

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 11/2026

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade de aquisição, com entrega imediata, de materiais de refrigeração, identificando no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

I – NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

1.1 - A presente contratação se faz necessária para atender as demandas da sede e das PRMs, visando a manutenção dos aparelhos de ar-condicionado na maior brevidade possível.

II – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

2.1 - A referida contratação encontra-se no plano de contratações anual, conforme documento **PRPE-D0006/25** e está inserida no Planejamento Estratégico do Ministério Público Federal para o período de 2024 a 2027, instituído por meio da Portaria PGR/MPF nº 843, de 18 de outubro de 2024, principalmente quanto ao atingimento dos seguintes objetivos:

"OE 4: Garantir processos eficientes com regras negociais disseminadas"

"OE 7: Incentivar ambiente de trabalho seguro, saudável e sustentável".

III – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1- Requisitos Funcionais

3.1.1 - O bem de consumo a ser adquirido deverá atender aos requisitos mínimos de qualidade e outras condições específicas e de sustentabilidade, além de apresentar padrões condizentes com a legislação, conforme as especificações contidas no Termo de Referência.

3.1.2 - Condições de Transporte: Todos os produtos devem ser transportados em condições que garantam sua integridade, evitando avarias ou perdas de qualidade.

3.2 - Requisitos Legais

A presente contratação será regida pela Lei 14.133/2021.

A contratada deve atentar para os seguintes normativos:

- **Instrução Normativa nº 01/2010 - SLTI/MPOG:** dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional;
- **Instrução Normativa nº 73, de 30 de setembro de 2022:** dispõe sobre a licitação pelo critério de julgamento por menor preço ou maior desconto, na forma eletrônica, para a contratação de bens, serviços e obras, no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional;
- **Lei nº 13.709/2018** - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD);
- **Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006:** institui o Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte;
- **Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021:** regulamenta o disposto no art. 20 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, para estabelecer o enquadramento dos bens de consumo adquiridos para suprir as demandas das estruturas da administração pública federal nas categorias de qualidade comum e de luxo;
- **Decreto nº 2.783, de 17/09/1998:** dispõe sobre proibição de aquisição de produtos ou equipamentos que contenham ou façam uso das Substâncias que Destroem a Camada de Ozônio;
- **Decreto nº 8.538, de 6 de outubro de 2015:** regulamenta o tratamento favorecido, diferenciado e simplificado para microempresas, empresas de pequeno porte, agricultores familiares, produtores rurais pessoa física, microempreendedores individuais e sociedades

cooperativas nas contratações públicas de bens, serviços e obras no âmbito da administração pública federal;

- **Portaria PGR-MPF Nº 843, de 18 de outubro de 2024:** atualiza o Planejamento Estratégico do Ministério Público Federal para o período de 2024 a 2027;
- **Portaria PGR/MPU nº 85, de 27 de maio de 2022:** regulamenta o disposto no art. 20 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, para estabelecer o enquadramento dos bens de consumo nas categorias de qualidade comum e de luxo às contratações de bens de consumo, no âmbito Ministério Público da União;
- **Portaria PGR/MPU nº 100/2023:** regulamenta o procedimento administrativo para realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito do Ministério Público da União.
- **Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000:** dispõe sobre a proibição no Brasil, da utilização das substâncias controladas especificadas nos Anexos A e B do Protocolo de Montreal sobre substâncias que destroem a Camada de Ozônio;
- **Resolução CONAMA nº 340, de 25 de setembro de 2003:** Dispõe sobre a utilização de cilindros para o envasamento de gases que destroem a Camada de Ozônio, e dá outras providências.

3.3 - Requisitos da natureza continuada do serviço/fornecimento

Não se aplica.

3.4 - Requisitos Temporais

3.4.1 - O prazo de entrega não poderá ser superior a **30 (trinta) dias**, contados a partir da Nota de Empenho emitida pela CONTRATANTE.

3.4.2 - A entrega de todos os itens contratados deverá ser realizada em uma única remessa, dentro do prazo máximo determinado.

3.5 - Requisitos de Segurança

3.5.1 - Comunicar à PRPE a previsão de entrega do produto, mediante informação dos dados da empresa e seu responsável, e comunicação do rastreamento da mercadoria, sempre que possível.

