eletricista, tamanho cano: longo, formato: anatômico | 304366 | Par | 12 | 368,85 | 4.426,20 |
| 258 | Luva segurança, material: vaqueta, tamanho: único, aplicação: proteção individual, características adicionais: asa tipo cobertura | 468662 | Par | 19 | 22,90 | 435,10 |
| 259 | Luva segurança, material: vaqueta de couro, tamanho: único, aplicação: missões militares, modelo: cano longo, cor: branca | 460735 | Par | 17 | 36,60 | 622,20 |
| 260 | Barramento cobre, tipo: monofásico, uso: disjuntor din, aplicação: instalação elétrica, comprimento: 1.000 mm, corrente nominal: 80 a, tipo construção: 57 módulos (1016mm) | 425175 | Und | 8 | 185,75 | 1.486,00 |
| 261 | Barramento cobre, tipo: bifásico, uso: disjuntor din, | 425177 | Und | 12 | 247,67 | 2.972,04 |

| | | | | | | |
|------------|--|--------|-----|----|--------|----------|
| | aplicação: instalação elétrica, comprimento: 1.000 mm, corrente nominal: 80 a, tipo construção: 57 módulos (1016mm) | | | | | |
| 262 | Barramento cobre, tipo: trifásico, uso: disjuntor din, aplicação: instalação elétrica, comprimento: 1.000 mm, corrente nominal: 80 a, tipo construção: 57 módulos (1016mm) | 425176 | Und | 12 | 317,77 | 3.813,24 |
| 263 | Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número pólos: 3, tensão máxima operação: 240 vca, corrente nominal: 125 a, capacidade interrupção simétrica: 18 ka, normas técnicas: nbr 5361 (nema), tipo: fb, característica: caixa moldada | 336381 | Und | 6 | 287,01 | 1.722,06 |
| 264 | Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, modelo: caixa moldada, corrente nominal: 250 a, normas técnicas: nema, número de fases: trifásico, aplicação: sistema de ar-condicionado | 395374 | Und | 37 | 232,07 | 8.586,59 |
| 265 | Tomada, tipo: embutir, formato contato: universal, número pólos: 2 p + t, características adicionais: 10a - 250v p, pinos cilíndricos e 15a - 250v p, pi | 312386 | Und | 25 | 17,29 | 432,25 |
| 266 | Caixa tomada, tipo: de piso, cor corpo: preta, características adicionais: tampa basculante alumínio polido com recorte p,saí, corrente nominal: 20 a, material: aço galvanizado a quente c, pintura eletrostática, dimensões: 180 x 180 x 75 mm, quantidade de tomadas saída: 6 un, tipo saída: 1 tomada 2p+t branca; 1 tomada 2p+t 20a vermelha e, posição relativa: embutir | 422768 | Und | 50 | 65,00 | 3.250,00 |
| 267 | Caixa tomada, tipo: de piso, características adicionais: com placa, material: metal, quantidade de tomadas saída: 2 un | 413553 | Und | 50 | 83,00 | 4.150,00 |
| 268 | Tomada piso, formato contato: 2p+t, corrente nominal: 15 a, tensão nominal: 250 v, características adicionais: com placa para caixa de sobrepor 75 x 75mm | 298462 | Und | 40 | 65,00 | 2.600,00 |
| 269 | Tomada piso, número contato: 3 un, formato contato: universal 2p+t, corrente nominal: 15 a, tensão nominal: 250 v, número pólos: 3, características adicionais: sem placa e com parafusos de fixação, normas técnicas: nbr 6.147,80, preta | 298223 | Und | 40 | 95,00 | 3.800,00 |
| 270 | Interruptor, tipo: paralelo, cor: branca, aplicação: condutele 4x2" de alumínio, tipo acionamento: tecla tripla, dimensões: 4 x 2 pol, corrente nominal: 10 a, material: pvc rígido, formato: retangular | 440990 | Und | 40 | 17,07 | 682,80 |
| 271 | Interruptor, tipo: paralelo simples, quantidade pólos: 2 un, tipo acionamento: tecla simples, tensão nominal: 250 v, corrente nominal: 10 a, material: termoplástico autoextinguível | 436365 | Und | 30 | 17,36 | 520,80 |
| 272 | Interruptor, tipo: paralelo, quantidade de alavancas: 1 un, características adicionais: conjugado com espelho, cor: branca, dimensões: 4 x 2 pol, tensão nominal: 250 v, corrente nominal: 10 a, material: termoplástico | 436344 | Und | 11 | 17,03 | 187,33 |
| 273 | Contator, tipo: trifásico, tensão trabalho: 220 v, corrente trabalho: 32 a, aplicação: balcão térmico industrial cozix, características adicionais: tripolar, modelo2: 4011 | 474362 | Und | 12 | 305,65 | 3.667,80 |
| 274 | Contator, tipo: 1na + 1nf, tripolar, tensão nominal bobina: 220 v, corrente trabalho: 16 a | 267297 | Und | 16 | 294,14 | 4.706,24 |
| 275 | Contator, tipo: 2na + 2nf, tripolar, tensão nominal bobina: 220 v, corrente trabalho: 16 a, frequência: 60 hz | 248136 | Und | 19 | 294,14 | 5.588,66 |
| 276 | Lâmpada vapor mercúrio, referência: hpl-n, tensão nominal: 220 v, potência nominal: 400 w | 420162 | Und | 25 | 121,67 | 3.041,75 |
| 277 | Lâmpada vapor mercúrio, tipo: alta pressão, potência: 400 w, tipo bulbo: ovóide, tipo base: edson - 40 mm, aplicação: iluminação pública, características adicionais: radiação raio | 348195 | Und | 25 | 159,84 | 3.996,00 |

| | | | | | | |
|--------------------|---|--------|-----|----|-------|---------------------|
| | ultra-violeta baixo comp. de onda,1ª, tensão nominal: 220 v | | | | | |
| 278 | Chuveiro elétrico, material: termoplástico, variações de temperatura água: 3, cor: branca, potência: 5.500 w, tensão operação: 110 v, características adicionais: mangueira e ducha manual e suporte para fixação | 452534 | Und | 39 | 81,68 | 3.185,52 |
| Valor Total | | | | | | 1.188.663,47 |

