



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

01- REQUISITANTE

SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS DE BREU BRANCO-PA

02- DO OBJETO

Registro de Preços para contratação de empresa especializada para instalação, manutenção e limpeza de central de ar e ar-condicionado para atender os órgãos que compõem a estrutura administrativa do município de Breu Branco-PA, conforme especificações e quantidades estimadas constantes no Termo de Referência, Anexo I e Anexo I-A, e demais condições estabelecidas no edital e seus anexos.

03- DA NECESSIDADE

A contratação de empresa especializada para a instalação, manutenção e limpeza de centrais de ar e aparelhos de ar-condicionado nos órgãos que compõem a estrutura administrativa do Município de Breu Branco-PA (Secretarias e Fundos Municipais), é essencial para garantir a eficiência energética, a durabilidade dos equipamentos e o conforto dos servidores. Além disso, assegura o cumprimento de normas técnicas e sanitárias, promove a qualidade do ar nos ambientes públicos, reduz custos com reparos e energia elétrica, e oferece segurança jurídica por meio de responsabilidade técnica e garantias dos serviços prestados.

04- DO PLANEJAMENTO DA SECRETARIA PARA CONTRATAÇÃO

Ao considerar esses aspectos quanto a necessidade para esta contratação, a realização do certame se mostra como uma prática alinhada aos princípios da administração pública, buscando garantir a promoção da universalidade de todos, sem qualquer tipo de discriminação ao acesso às ações e serviços para as Secretarias e Fundos Municipais ao mesmo tempo em que otimiza o uso dos recursos públicos.

05- REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- **5.1** A contratada deve suprir todas as obrigações constantes do edital, seus anexos e proposta, assumindo os riscos e as despesas decorrentes da execução do objeto e ainda, efetuar a entrega do objeto (serviços) em perfeitas condições, conforme especificações, prazos e local constantes no Termo de Referência acompanhado da respectiva nota fiscal na qual constarão as indicações referentes aos serviços.
- **5.2** A Contratada devera assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos serviços que serão entregues;





- **5.3** A contratada deverá fornecer diretamente o serviço, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza;
- **5.4** A contratada deverá prestar todos os esclarecimentos técnicos que lhe forem solicitados relacionados com as caracteristicas dos serviços fomecidos;
- **5.5-** A contratada deverá executar, fielmente, as entregas de acordo com as requisições expedidas, não se admitindo modificações sem prévia consulta e concordância da Contratante;
- **5.6-** Durante a execução dos serviços, o (a) Contratado (a) será obrigado (a) a prestar informações sobre o andamento do mesmo, e, caso ocorra imprevistos deverá notificar de imediato a Secretaria sobre o fato, assim com a as devidas medidas que serão tomadas visando a normalização da entrega dos produtos.

06- DA SUBCONTRATAÇÃO

Não será admitida a subcontratação do objeto (serviços) contratual;

07- RELAÇÃO ENTRE A DEMANDA PREVISTA E A QUANTIDADE DE CADA ITEM 07.1- Demanda conforme secretarias e fundos consta planilha (demonstrativo de quantidades estimadas por secretarias e fundos municipais) de conformidade com o **Ofício Circular nº 201/2025-SEMAP.**

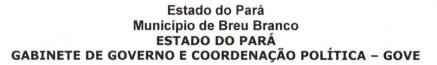
08- LEVANTAMENTO DE MERCADO

8.1- Informamos que a pesquisa de preços será de acordo com a metodologia utilizada para obtenção dos valores de mercado foi a disposta no inciso IV, Art. 5°, da referida Instruçãoo, conforme abaixo:

Art. 5°A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitat6rio para a aquisição e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não: I – Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico gov.br/painel de preços, desde que as cotações refiram-se a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

II – Aquisições e contratações similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um)







ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

III – Dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório, contendo a data e hora de acesso; ou

IV – Pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados estejam compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.

8.2- Sugerimos que a cotação do inciso IV seja realizada por **E-mail** do setor de compras <u>compras@breubranco.pa.gov.br</u>, diretamente com os fomecedores.