3.5.2 - Em relação à Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) - Lei Nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, a CONTRATADA e a CONTRATANTE devem zelar pela proteção dos Dados Pessoais, comprometendo-se a proteger os direitos fundamentais de liberdade e de privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural; observando o dever de sigilo, quanto às bases de dados que contenham ou possam conter dados pessoais ou segredos de negócio; cumprindo obrigações referentes ao exercício dos direitos dos titulares previstos na LGPD e nas Leis e Regulamentos de Proteção de Dados em vigor e também no atendimento de requisições e determinações do Poder Judiciário, Ministério Público, ANPD e Órgãos de controle administrativo em geral.

3.6 - Requisitos Técnicos

Constarão nas especificações técnicas do Termo de Referência.

3.7 - Requisitos de Garantia do Objeto

3.7.1 - O prazo de garantia contratual do objeto é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

3.7.2 - Qualquer despesa com frete neste período referente à garantia será por conta da CONTRATADA.

3.8 - Requisitos de Garantia Contratual

3.8.1 - A critério da autoridade competente, em cada caso, e desde que prevista no edital, pode ser exigida prestação de garantia nas contratações públicas, conforme o art. 96, §1º, da Lei nº

14.133/21. Destarte, percebe-se que a garantia foi prevista, mantendo o sistema anterior (Lei n.º 8.666/93), como facultativa, sendo exigida em função da discricionariedade da Administração Pública.

3.8.2 - Esta PRPE entende ser razoável impor essa obrigação da apresentação da garantia contratual à contratada somente quando a complexidade do valor da contratação importar em consideráveis riscos de prejuízos à Administração em razão do inadimplemento, o que não é o caso na presente contratação.

3.8.3 - Cabe registrar que os pagamentos à contratada somente ocorrerão após o efetivo fornecimento, desde que a contento, atestado pela área fiscalizadora, revelando total segurança, mitigando qualquer possível futuro prejuízo aos órgãos participantes.

3.8.4 - Considerando o exposto acima, não será necessário exigir da contratada, na presente contratação, a garantia contratual que a PRPE comumente aplica no percentual de 5% (cinco por cento) do valor global do contrato.

3.9 - Requisitos de qualificação técnica

Considerando se tratar de uma contratação de baixa complexidade, não serão exigidos documentos de qualificação técnica para fins de habilitação.

3.10 - Requisitos de qualificação econômica

Considerando se tratar de uma contratação de baixa complexidade, e considerando que os pagamentos à contratada somente ocorrerão após o efetivo fornecimento, desde que a contento, atestado pela área fiscalizadora, o que revela total segurança e mitiga qualquer possível futuro prejuízo a PRPE, não há necessidade de exigir documentos de qualificação econômica para fins de habilitação.

3.11 - Requisitos Sustentabilidade Ambiental, Econômica e Social (no que couber)

3.11.1 - PERSPECTIVA AMBIENTAL

- A CONTRATADA deverá atender, no que couber, aos critérios de sustentabilidade ambiental previstos na Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01, de 19/01/2010, a fim de adotar as seguintes práticas sustentáveis no fornecimento dos bens e serviços, **quando couber**:
 - Que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;
 - 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;
 - 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.
- A empresa, no que couber, deverá apresentar material constituído e embalado com critérios socioambientais vigentes decorrentes da Lei nº 6.938/81 e regulamentos, com os respectivos registros e comprovação oficiais (exemplo: Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras, ANVISA, ou certificação energética), além de atentar para as exigências da Política de Resíduos Sólidos.
- Serão solicitados critérios de sustentabilidade nas especificações dos itens e nas exigências a serem cobradas dos fornecedores de acordo com diplomas legais e os compromissos internacionais assumidos pelo Estado brasileiro.
- Nos termos do Decreto nº 2.783, de 1998, e Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000, é vedada a oferta de produto ou equipamento que contenha ou faça uso de qualquer das Substâncias que Destroem a Camada de Ozônio – SDO abrangidas pelo Protocolo de Montreal, notadamente CFCs, Halons, CTC e tricloroetano, à exceção dos usos essenciais permitidos pelo Protocolo de Montreal, conforme artigo 1º, parágrafo único, do Decreto nº 2.783, de 1998, e artigo 4º da Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000.
- As embalagens primárias ou secundárias dos produtos fornecidos devem ter reciclabilidade

- garantida no Brasil.
- No caso de uso de materiais que possuam plástico em sua composição, recomenda-se que seja dada preferência àqueles confeccionados em plástico biodegradável, reciclado e/ou reciclável, em conformidade com a Política Nacional de Resíduos Sólidos e com as normas ABNT NBR nº 15.448-1 e 15.448-2, de 2008, levando-se em consideração a política de gestão de resíduos implementada no órgão.
- Os manuais e/ou instruções deverão possuir linguagem e textos em português.