1.1.1. Estimativas de consumo do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s).

| ITEM | GERENCIADOR | | PARTICIPANTE | | PARTICIPANTE | | PARTICIPANTE | | PARTICIPANTE | |
|------|-------------|-----|--------------|-----|--------------|-----|--------------|-----|------------------------------------|-----|
| | MIN | MAX | MIN | MAX | MIN | MAX | MIN | MAX | MIN | MAX |
| | 13º BIB | | 5ª Bda C Bld | | 3º RCC | | 5º Esq C Mec | | Superintendência Regional PRF / PR | |
| 1 | 1 | 150 | 1 | 25 | 1 | 20 | 1 | 20 | 1 | 30 |
| 2 | 1 | 120 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 1 | 50 | 1 | 15 | 1 | 50 | 1 | 20 | 1 | 25 |
| 4 | 1 | 40 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 1 | 150 | 1 | 25 | 1 | 100 | 1 | 20 | 1 | 25 |
| 6 | 1 | 60 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 1 | 100 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 40 |
| 8 | 1 | 70 | 1 | 25 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 10 |
| 9 | 1 | 50 | 1 | 25 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 10 |
| 10 | 1 | 80 | 1 | 25 | 1 | 50 | 1 | 20 | 1 | 10 |
| 11 | 1 | 60 | 1 | 25 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 10 |
| 12 | 1 | 6 | 1 | 2 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 1 | 400 | 1 | 100 | 0 | 0 | 1 | 15 | 1 | 1 |
| 14 | 1 | 500 | 1 | 100 | 0 | 0 | 1 | 15 | 1 | 1 |
| 15 | 1 | 300 | 1 | 100 | 1 | 50 | 1 | 30 | 1 | 20 |
| 16 | 1 | 300 | 1 | 100 | 1 | 50 | 1 | 30 | 1 | 20 |
| 17 | 1 | 300 | 1 | 100 | 1 | 50 | 1 | 30 | 1 | 20 |
| 18 | 1 | 300 | 1 | 100 | 1 | 50 | 1 | 30 | 1 | 20 |
| 19 | 1 | 300 | 1 | 25 | 0 | 0 | 1 | 15 | 1 | 10 |
| 20 | 1 | 300 | 1 | 100 | 1 | 50 | 1 | 30 | 1 | 10 |
| 21 | 1 | 300 | 1 | 100 | 1 | 50 | 1 | 30 | 1 | 10 |
| 22 | 1 | 300 | 1 | 25 | 1 | 50 | 1 | 30 | 1 | 10 |
| 23 | 1 | 300 | 1 | 25 | 1 | 50 | 1 | 30 | 1 | 10 |
| 24 | 1 | 300 | 1 | 100 | 1 | 50 | 1 | 15 | 1 | 10 |
| 25 | 1 | 600 | 1 | 100 | 0 | 0 | 1 | 100 | 1 | 300 |
| 26 | 1 | 150 | 1 | 100 | 1 | 20 | 1 | 20 | 1 | 100 |
| 27 | 1 | 150 | 1 | 100 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 28 | 1 | 250 | 1 | 100 | 1 | 20 | 1 | 20 | 1 | 100 |
| 29 | 1 | 150 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 30 | 1 | 20 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31 | 1 | 15 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| 32 | 1 | 20 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 9 | 1 | 5 |
| 33 | 1 | 8 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34 | 1 | 150 | 1 | 50 | 1 | 100 | 1 | 60 | 1 | 20 |
| 35 | 1 | 100 | 1 | 50 | 1 | 20 | 1 | 2 | 1 | 30 |
| 36 | 1 | 40 | 1 | 35 | 0 | 0 | 1 | 4 | 1 | 30 |
| 37 | 1 | 15 | 1 | 10 | 1 | 30 | 1 | 4 | 1 | 2 |
| 38 | 1 | 15 | 1 | 10 | 1 | 30 | 1 | 4 | 1 | 2 |
| 39 | 1 | 15 | 1 | 10 | 1 | 30 | 1 | 4 | 1 | 2 |
| 40 | 1 | 20 | 1 | 10 | 1 | 20 | 1 | 4 | 1 | 2 |
| 41 | 1 | 15 | 1 | 10 | 1 | 15 | 1 | 4 | 1 | 2 |

| | | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|-----|---|----|---|----|---|----|
| 42 | 1 | 25 | 1 | 10 | 1 | 25 | 1 | 4 | 1 | 2 |
| 43 | 1 | 15 | 1 | 10 | 1 | 15 | 1 | 3 | 1 | 2 |
| 44 | 1 | 15 | 1 | 10 | 1 | 15 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 45 | 1 | 15 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 46 | 1 | 25 | 1 | 15 | 1 | 10 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 47 | 1 | 250 | 1 | 100 | 0 | 0 | 1 | 10 | 1 | 20 |
| 48 | 1 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 0 |
| 49 | 1 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 0 |
| 50 | 1 | 25 | 1 | 25 | 0 | 0 | 1 | 8 | 0 | 0 |
| 51 | 1 | 25 | 1 | 25 | 0 | 0 | 1 | 5 | 0 | 0 |
| 52 | 1 | 20 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 |
| 53 | 1 | 75 | 1 | 25 | 1 | 20 | 1 | 3 | 0 | 0 |
| 54 | 1 | 60 | 1 | 25 | 1 | 10 | 1 | 20 | 1 | 3 |
| 55 | 1 | 20 | 1 | 25 | 0 | 0 | 1 | 7 | 1 | 2 |
| 56 | 1 | 30 | 1 | 25 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 2 |
| 57 | 1 | 30 | 1 | 25 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1 | 2 |
| 58 | 1 | 35 | 1 | 25 | 1 | 20 | 1 | 3 | 1 | 2 |
| 59 | 1 | 12 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 7 | 1 | 2 |
| 60 | 1 | 20 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1 | 2 |
| 61 | 1 | 20 | 1 | 7 | 1 | 10 | 1 | 3 | 0 | 0 |
| 62 | 1 | 12 | 1 | 5 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| 63 | 1 | 15 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 64 | 1 | 15 | 1 | 10 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 65 | 1 | 15 | 1 | 5 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 66 | 1 | 12 | 1 | 5 | 1 | 10 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 67 | 1 | 12 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 68 | 1 | 12 | 1 | 10 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| 69 | 1 | 20 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| 70 | 1 | 12 | 1 | 15 | 1 | 10 | 1 | 5 | 1 | 2 |
| 71 | 1 | 20 | 1 | 20 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| 72 | 1 | 12 | 1 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| 73 | 1 | 60 | 1 | 30 | 1 | 10 | 1 | 30 | 1 | 20 |
| 74 | 1 | 100 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 6 | 1 | 10 |
| 75 | 1 | 100 | 1 | 50 | 1 | 50 | 1 | 2 | 1 | 10 |
| 76 | 1 | 120 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 15 | 0 | 0 |
| 77 | 1 | 70 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 0 |
| 78 | 1 | 90 | 1 | 50 | 1 | 50 | 1 | 5 | 0 | 0 |
| 79 | 1 | 70 | 1 | 15 | 1 | 50 | 1 | 25 | 0 | 0 |
| 80 | 1 | 60 | 1 | 15 | 0 | 0 | 1 | 5 | 0 | 0 |
| 81 | 1 | 50 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 82 | 1 | 30 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 15 | 0 | 0 |
| 83 | 1 | 50 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 25 | 1 | 10 |
| 84 | 1 | 80 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 25 | 1 | 10 |
| 85 | 1 | 60 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 25 | 1 | 30 |
| 86 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 87 | 1 | 10 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 |
| 88 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 89 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 90 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 91 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 92 | 1 | 75 | 1 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 10 |
| 93 | 1 | 10 | 1 | 2 | 1 | 5 | 1 | 3 | 0 | 0 |
| 94 | 1 | 10 | 1 | 2 | 1 | 5 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 95 | 1 | 10 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|----|---|-----|
| 96 | 1 | 10 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 97 | 1 | 10 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 98 | 1 | 12 | 1 | 3 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 99 | 1 | 12 | 1 | 3 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| 100 | 1 | 12 | 1 | 3 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 101 | 1 | 12 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 102 | 1 | 12 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 103 | 1 | 12 | 1 | 3 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 104 | 1 | 12 | 1 | 3 | 1 | 5 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 105 | 1 | 18 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| 106 | 1 | 18 | 1 | 3 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| 107 | 1 | 18 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| 108 | 1 | 18 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| 109 | 1 | 18 | 1 | 10 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 110 | 1 | 18 | 1 | 3 | 1 | 5 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| 111 | 1 | 12 | 1 | 2 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 112 | 1 | 12 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 113 | 1 | 12 | 1 | 2 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 114 | 1 | 12 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 115 | 1 | 12 | 1 | 3 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| 116 | 1 | 12 | 1 | 2 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 117 | 1 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 118 | 1 | 3 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 119 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| 120 | 1 | 90 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 121 | 1 | 60 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 122 | 1 | 12 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 123 | 1 | 12 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 124 | 1 | 2 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 125 | 1 | 120 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 126 | 1 | 12 | 1 | 25 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 127 | 1 | 100 | 1 | 10 | 1 | 20 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 128 | 1 | 100 | 1 | 50 | 1 | 10 | 1 | 10 | 0 | 0 |
| 129 | 1 | 100 | 1 | 50 | 1 | 10 | 1 | 10 | 0 | 0 |
| 130 | 1 | 5 | 1 | 3 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 131 | 1 | 5 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 132 | 1 | 5 | 1 | 5 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 133 | 1 | 5 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 134 | 1 | 5 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 135 | 1 | 40 | 1 | 5 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 136 | 1 | 35 | 1 | 25 | 1 | 10 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 137 | 1 | 250 | 1 | 100 | 0 | 0 | 1 | 30 | 0 | 0 |
| 138 | 1 | 150 | 1 | 100 | 1 | 150 | 1 | 30 | 1 | 100 |
| 139 | 1 | 100 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 30 | 0 | 0 |
| 140 | 1 | 80 | 1 | 25 | 1 | 80 | 1 | 60 | 1 | 50 |
| 141 | 1 | 60 | 1 | 25 | 0 | 0 | 1 | 5 | 0 | 0 |
| 142 | 1 | 100 | 1 | 25 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1 | 50 |
| 143 | 1 | 2 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1 | 400 |
| 144 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| 145 | 1 | 50 | 1 | 5 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 146 | 1 | 50 | 1 | 20 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 0 |
| 147 | 1 | 30 | 1 | 15 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 148 | 1 | 60 | 1 | 10 | 1 | 60 | 1 | 5 | 0 | 0 |
| 149 | 1 | 30 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 30 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|----|---|----|
| 150 | 1 | 200 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 30 | 0 | 0 |
| 151 | 1 | 150 | 1 | 50 | 1 | 150 | 1 | 6 | 1 | 50 |
| 152 | 1 | 100 | 1 | 100 | 1 | 100 | 1 | 50 | 0 | 0 |
| 153 | 1 | 80 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 51 | 0 | 0 |
| 154 | 1 | 20 | 1 | 10 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 155 | 1 | 30 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 156 | 1 | 150 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 157 | 1 | 20 | 1 | 100 | 1 | 20 | 1 | 30 | 0 | 0 |