9. NORMATIVOS NORTEADORES PARA SEREM UTILIZADOS NA CONTRATAÇÃO

9.1- A licitação poderá ser realizada utilizando-se a modalidade adequada, em conformidade com a Lei Federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.

10. DA VIGÊNCIA

O Contrato poderá ter vigência de até 12 (doze) meses, contados a partir da data de assinatura do Contrato.

11. ESTIMATIVA DA QUANTIDADE DA CONTRATAÇÃO

11.1. Quanto aos quantitativos, constará na minuta do Termo de Referência, estimou-se com base em estudos na elaboração da demanda necessária em virtude de garantir o bom funcionamento, eficiência energética e durabilidade dos equipamentos que atendem aos órgãos da estrutura administrativa do município de Breu Branco-PA (Secretarias e Fundos Municipais).

12. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

- **12.1-** A estirnativa do valor total da contratação será a soma dos valores totais dos serviços, tendo por base a quantidade total estimada de cada item e seu preço unitário.
- **12.2-** Custo estirnado será apurado a partir de pesquisas de preços conforme preceitua a Instrução Normativa nº 65, 07 dejulho de 2021, inciso IV, art. 5°.





13. JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

Assim, considerando o exposto, a justificativa apresentada no Documento de Oficialização de Demanda, o levantamento do orçamento estimado da licitação e a existência de recursos orçamentários para a possível cobertura do mesmo, entendemos ser viável e necessária a contratação demandada.

14. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

- 14.1- Os serviços, quando para instalação, manutenção e limpeza de central de ar e arcondicionado, serão entregues pela CONTRATADA ao CONTRATANTE, de modo que para atender ao chamado, aconteça de forma imediata, em até 01 (uma) hora de tempo, da entrega do serviço será de acordo com a demanda, contados da emissão da Ordem de serviço e recebimento da mesma pela CONTRATADA
- **14.2** Caso não seja possível a entrega do serviço na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas, devidamente comprovadas, com pelo menos 24 (vinte e quatro) horas de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

15. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

- **15.1-** O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
- **15.2-** Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostilamento.
- **15.3-** As comunicações entre o órgao e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim
- **15.4-** O órgão poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
- **15.5-** A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Leinº 14.133, de 2021, art. 117, caput).
- **15.6-** O fiscal do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI).





- **15.7-** O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas a execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a Regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1°, e Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II):
- **15.8-** Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal tecnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. <u>Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, IID;</u>
- **15.9-** O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. <u>Decreto nº 11.246. de 2022, art. 22, IV)</u>.
- **15.10-** No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22. Y).
- **15.11-** O fiscal técnico do contrato comunicar ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas a renovação tempestiva ou a prorrogação contratual (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VID.
- **15.12-** O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário (Art. 23, I e II, do Decreto nº 11.246, de 2022).
- **15.13-** Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providencias cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; Decreto nº 11.246, de 2022, art. 23, IV).
- **15.14-** Gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas a verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IV).
- **15.15-** O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. <u>Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IID</u>.
- **15.16-** O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas a execução do contrato e as medidas





adotadas, informando, se for o caso, a autoridade superior aquelas que ultrapassarem a sua competência. <u>Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, II)</u>.

- **15.17-** O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanta ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, YIU).
- **15.18-** O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Leinº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, X).
- **15.19-** O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sabre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.(Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VI).

16. DO PAGAMENTO

- **16.1-** O pagamento será realizado por meio de ordem de serviço, na agência e conta corrente indicados pelo contratado.
- **16.2-** A Contratada deverá apresentar nota fiscal em ate 10 (dez dias) úteis para a liquidação da despesa, a contagem do prazo ocorrerá a partir do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, conforme prevê o inciso I do art. 7°, da <u>Instrucao Normativa SEGES/ME n° 77, de 2022.</u>
- **16.3-** A Administração Municipal reserva-se o direito de recusar a liquidação da nota fiscal se, no ato da atestação, o objeto fornecido nao estiver em perfeitas condições de consumo, quando for o caso, ou em desacordo com as especificações apresentadas e aceitas, nos termos do art. 7° da <u>Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.</u>
- **16.4-** O pagamento será efetivado em até 30 (trinta dias) úteis, a contar da liquidação da despesa, nos termo do incise II do art. 7°, da <u>Instrucao Normativa SEGES/ME nº 77. de 2022</u>.
- **16.5** Administração Municipal poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela Contratada, nos termos do § 4° do art. 8° Instrucao Normativa SEGES/ME n° 77. de 2022.
- **16.6-** Nenhuma liquidação ou pagamento será efetuado enquanto a empresa estiver pendente de qualquer obrigação financeira e/ou documental, devendo apresentar juntamente com a fatura as certidões negativas relativas aos Tributos Federais,