3.11.2 - PERSPECTIVA ECONÔMICA

Em razão dos valores máximos previstos para esta contratação, e do regramento contido no art. 48, inc. I, da Lei Complementar nº 123/2006, a respeito dos processos licitatórios destinados à participação de microempresas e empresas de pequeno porte para contratações de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) ao ano, os itens serão exclusivos para microempresas e empresas de pequeno porte.

3.11.3 - PERSPECTIVA SOCIAL

3.10.3.1 - Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis do MPF. O fornecedor deverá declarar:

- Não ter sido condenada, a empresa ou seus dirigentes, por infringir as leis de combate à discriminação, em todas as suas formas, por motivos de raça, gênero e outros, conforme dispõe a CF/1988 em seu artigo 3º, inciso IV e no inciso I do artigo 5º, e nos artigos 39 e 39 da Lei 12.288/2010;
- Não empregar menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregar menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, inciso XXXIII, da CF/1988;
- Não praticar, de nenhuma forma, ações que possam ser enquadradas nos arts. 1º e 170 da Constituição Federal, nos arts. 149, 203 e 207 do Código Penal (dispositivos que tratam do trabalho análogo ao de escravo e tráfico de pessoas para esse fim), e no Decreto nº 5.017/2004, que promulga o Protocolo de Palermo e as Convenções da OIT nºs 29 e 105.

3.11.4 - Além das demais obrigações estabelecidas no Edital, seus anexos e no presente documento, deverá a contratada atender aos seguintes aspectos pertinentes à sustentabilidade:

- Fornecer aos empregados todos os equipamentos de segurança e proteção que se fizerem necessários para a execução de serviços, fiscalizando sua utilização;
- Seguir as normas técnicas de saúde, higiene e de segurança do trabalho, de acordo com as normas do MTE;
- Proceder ao recolhimento de todos os resíduos descartados, promovendo sua destinação final ambientalmente adequada, de acordo com a Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010, o Decreto nº 5.940, de 25 de outubro de 2006, e a política de descarte da contratante;
- Adotar medidas para evitar o desperdício de água tratada e de energia elétrica, observadas as normas vigentes e a política socioambiental do MPF;
- Observar a Resolução Conama nº 401/2008, para a aquisição e descartes de pilhas e baterias para serem utilizadas nos equipamentos, bens e materiais de sua responsabilidade, respeitando os limites de metais pesados, como chumbo, cádmio e mercúrio;
- Privilegiar a utilização de mão de obra, tecnologias, matéria prima e materiais de origem local.

3.12 – Da amostra

Para esta licitação, não é viável a solicitação de amostra, considerando que os itens a serem adquiridos são de uso comum e já estão consolidados no mercado. A existência de diversas marcas de qualidade e reputação conhecida, e o grande histórico de aquisições destes produtos pela PRPE, possibilita a elaboração de especificações técnicas claras, precisas e detalhadas. Essas especificações, que constarão no Termo de Referência, concomitante à exigência de atendimento às normas técnicas pertinentes e às certificações de qualidade e conformidade que atestam a adequação dos produtos, permitirão a análise da conformidade dos produtos ofertados. Ademais, a exigência de

amostra acarretaria custos adicionais aos licitantes, que poderiam ser repassados aos preços finais dos produtos. Por outro lado, também há de se levar em conta o custo da PRPE para a análise das amostras, com recursos humanos, tempo prolongado do processo licitatório e atraso na contratação, sem que isto gere um benefício adicional, uma vez que o amplo detalhamento das especificações técnicas já garante a conformidade do produto com as necessidades levantadas.

3.13 - Outros requisitos aplicáveis

3.13.1 - A empresa deve ter pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos serviços.