| 158 | 1 | 30 | 1 | 15 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 159 | 1 | 30 | 1 | 15 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 160 | 1 | 4 | 1 | 15 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 161 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 162 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 163 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 164 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 165 | 1 | 2 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 166 | 1 | 15 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 167 | 1 | 5 | 1 | 5 | 0 | 0 | 1 | 5 | 0 | 0 |
| 168 | 1 | 15 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 169 | 1 | 50 | 1 | 10 | 1 | 50 | 1 | 10 | 1 | 20 |
| 170 | 1 | 40 | 1 | 25 | 1 | 40 | 1 | 10 | 0 | 0 |
| 171 | 1 | 100 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 172 | 1 | 30 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 15 | 0 | 0 |
| 173 | 1 | 15 | 1 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 174 | 1 | 10 | 1 | 5 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 175 | 1 | 30 | 1 | 20 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 176 | 1 | 100 | 1 | 50 | 1 | 50 | 1 | 50 | 1 | 10 |
| 177 | 1 | 60 | 1 | 50 | 1 | 50 | 1 | 10 | 1 | 10 |
| 178 | 1 | 60 | 1 | 50 | 1 | 50 | 1 | 10 | 1 | 10 |
| 179 | 1 | 60 | 1 | 50 | 1 | 50 | 1 | 10 | 1 | 10 |
| 180 | 1 | 30 | 1 | 50 | 1 | 30 | 1 | 10 | 1 | 10 |
| 181 | 1 | 30 | 1 | 10 | 1 | 30 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 182 | 1 | 25 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 183 | 1 | 80 | 1 | 20 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 184 | 1 | 60 | 1 | 100 | 1 | 20 | 1 | 20 | 1 | 10 |
| 185 | 1 | 15 | 1 | 50 | 1 | 15 | 1 | 4 | 0 | 0 |
| 186 | 1 | 20 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 50 | 0 | 0 |
| 187 | 1 | 30 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 50 | 0 | 0 |
| 188 | 1 | 80 | 1 | 25 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 189 | 1 | 60 | 1 | 50 | 1 | 50 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 190 | 1 | 60 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 191 | 1 | 60 | 1 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 192 | 1 | 60 | 1 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 193 | 1 | 50 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 0 |
| 194 | 1 | 50 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 0 |
| 195 | 1 | 40 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 196 | 1 | 40 | 1 | 50 | 1 | 40 | 1 | 10 | 0 | 0 |
| 197 | 1 | 4 | 1 | 50 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 0 |
| 198 | 1 | 10 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 199 | 1 | 50 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 |
| 200 | 1 | 200 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 10 |
| 201 | 1 | 200 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 202 | 1 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 203 | 1 | 50 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|
| 204 | 1 | 45 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 205 | 1 | 25 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 206 | 1 | 25 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 207 | 1 | 35 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 208 | 1 | 35 | 1 | 10 | 1 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 209 | 1 | 25 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 210 | 1 | 25 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 211 | 1 | 35 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 212 | 1 | 35 | 1 | 10 | 1 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 213 | 1 | 25 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 214 | 1 | 25 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 215 | 1 | 35 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 216 | 1 | 35 | 1 | 10 | 1 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 217 | 1 | 25 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 218 | 1 | 25 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 219 | 1 | 22 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 220 | 1 | 25 | 1 | 10 | 1 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 221 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 222 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 223 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 224 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 225 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 226 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 227 | 1 | 35 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 228 | 1 | 35 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 229 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 230 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 231 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 232 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 233 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 234 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 235 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 236 | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 237 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 238 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 239 | 1 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 240 | 1 | 15 | 1 | 5 | 1 | 10 | 1 | 5 | 1 | 20 | |
| 241 | 1 | 15 | 1 | 5 | 0 | 0 | 1 | 4 | 1 | 20 | |
| 242 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 243 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 244 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| 245 | 1 | 15 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| 246 | 1 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 247 | 1 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 20 | 0 | 0 | 0 |
| 248 | 1 | 15 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 10 | |
| 249 | 1 | 6 | 1 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 250 | 1 | 6 | 1 | 3 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 251 | 1 | 6 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 252 | 1 | 6 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 253 | 1 | 15 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 254 | 1 | 15 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 255 | 1 | 15 | 1 | 5 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| 256 | 1 | 6 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 257 | 1 | 5 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | | | | | | | | |
|-----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|
| 258 | 1 | 5 | 1 | 5 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1 | 4 |
| 259 | 1 | 6 | 1 | 6 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| 260 | 1 | 6 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 261 | 1 | 6 | 1 | 2 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 262 | 1 | 6 | 1 | 2 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 263 | 1 | 3 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 264 | 1 | 35 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 265 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 0 |
| 266 | 1 | 15 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 30 |
| 267 | 1 | 15 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 30 |
| 268 | 1 | 15 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 20 |
| 269 | 1 | 25 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 10 |
| 270 | 1 | 25 | 1 | 5 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 271 | 1 | 25 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 272 | 1 | 6 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 273 | 1 | 6 | 1 | 3 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 274 | 1 | 6 | 1 | 3 | 1 | 6 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 275 | 1 | 15 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 276 | 1 | 15 | 1 | 5 | 0 | 0 | 1 | 5 | 0 | 0 |
| 277 | 1 | 15 | 1 | 5 | 0 | 0 | 1 | 5 | 0 | 0 |
| 278 | 1 | 15 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 12 | 1 | 2 |