Estaduais, Municipais, Trabalhistas e FGTS, sem que isso gere direito a alteração dos preços, ou de compensação financeira por atraso de pagamento, conforme disposto no art. 8° da <u>Instrução Normativa SEGES/ME n° 77, de 2022.</u>

17. DO RECEBIMENTO DO OBJETO:

- 17.1- Os serviços serão recebidos provisoriamente, de forma sumaria, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo (a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.
- 17.2- Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em pane, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no future Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, a contar da notificação da contratada, as suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- **17.6-** O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.
- **17.7-** Os serviços deverão ser entregues, pela licitante vencedora, rigorosamente dentre as especificações estabelecidas, sendo que a inobservância destas condições implicará em recusa formal do fornecimento, estando sujeita as penalidades da lei vigente sem que caiba qualquer tipo de reclamação por parte do inadimplente.
- **17.8-** É de total responsabilidade da contratada a entrega dos serviços até o local da realização do serviço, sem qualquer ônus para o Município.
- **17.9-** O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
- **17.10-** Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- **17.11-** Quando do pagamento, sera efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
- **17.12-** Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.
- 17.13- O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei





Complementar nº 123, de 2006, nao sofrera a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado a apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

18. JUSTIFICATIVA DE PARCELAMENTO OU NAO DA CONTRATAÇÃO

18.1- Justifica-se o parcelamento, tendo em vista o objeto ser divisível e não haver prejuizos para esta secretaria

19. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

19.1- Por se tratar do fornecemento de serviços, o armazenamento, o manuseio, o consumo e o descarte dos mesmos devem ser realizados de forma adequada. Sendo assim, não haverá risco de impacto ambiental.

20. RESULTADO PRETENDIDO COM A CONTRATAÇÃO

- **20.1** A contratação de empresa especializada **para instalação, manutenção e limpeza de central de ar e ar-condicionado** para atender os órgãos que compõem a estrutura administrativa do município de Breu Branco-PA. É pretendido com este estudo técnico preliminar serve como base para a elaboração do edital de licitação e contratação dos serviços.
- **20.2** Este Estudo Técnico Preliminar pode ser ajustado conforme as especificidades e demandas do município, sempre com o objetivo de alcançar a melhor qualidade e eficiência na contratação de empresa (s) especializada (s) para **instalação, manutenção e limpeza de central de ar e ar-condicionado** para atender os órgãos que compõem a estrutura administrativa do município de Breu Branco-PA.
- **20.3.** vem de forma completa contribuir para seu melhor desempenho e formação integral.

21. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE

20.1- Não se vislumbra nenhum elemento que inviabilizaria a contratação proposta. Assim, contata-se que a mesma é viável.

22. FORMA E CRITERIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

 ${\bf 22.1}$ - O fomecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério





dejulgamento pelo MENOR PREÇO POR ITEM.

23. ANÁLISE DE RISCOS DA CONTRATAÇÃO

23.1- A contratação de empresa não qualificada, pode acarretar falhas nos procedimentos, constrangimentos e prejuízos para a administração pública, bem como aumentar os riscos de que não estejam aptos, dessa forma, acarretar danos a contratação;

24. DA ORIGEM DO RECURSO E DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

24.1- Por se tratar de licitação para REGISTRO DE PREÇOS, a indicação da dotação orçamentária é exigível apenas no momento da celebração dos contratos, todavia, o elemento de despesas de acordo com o orçamento fiscal vigente, o seguinte:

33.90.39.00 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PJ

25.RESPONSÁVEL

Breu Branco, 09 de maio de 2025.

DIOMAIQUE NERY MEDEIROS Chefe de Gabinete de Governança e Coordenação Política Portaria nº 001/2025-GP