3.13.2 - De acordo com o Código Civil Brasileiro (art. 966 e 967), considera-se empresário quem exerce profissionalmente **atividade econômica organizada para a produção ou a circulação de bens ou de serviços**, sendo obrigatória a inscrição do empresário no Registro Público de Empresas Mercantis da respectiva sede, antes do início de sua atividade. A presente contratação tem por objeto a aquisição de materiais de refrigeração, cujas especificações detalhadas dos itens, bem como as quantidades agrupadas em lote, na forma do item 9.4, ensejam razoável conhecimento ou experiência prévia, de ordem técnica, **inerente à natureza deste material**, além de logística, para gerenciamento da entrega. Ademais, o valor estimado da contratação por meio deste estudo, da ordem de **R\$ 55.319,06** (cinquenta e cinco mil, trezentos e dezenove reais e seis centavos), a ser pago apenas após o recebimento do material, também requer que o fornecedor tenha ainda um mínimo controle e organização de ordem financeira. Tais requisitos denotam que a operação econômica decorrente deste certame não se confunde com uma operação de venda eventual, passível de ser realizada por Pessoa Física sem inscrição estadual ou constituição de personalidade jurídica. Pelo contrário, o fornecimento dos materiais de refrigeração desta contratação se enquadra como atividade econômica habitual e organizada, do ponto de vista do fornecedor, para a qual a lei exige a constituição de personalidade jurídica (CNPJ) e o devido registro na Junta Comercial, não se enquadrando na categoria de serviço profissional autônomo ou trabalho eventual de pessoa física. Assim, considerando a prerrogativa do art. 4º, parágrafo único, da IN SEGES/ME nº 116, de 21 de dezembro de 2021, **não será permitida a participação de pessoa física no certame.**

3.13.3 - Não será admitida a participação de empresas em regime de consórcio, pois a realidade do mercado demonstra que existem várias empresas especializadas na realização deste objeto, não precisando de outras empresas para auxílio técnico ou operacional.

IV – ESTIMATIVA DA QUANTIDADE

4.1 - As quantidades sugeridas para a aquisição dos materiais foram determinadas levando-se em conta a posição do estoque atual, consumo do último ano do referido bem, conforme Relatórios ASI WEB (anexos a este ETP), assim como demandas do serviço de manutenção da PRPE.

Item	Descrição	Unid	Qtde no estoque	Qtde a adquirir
01	GÁS REFRIGERANTE, TIPO 410-A	UNID	1	15
02	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 1/4 POL	UNID	9	3
03	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 1/2 POL	UNID	3	6
04	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 3/4 POL	UNID	0	3
05	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 3/8 POL	UNID	0	3
06	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 5/8 POL	UNID	0	3
07	FITA DE PVC BRANCA DE ACABAMENTO PARA REFRIGERAÇÃO	UNID	80	200
08	FITA EM POLIETILENO, MEDINDO: 50 M X 48 MM (C X L), PARA VEDACAO DE DUTOS DE AR-CONDICIONADO, NA COR PRATA (FITA SILVER TAPE)	UNID	4	30

09	CAPACITOR DE PARTIDA DUPLO 3 PÓLOS 30 + 2,5 MF ± 5%, SH 380/440VAC, 50/60 Hz	UNID	20	20
10	CAPACITOR DE PARTIDA DUPLO 3 PÓLOS 55 ± 5%, SH 380/440VAC, 50/60 Hz	UNID	3	5
11	CAPACITOR DE MOTOR VENTILADOR 6 MF ± 5%, 440/450VAC, 50/60 Hz	UNID	0	20
12	HIGIENIZADOR OU LIMPADOR DE AR-CONDICIONADO	UNID	0	10
13	COMPRESSOR PARA APARELHO DE AR-CONDICIONADO 220V, 18.000 BTUs, GÁS R410A (SEM SER INVERTER)	UNID	0	6
14	COMPRESSOR PARA APARELHO DE AR-CONDICIONADO 220V, 18.000 BTUs, GÁS R22	UNID	0	6
15	MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA 36.000 A 80.000 BTUS, MARCA ELGIN, CÓDIGO YDK-110-H6 220V 50/60HZ	UNID	0	8

V – LEVANTAMENTO DE MERCADO

5.1 - Foram pesquisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades públicas, bem como por organizações privadas, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias que melhor atendam à necessidade descrita neste estudo.

5.2 - Foram levadas em consideração as seguintes alternativas para contratação pretendida:

5.2.1 – Almoxarifado virtual: A PRPE é signatária do Contrato MPF/PRPE nº 12/2021, cujo objeto é a contratação de empresa para prestação dos serviços continuados de outsourcing para operação de almoxarifado virtual, sob demanda, visando ao suprimento de material de consumo. Ocorre que a solução abarca apenas materiais de expediente e suprimentos de informática, não estando inclusos materiais classificados como permanentes ou personalizáveis. Assim, os materiais objetos deste Estudo Técnico (materiais de refrigeração) não podem ser adquiridos por meio desta solução de contratação.