1.1.1.1. Serão aceitos a adesão de outros órgãos não participantes, desde que não extrapolem as quantidades permitidas pelo site de compras governamentais e a empresa fornecedora aceite entregar os materiais constantes da solicitação.

1.2. Não há a existência de contratações correlatas que dependam ou se relacionem com o objeto a ser licitado.

1.3. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados da data da assinatura da Ata prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. Justifica-se a adoção da licitação na modalidade Pregão, na sua forma eletrônica, pelo Sistema de Registro de Preços, por estar evidenciada a necessidade de contratações frequentes, por se tratar de um objeto cuja natureza não possibilita definir previamente o quantitativo demandado durante a vigência do contrato e ainda ser considerado necessário e imprescindível ao 13º Batalhão de Infantaria Blindado, na melhoria do desempenho das atribuições, enquadrando-se no prescrito nos inc. I, III e IV, do art. 3º, do Dec. 7.892/13.

2.2. As quantidades foram levantadas de acordo com as áreas e quantidades de construções constante do Sistema OPUS, quantidades utilizadas em anos anteriores pelo SISCOFIS e valores gastos constantes do SIAFI, além de necessidades levantadas pelo Setor de Material (Almoxarifado).

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares.

4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

4.1. A aquisição de material de construção, especificamente de manutenção de bens imóveis – material elétrico, destinados à reformas nas instalações do 13º Batalhão de Infantaria Blindado é classificada como aquisição de bens comuns, conforme prevê o Art. 1º da Lei 10.520, de 2002.

5. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

5.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Nota de Empenho, conforme solicitação da Administração, no horário compreendido entre 08:00 h e 11:30 h, e das 13:30 h às 16:30 h (de segunda-feira a quinta-feira) e entre 08:00 h e 11:00 h (na sexta-feira), apenas para entrega em dias úteis, nos seguintes endereços:

- **GERENCIADOR:** 13º BATALHÃO DE INFANTARIA BLINDADO – 13º BIB – Avenida General Carlos Cavalcanti, nº 2179, Bairro Uvaranas, Ponta Grossa – PR, CEP 84025-902
- **PARTICIPANTE:** 5ª BRIGADA DE CAVALARIA BLINDADA – 5ª Bgd C Bld – Praça Marechal Floriano Peixoto, nº 149, Centro, Ponta Grossa – PR, CEP 84010-909.
- **PARTICIPANTE:** 3º REGIMENTO DE CARROS DE COMBATE – 3º RCC – Avenida General Aldo Bonde, nº 333, Contorno, Ponta Grossa – PR, CEP 84060-170.
- **PARTICIPANTE:** 5º ESQUADRÃO DE CAVALARIA MECANIZADO – 5º ESQD C MEC – Praça Duque de Caxias s/n, Centro, Castro – PR, CEP 84165-090.
- **PARTICIPANTE:** SUPERINTENDÊNCIA DA POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL NO PARANÁ – BR 116/476 nº 10.150, Prado Velho, Curitiba – PR, CEP 81690-150. (Horário das 08:00 as 11:00 e 13:30 as 16:00 de segunda-feira a sexta-feira).

5.2. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 05 (cinco) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

5.2.1. Considera-se o material entregue quando descarregado no local de entrega, sendo de responsabilidade da contratada a descarga dos materiais.

5.2.2. A contratante não disponibilizará pessoal ou material de apoio para a descarga dos materiais no local de entrega.

5.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

5.4. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

5.4.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

5.4.2. Os materiais entregues devem atender as Normas Brasileiras - ABNT NBR conforme os itens deste Termo de referência.

5.5. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1. São obrigações da Contratante:

6.1.1. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

6.1.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

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

6.1.4. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

6.1.5. Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

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

6.3. A Administração realizará pesquisa de preços periodicamente, em prazo não superior a 1 (um) ano, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados em Ata.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

7.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

7.1.1. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: *marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;*

7.1.1.1. O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

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

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

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

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

7.1.6. Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

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

7.1.8. Indicar na Nota Fiscal ou documento fiscal equivalente, o domicílio bancário para fins de recebimento do numerário correspondente à execução do contrato.