5.2.2 - Adesão a Atas de Registro de Preços: Utilização de atas de registro de preços já existentes, firmadas por outros órgãos públicos que realizaram processos licitatórios para aquisição de produtos para manutenção predial, apresenta as seguintes **vantagens**:

- Economia de tempo e recursos: Em vez de passar por todo o processo licitatório, que pode ser demorado e custoso, as instituições podem simplesmente aderir a uma ARP já existente, economizando tempo na busca por fornecedores e na avaliação de propostas.
- Redução da burocracia: A burocracia envolvida em licitações públicas é muitas vezes complexa e onerosa. A adesão a uma ARP simplifica significativamente esse processo, permitindo que os órgãos governamentais atendam às suas necessidades de aquisição com menos papelada e trâmites burocráticos.
- Preços competitivos: As ARPs são resultado de processos licitatórios anteriores, nos quais os fornecedores competem para oferecer os melhores preços e condições. Isso significa que as instituições governamentais que aderem a uma ARP podem se beneficiar de preços mais competitivos, obtendo melhores negócios em comparação com a aquisição individual.
- Economia de recursos de gestão: A gestão de contratos individuais pode ser trabalhosa. Já a adesão de uma ARP visa simplificar a gestão, pois todos os contratos e negociações são centralizados em um único acordo.
- Transparência e controle: Embora a adesão de uma ARP elimine a necessidade de licitação para cada compra, ela ainda exige um processo transparente e controlado, garantindo que o dinheiro público seja gasto de forma responsável e em conformidade com as regras estabelecidas.

Desvantagens:

- A adesão a Atas de Registro de Preços (ARP) não é a melhor opção para adquirir materiais de refrigeração. A grande variedade de itens objeto desta contratação exige a adesão a múltiplas atas, gerando uma gestão complexa e ineficiente.
- Obsolescência dos dados: Diante da existência de uma única licitação, cujos resultados

serão utilizados para uma pluralidade de contratações futuras, há o risco de que os preços de mercado se reduzam ou que a qualidade dos produtos seja menor com o passar do tempo.

5.2.3 - Contrato para fornecimento, sob demanda, e de forma parcelada: Nessa modalidade a administração adquire apenas o quantitativo necessário e de forma parcelada durante a vigência do contrato. Este formato de contratação já foi utilizado pela PRPE, tendo as seguintes **vantagens:**

- Aquisição dos produtos só quando necessário;
- Necessidade de estoque mínimo;
- Não comprometimento das características físico/químicas de alguns produtos em estocagem;
- Possibilidade de haver uma variação do quantitativo de compra nos pedidos, em relação a quantidade estimada, já que estamos apenas com uma previsão de consumo, diante da nova realidade de trabalho híbrido.

Desvantagens:

- A fiscalização de contratos com entregas parceladas pode ser mais complexa, exigindo um monitoramento constante para garantir que as entregas sejam feitas conforme o prazo e as especificações.
- Dificuldades na Previsão de necessidades: A natureza sob demanda pode dificultar a previsão de necessidades futuras, levando a possíveis desabastecimentos ou excesso de produtos não utilizados.
- Burocracia: O processo de solicitação e recebimento sob demanda pode ser mais burocrático, exigindo documentação e justificativas a cada requerimento de entrega.

5.2.4 – Fornecimento com entrega imediata e total dos quantitativos: Este formato de contratação já foi utilizado pela PRPE nos seus contratos passados, para fornecimento de materiais de refrigeração, tendo as seguintes vantagens:

- Os fornecedores sabem de antemão as quantidades que serão adquiridas pelo órgão, podendo calcular corretamente o preço de venda;
- Com a venda única de um quantitativo maior, os fornecedores garantem maior economia de escala, que pode ser repassada à administração via redução dos preços, durante a etapa de disputa;
- Com a disponibilidade dos itens em estoque, o atendimento das necessidades que surgirem é imediato;
- Otimização do trabalho dos servidores envolvidos na fiscalização e gerenciamento dos contratos.

5.3 – Descrição e Justificativa da Solução escolhida: Uma vez que a PRPE dispõe do crédito orçamentário para a aquisição em análise e do espaço para a guarda dos materiais, e diante das possibilidades expostas nos subitens acima, a solução mais viável para atender às necessidades da unidade durante o exercício de 2026 é a exposta no **subitem 5.2.4**, contratação de empresa para fornecimento de diversos bens de consumo (materiais de refrigeração) para as unidades de 1ª instância do Ministério Público Federal em Pernambuco, para entrega total e imediata, conforme especificações que constarão no termo de referência.

VI – ESTIMATIVA DO PREÇO

6.1 - Para formação do preço de referência foi escolhido o critério da **MÉDIA/MEDIANA** obtido na pesquisa de preços, priorizada a pesquisa no painel de preços do governo federal e o banco de preço (site especializado em pesquisa de preço em licitações), conforme critérios de pesquisa de preços da Portaria PGR/ MPU nº 100, de 31 de maio de 2023.

6.2 - Os preços de referência foram assim obtidos:

- a) Pesquisa em sites da Internet, obedecendo às mesmas especificações e considerando o valor do frete para entrega.
- b) Pesquisa no sistema de busca de preços de contratações públicas utilizado em todo o MPF: Banco de Preços.

6.3 – Os produtos pesquisados estão de acordo com as especificações técnicas exigidas pelo setor demandante.

6.4 – O **valor estimado global** para a presente contratação é de **R\$ 55.319,06** (cinquenta e cinco mil,

trezentos e dezenove reais e seis centavos), conforme Relatório de Pesquisa de Preços e Mapa Comparativo de Preços em anexo.

VII – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**7.1- Descrição do objeto:**

Contratação de empresa especializada para fornecimento de materiais de refrigeração para a Procuradoria da República em Pernambuco, de forma total e imediata, conforme especificações contidas no quadro abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	CLASSE	PDM	CÓD. MAT.
01	GÁS REFRIGERANTE, TIPO 410-A	UNID	15	6830	7835	430586
02	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 1/4 POL	UNID	3	4710	808	624386
03	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 1/2 POL	UNID	6	4710	808	624387
04	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 3/4 POL	UNID	3	4710	808	387676
05	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 3/8 POL	UNID	3	4710	808	371626
06	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 5/8 POL	UNID	3	4710	808	338625
07	FITA DE PVC BRANCA DE ACABAMENTO PARA REFRIGERAÇÃO	UNID	200	5970	7563	418894
08	FITA EM POLIETILENO, MEDINDO: 50 M X 48 MM (C X L), PARA VEDACAO DE DUTOS DE AR-CONDICIONADO, NA COR PRATA (FITA SILVER TAPE)	UNID	30	5970	7563	632322
09	CAPACITOR DE PARTIDA DUPLO 3 PÓLOS 30 + 2,5 MF ± 5%, SH 380/440VAC, 50/60 Hz	UNID	20	5910	14774	484463
10	CAPACITOR DE PARTIDA DUPLO 3 PÓLOS 55 ± 5%, SH 380/440VAC, 50/60 Hz	UNID	5	5910	14774	483532
11	CAPACITOR DE MOTOR VENTILADOR 6 MF ± 5%, 440/450VAC, 50/60 Hz	UNID	20	5910	14774	483534
12	HIGIENIZADOR OU LIMPADOR DE AR-CONDICIONADO	UNID	10	7930	8853	450854
13	COMPRESSOR PARA APARELHO DE AR-CONDICIONADO 220V, 18.000 BTUs, GÁS R410A CONVENCIONAL (SEM SER INVERTER)	UNID	6	4130	5501	350328
14	COMPRESSOR PARA APARELHO DE AR-CONDICIONADO 220V, 18.000 BTUs, GÁS R22	UNID	6	4130	5501	269106
15	MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA 36.000 A 80.000 BTUS, MARCA ELGIN, CÓDIGO YDK-110-H6 220V 50/60HZ	UNID	8	4130	15179	372601

7.2 – Local de entrega do objeto:

ENDEREÇO
Procuradoria da República em Pernambuco Av. governador Agamenon Magalhães, n.º 1800 – Espinheiro – Recife/PE – CEP: 52021-170 Responsável: RICARDO SÉRGIO CARVALHO DE OLIVEIRA Telefone: (81) 2125-7336 E-mail: prpe-selog-l@mpf.mp.br

VIII – FORMA DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

8.1 - Para a contratação em tela foram analisados processos similares feitos por outros órgãos e entidades, por meio de pesquisa no âmbito de pregões e contratações públicas através do site <https://www.comprasgovernamentais.gov.br/> e do Sistema de Gestão Administrativa no âmbito do

Ministério Público Federal, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias e procedimentos que melhor atendam às necessidades da Administração. Em quase todos os processos pesquisados, a solução utilizada foi a contratação de empresa para fornecimento de materiais de bens de consumo.