8. DA SUBCONTRATAÇÃO

8.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

9. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

9.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

10. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

10.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

10.1.1. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

10.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

10.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

11. DO PAGAMENTO

11.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

11.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

11.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

11.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF 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, de 1993.

11.3.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

11.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

11.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

11.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

11.7. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

11.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em

licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

11.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

11.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

11.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

11.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

11.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

11.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

11.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada 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.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

12. DO REAJUSTE

12.1. Os preços são fixos e irremovíveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

12.1.1. Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o índice IPCA/IBGE exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

12.2. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

12.3. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

12.4. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

12.5. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

12.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

12.7. O reajuste será realizado por apostilamento.

13. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

13.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução, pois os pagamentos dos materiais só serão liquidados e pagos após a entrega.

14. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

14.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:

14.1.1. Inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;

14.1.2. Ensejar o retardamento da execução do objeto;

14.1.3. Falhar ou fraudar na execução do contrato;

14.1.4. Comportar-se de modo inidôneo;

14.1.5. Cometer fraude fiscal;

14.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

14.2.1. Advertência, por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;

14.2.2. Multa moratória de 0,3 % (três décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

14.2.3. Multa compensatória de 10 % (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

14.2.4. Em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;

14.2.5. Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

14.2.6. Impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União com o conseqüente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos;

14.2.6.1. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa no subitem 16.1 deste Termo de Referência.

14.2.7. 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 Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

14.3. As sanções previstas nos subitens 14.2.1, 14.2.5, 14.2.6 e 14.2.7 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

14.4. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:

14.4.1. Tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

14.4.2. Tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

14.4.3. Demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

14.5. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

14.6. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.

14.6.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

14.7. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

14.8. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

14.9. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

14.10. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

14.11. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

14.12. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

15. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.

15.1. O custo estimado da contratação é de R\$ 1.188.663,47 (um milhão, cento e oitenta e oito mil, seiscentos e sessenta e três reais e quarenta e sete centavos).

16. DOS CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

16.1. Para melhor atender os critérios de sustentabilidade, foi observado o GUIA NACIONAL DE CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS e o texto do Decreto 7746/12, que regulamentou o artigo 3, "caput", da Lei 8.666/93, a Lei 12.305/10 – Política Nacional de Resíduos Sólidos, a Instrução Normativa SLTI/MP n. 1, de 19/01/10, e a legislação e normas ambientais, no que incidentes. Indicamos a consulta ao Guia Nacional de Licitações Sustentáveis, disponibilizado pela Consultoria-Geral da União. Em consequência, será exigida à adoção de critérios e práticas sustentáveis no instrumento convocatório. São considerados critérios e práticas sustentáveis, entre outras:

I - baixo impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água;

II - maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia;

III - maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local;

IV - uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais;

V - origem sustentável dos recursos naturais utilizados nos bens, nos serviços e nas obras; e

VIII - utilização de produtos florestais madeireiros e não madeireiros originários de manejo florestal sustentável ou de reflorestamento.

16.2. Conforme Guia Nacional de Licitações Sustentáveis, recomenda-se a utilização de Produtos recicláveis, biodegradáveis, atóxicos, com possibilidade para o reuso.

16.3. Considerando todas as fases do ciclo de vida do produto citadas acima, observamos alguns exemplos de produtos sustentáveis no art. 5º da Instrução Normativa 01/2010 da SLTI/MPOG:

I - bens constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

II – que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

III – que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e

IV – que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

16.4. A contratada deverá providenciar o recolhimento e o adequado descarte das lâmpadas fluorescentes de Vapor de Sódio e Mercúrio e de Luz Mista originárias da contratação, recolhendo-as ao sistema de coleta montado pelo respectivo fabricante, distribuidor, importador, comerciante ou revendedor, para fins de sua destinação final ambientalmente adequada, conforme artigo 33, inciso V, da Lei nº 12.305, de 2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos, art. 2º do Decreto nº 9.177/2017, e legislação correlata.

16.5. Só será admitida a oferta de lâmpadas fluorescentes compactas ou com reator integrado que:

16.5.1. Possuam a Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE, nos termos da Portaria INMETRO nº 289, de 16/11/2006, que aprova os Requisitos de Avaliação da Conformidade – RAC do produto e trata da etiquetagem compulsória;

16.5.2. Cumpram o índice mínimo de eficiência energética ou o nível máximo de consumo fixado pela Portaria Ministerial MME/MCT/MDIC nº 132, de 12/06/2006;

16.6. Só será admitida a oferta de que possua a Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE, nos termos da Portaria que aprova os Requisitos de Avaliação da Conformidade – RAC do produto e trata da etiquetagem compulsória.

16.7. Por fim, lembre-se o que consta no artigo Compras públicas compartilhadas: a prática das licitações sustentáveis, de Renato Cader da Silva e Teresa Villac Pinheiro Barki (Revista do Serviço Público, Brasília 63 (2): 157- 175 abr/jun 2012), o qual afirma que as compras governamentais podem influenciar a ampliação de um mercado de produtos sustentáveis. Logo, se os órgãos públicos comprassem em conjunto por meio de compras compartilhadas sustentáveis, haveria ganho de escala com eficiência econômica, menos impacto ambiental e maiores benefícios sociais, o que vai ao encontro da perspectiva do desenvolvimento sustentável. Não há dúvidas de que o ganho de escala nas compras públicas pode reduzir o preço dos produtos e o Estado tem o papel indutor, no sentido de adotar ações que promovam a formalização de contratos de quantidades maiores. Diante disso, fica claro que a realização de compras compartilhadas, mediante inclusão de outras Unidades Gestoras na licitação, demonstra ser uma alternativa que torna as aquisições mais sustentáveis.

16.7. A empresa licitante poderá comprovar a regularidade em relação aos critérios de sustentabilidade através de um dos seguintes documentos, entre outros:

I - Certidão de conformidade emitida por órgão competente;

II – Relatório de Ações de Sustentabilidade; e

III – Termo de Compromisso de adoção de ações sustentáveis.

17. DA COMPETÊNCIA PARA AUTORIZAÇÃO

Conforme parágrafo Portaria no 1.603, de 25 de setembro de 2018, É de competência do Comandante do Exército a autorização para celebrar novos contratos administrativos ou a prorrogação dos contratos em vigor, com valores iguais ou superiores a R\$ 10.000.000,00 (dez milhões de reais), relativos às atividades de custeio. Além disso, subdelegar competências para autorizar a elaboração de novos contratos administrativos ou a prorrogação dos contratos em vigor, vedada subdelegação para os contratos com valores inferiores a R\$ 10.000.000,00 (dez milhões de reais) e iguais ou superiores a R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais). Isto posto, vale lembrar que o certame em questão tem a participação de outras 3 (três) Organizações Militares e 1 (um) órgão federal na mesma região, que recebem recursos com valores semelhantes. Em consequência, apesar do valor total do certame ficar superior a R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais), juntando todos os Órgãos participantes da licitação. Cada Unidade Gestora possui seu próprio Ordenador de Despesas, o que significa em termos práticos, que nenhuma Organização participante da licitação assinará nenhum contrato, cujo valor seja superior a R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais). Além disso, os instrumentos para firmar as contratações durante o período de vigência do pregão serão as Notas de Empenho (NE), que provavelmente, serão de valor inferior, pois estão condicionadas à descentralização do crédito, o que ocorre de maneira parcelada ao longo do exercício financeiro. Diante disso, após analisar o enquadramento da portaria citada, em relação à presente licitação, fica claro que não há a necessidade de encaminhamento do presente processo para solicitar autorização do Comandante do Exército.

Ponta Grossa, PR, 15 de junho de 2021.

MANOEL MAURICIO ANTUNES – 1º Sgt

Integrante Técnico da Equipe de Planejamento e Contratação

De acordo:

GILSON JUK SANTOS – Cap

Fiscal Administrativo

DESPACHO DO OD:

Aprovo o presente Termo de Referência:

JONAS MOLZ - Major

Ordenador de Despesas Substituto do 13º BIB



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
13º BATALHÃO DE INFANTARIA BLINDADO
(13º Regimento de Infantaria/1923)
“BATALHÃO TRISTÃO DE ALENCAR ARARIPE”

ANEXO II

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS
PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS
PROCESSO Nº 64074.002872/2021-64
VALIDADE: 12 (DOZE) MESES

O 13º BATALHÃO DE INFANTARIA BLINDADO, com sede na Avenida General Carlos Cavalcanti, nº 2179 - Uvaranas, na cidade de Ponta Grossa - PR, inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº 09.564.970/0001-94, neste ato representado pelo seu Ordenador de Despesas o Sr. **JAURO FRANCISCO DA SILVA FILHO**, em conformidade com as atribuições que lhe foram delegadas, inscrito no CPF sob o nº 201.719.018-78, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº 03/2021, publicada no de/...../200....., processo administrativo n.º 64074.002872/2021-64, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto n.º 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual aquisição de **materiais para manutenção de bens imóveis – Material Elétrico**, especificados nos itens do Termo de Referência, anexo I do edital de Pregão nº 03/2021, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

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

| Item do TR | Fornecedor (<i>razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante</i>) | | | | | | |
|------------|--|-------------------------------------|--------------------------------------|---------|------------|----------|-----------------------------------|
| X | Especificação | <i>Marca (se exigida no edital)</i> | <i>Modelo (se exigido no edital)</i> | Unidade | Quantidade | Valor Un | <i>Prazo garantia ou validade</i> |
| | | | | | | | |

2.2. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata.

3. ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

3.1. O órgão gerenciador será o 13º Batalhão de Infantaria Blindado – 13º BIB.

3.2. São órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços:

| Item nº | Órgãos Participantes | Unidade | Quantidade |
|---------|----------------------|---------|------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. A ata de registro de preços, durante sua validade, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador, desde que devidamente justificada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas na Lei nº 8.666, de 1993 e no Decreto nº 7.892, de 2013.

4.1.1. A manifestação do órgão gerenciador de que trata o subitem anterior, salvo para adesões feitas por órgãos ou entidades de outras esferas federativas, fica condicionada à realização de estudo, pelos órgãos e pelas entidades que não participaram do registro de preços, que demonstre o ganho de eficiência, a viabilidade e a economicidade para a administração pública federal da utilização da ata de registro de preços, conforme estabelecido em ato do Secretário de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão.

4.2. Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.

4.3. As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este item não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 50 (máximo cinquenta) por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes.

4.4. As adesões à ata de registro de preços são limitadas, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que eventualmente aderirem.