8.2 - Diante dessa temática, a solução a ser adotada pela unidade ministerial é aderente às encontradas, qual seja, contratação de empresa para fornecimento de diversos bens de consumo (materiais de refrigeração) para as unidades de 1ª instância do Ministério Público Federal em Pernambuco, com entrega total e imediata.

8.3 - Durante a fase de pesquisa de preços junto à Administração Pública, observou-se que a modalidade de licitação utilizada é o **Pregão Eletrônico**, que tem como tipo o menor preço, por se tratar de objeto comum onde as especificações e padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, conforme o que institui o artigo 6º, XIII e XLI, da Lei nº 14.133/2021:

"Art. 6º Para os fins desta Lei, consideram-se:

[...]

XIII - bens e serviços comuns: aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado;

[...]

*XLI - **pregão**: modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou o de maior desconto; " **Grifo nosso.***

8.4 - Para análise da exclusividade ou não da licitação para microempresas e/ou empresas de pequeno porte, a administração deve fazer a leitura e análise conjugada dos artigos 46, 47 e 48 da Lei Complementar nº 123/06, conforme segue:

- deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos itens de contratação cujo valor seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) (LC 123/06, Art 48, I);
- Não se aplica o tratamento diferenciado a microempresas e empresas de pequeno porte quando:
 - não houver um mínimo de 3 (três) fornecedores competitivos enquadrados como microempresas ou empresas de pequeno porte sediados local ou regionalmente e capazes de cumprir as exigências estabelecidas no instrumento convocatório;
 - o tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e empresas de pequeno porte não for vantajoso para a administração pública ou representar prejuízo ao conjunto ou complexo do objeto a ser contratado;
 - a licitação for dispensável ou inexigível, nos termos dos arts. 74 e 75 da Lei nº 14.133/2021, excetuando-se as dispensas tratadas pelos incisos I e II do art. 75 da mesma Lei, nas quais a compra deverá ser feita preferencialmente de microempresas e empresas de pequeno porte, aplicando-se o disposto no inciso I do art. 48.

8.5 - Considerando que o valor estimado por item da presente contratação **NÃO** ultrapassa R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), a solução passa pela contratação de empresa, através da modalidade **"Pregão Eletrônico exclusivo para ME/EPP"**, para o fornecimento de materiais de refrigeração para a PRPE, com entrega total e imediata.

8.6 - O modo de disputa escolhido, para ser utilizado no Pregão Eletrônico, será o **"aberto/fechado"**, devido à experiência de sucesso nas licitações realizadas pela PRPE.

IX – JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

9.1 - A contratação em tela visa a aquisição de diversos itens para a administração. Segue abaixo o que a legislação e os órgãos de controle dispõem sobre o tema.

Art. 40, da Lei nº 14.133/2021, dispõe:

"V - Atendimento aos princípios:

[];

b) do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso;

[];

§ 2º Na aplicação do princípio do parcelamento, referente às compras, deverão ser considerados:

I - a viabilidade da divisão do objeto em lotes;

II - o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, com vistas à economicidade, sempre que possível, desde que atendidos os parâmetros de qualidade; e

III - o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

§ 3º O parcelamento não será adotado quando:

I - a economia de escala, a redução de custos de gestão de contratos ou a maior vantagem na contratação recomendar a compra do item do mesmo fornecedor;

II - o objeto a ser contratado configurar sistema único e integrado e houver a possibilidade de risco ao conjunto do objeto pretendido;

III - o processo de padronização ou de escolha de marca levar a fornecedor exclusivo."

Súmula nº 247 TCU, dispõe:

"É obrigatória a admissão da adjudicação por item e não por preço global, nos editais das licitações para a contratação de obras, serviços, compras e alienações, cujo objeto seja divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto ou complexo ou perda de economia de escala, tendo em vista o objetivo de propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não dispondo de capacidade para a execução, fornecimento ou aquisição da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, devendo as exigências de habilitação adequar-se a essa divisibilidade."