4.4.1. Tratando-se de item exclusivo para microempresas e empresas de pequeno porte e cooperativas enquadradas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, o órgão gerenciador somente autorizará a adesão caso o valor da contratação pretendida pelo aderente, somado aos valores das contratações já previstas para o órgão gerenciador e participantes ou já destinadas à aderentes anteriores, não ultrapasse o limite de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) (Acórdão TCU nº 2957/2011 – P).

4.5. Ao órgão não participante que aderir à ata competem os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação as suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

4.6. Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

4.6.1. Caberá ao órgão gerenciador autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação do prazo para efetivação da contratação, respeitado o prazo de vigência da ata, desde que solicitada pelo órgão não participante.

5. VALIDADE DA ATA

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, a partir da data da assinatura desta ata, não podendo ser prorrogada.

6. REVISÃO E CANCELAMENTO

6.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.

6.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).

6.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

6.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

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

6.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

6.5.1. Liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

6.5.2. Convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

6.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

6.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

6.7.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços;

6.7.2. Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

6.7.3. Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

6.7.4. Sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

6.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 6.7.1, 6.7.2 e 6.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

6.9. 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:

6.9.1. Por razão de interesse público; ou

6.9.2. A pedido do fornecedor.

7. DAS PENALIDADES

7.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital.

7.1.1. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente, nos termos do art. 49, §1º do Decreto nº 10.024/19.

7.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, inciso X, do Decreto nº 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, Parágrafo único, do Decreto nº 7.892/2013).

7.3. O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

8. CONDIÇÕES GERAIS

8.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

8.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93, nos termos do art. 12, §1º do Decreto nº 7892/13.

8.3. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, compõe anexo a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2014.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 02 (vias) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes (se houver).

Ponta Grossa-PR, de de 2021.

JAURO FRANCISCO DA SILVA FILHO – Cel
Representante do Órgão Gerenciador

Representante(s) legal(is) do(s) fornecedor(s) registrado(s)

ANEXO III

DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AOS CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

A empresa XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, CNPJ nº XX.XXX.XXX/XXXX-XX, sediada a Rua XXXXXXXXXXXXXXXX, nº XXX – Bairro XXXXX – cidade de XXXXXXXXXXX - XX,, por intermédio de seu representante legal (nome do representante), portador da Carteira de Identidade nº (numero da identidade) e do CPF nº (numero do CPF), **DECLARA**, para fins do artigo 3, “caput”, da Lei 8.666/93, a Lei 12.305/10 – Política Nacional de Resíduos Sólidos, a Instrução Normativa SLTI/MP n. 1, de 19/01/10, e a legislação e normas ambientais, que adota práticas sustentáveis, com os seguintes objetivos:

- I - baixo impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água;
- II - maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia;
- III - maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local;
- IV - uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais; e
- V - origem sustentável dos recursos naturais utilizados nos bens, nos serviços e nas obras.

ATENCIOSAMENTE,

Ponta Grossa, PR, XX DE XXXXXX DE XXXX.

*XXXXXXXXXXXXXXXXXX
CNPJ XX.XXX.XXX/XXXX-XX
(NOME DO REPRESENTANTE)
RG – (NUMERO DO RG)
CPF Nº (NUMERO DO CPF)*

ANEXO IV

PROPOSTA DE PREÇOS

OBS.: O MODELO É APENAS EXEMPLIFICATIVO, NÃO SENDO DESCLASSIFICADA AS PROPOSTAS QUE UTILIZAREM OUTROS PARÂMETROS, PORÉM DEVEM CONTER NO MÍNIMO AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE ANEXO.

PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA

Exemplo:

NOME DA EMPRESA - Comércio, Indústria, Serviço

Cnpj: xxxxxxxxxxxx – Insc..Estadual: xxxxxxxxxxx

ENDEREÇO: Rua/Av. Xxxxx, nº xx, bairro, cidade/estado

E-m@il: xxxxxxxxxxxxxxx

Fone/Fax: (xx) xxxx-xxxx

Local e Data:

Referência: Edital de Pregão Eletrônico nº 03/2021

COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO 13º BIB,

A Empresa _____ sediada à Rua _____, telefone/fax (____) _____, inscrita no CNPJ/MF sob nº _____, neste ato representada por _____, abaixo assinada, propõe ao 13º Batalhão de Infantaria Blindado (13º BIB), a aquisição de materiais para manutenção de bens imóveis (material elétrico), conforme Edital em epígrafe, nas seguintes condições:

Objeto: Aquisição de materiais para manutenção de bens imóveis (material elétrico).

MODELO DA PROPOSTA

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANTIDADE | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL |
|------|-----------|------------|---------|----------------|-------------|
| 1 | Xxxxxxx | XX | Unid. | R\$ XX,XX | XX,XX |
| 2 | Xxxxxxx | XX | Unid. | R\$ XX,XX | XX,XX |
| 3 | Xxxxxxx | XX | Unid. | R\$ XX,XX | XX,XX |

| | | | | | |
|---|----------|----|-------|-----------|-------|
| 4 | XXXXXXXX | XX | Unid. | R\$ XX,XX | XX,XX |
| VALOR GLOBAL DA PROPOSTA R\$ X.XXX,XX(XX mil, XX reais e XX centavos)) | | | | | |

1. VALIDADE DA PROPOSTA: XX (exemplo: 60 (sessenta)) dias corridos, a partir da data da abertura desta licitação.

Valor total da proposta R\$ XXXX.XXX,XX (XXXXXXXXXXXXXX) em algarismos e por extenso.

Obs.: deverá ser inserido orçamento descritivo detalhado, conforme Termo de Referência.