9.2 - Portanto, a regra a ser observada pela Administração nas licitações é pelo atendimento ao princípio do parcelamento do objeto, conforme disposto acima, mas é imprescindível que a divisão do objeto seja técnica e economicamente vantajosa e não represente perda de economia de escala (Súmula 247 do TCU). O órgão licitante poderá dividir a pretensão contratual em itens ou em lotes (grupo de itens), quando técnica e economicamente viável, visando maior competitividade, observada a quantidade mínima, o prazo e o local de entrega.

9.3 - Nos termos da Súmula nº 247 do TCU, a regra é de que a adjudicação deve ser efetivada por itens, a fim de possibilitar a mais ampla competitividade, salvo se houver justificativas para o agrupamento em lotes ou por preço global. Nesse sentido, a formação dos lotes existentes se justifica pelos seguintes motivos:

1. São produtos de natureza similar, pertencentes ao mesmo segmento de mercado;
2. O agrupamento em lotes se justifica pelo alcance do princípio da economicidade, proporcionado pela economia de escala, e da eficiência;
3. O valor do lote, reunindo diversos itens, aumenta a atratividade e, consequentemente, a competitividade entre os fornecedores.

9.4 - Assim, pelo agrupamento dos itens no mesmo segmento de mercado, possibilitando proporcionar economicidade, através da economia de escala, e eficiência do ponto de vista da gestão dos contratos gerados desta licitação, **opta-se, para esta aquisição, no agrupamento dos itens em lotes**, de acordo com o seu segmento de mercado.

X – DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

10.1 - Os resultados pretendidos com a presente aquisição consistem na manutenção do funcionamento adequado do ambiente de trabalho.

XI – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

A presente contratação não requer por parte da administração providências prévias ao contrato.

XII – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

XIII – IMPACTOS AMBIENTAIS

Dada a natureza do objeto que se pretende adquirir, cujos fabricantes devem seguir as normas dos órgãos fiscalizadores, não se verificam impactos ambientais relevantes, sendo imprescindível que a licitante atenda

às legislações e normas técnicas pertinentes, bem como à política de sustentabilidade ambiental já abordados no item 3.11.1 do presente Estudo Técnico Preliminar. Ainda, com o objetivo de mitigar maiores impactos, a administração deve observar o correto descarte das embalagens dos materiais, bem como o uso consciente, a fim de evitar a contaminação dos recursos hídricos decorrente dos componentes químicos presentes nos materiais.

XIV – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

O presente Estudo Técnico Preliminar evidenciou que a contratação de empresa para fornecimento de materiais de refrigeração para a Procuradoria da República em Pernambuco, de forma total e imediata, é viável do ponto de vista técnico e econômico, e contribuirá para o atingimento dos objetivos estratégicos do Ministério Público Federal, desde que sejam adotadas as premissas descritas neste documento.

Recife, 22 de maio de 2026.

MEMBROS DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Flávio Koji Hiramine
Setor demandante/PRPE

Rubinaldo Cabral Saraiva
CA/PRPE

Izahilton Mendes Guia Júnior
DICGC/PRPE

Marcos Amorim de Moraes
DEOF/PRPE

Alcione Martins da Silva
Coord. Equipe de Planejamento/PRPE

XV – APROVAÇÃO PELA AUTORIDADE COMPETENTE

Aprovo o presente ETP e estabeleço o prazo de 10 dias como limite para confecção do Termo de Referência pela área demandante, com apoio da Equipe de Planejamento (Art.27, IN Nº 05/2017/MPDG).

Patrícia Gonçalves Almeida Tesch
Secretária Estadual/PRPE



MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL

Assinatura/Certificação do documento **PR-PE-00034668/2026 ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR nº 11-2026**

.....
Signatário(a): **ALCIONE MARTINS DA SILVA**

Data e Hora: **22/05/2026 17:49:35**

Assinado com login e senha

.....
Signatário(a): **IZAHILTON MENDES GUIA JUNIOR**

Data e Hora: **22/05/2026 18:00:21**

Assinado com login e senha

.....
Signatário(a): **FLAVIO KOJI HIRAMINE**

Data e Hora: **22/05/2026 18:00:25**

Assinado com login e senha

.....
Signatário(a): **MARCOS AMORIM DE MORAIS**

Data e Hora: **22/05/2026 18:53:58**

Assinado em nuvem

.....
Signatário(a): **PATRICIA GONCALVES ALMEIDA TESCH**

Data e Hora: **22/05/2026 18:57:43**

Assinado com login e senha

.....
Signatário(a): **RUBINALDO CABRAL SARAIVA**

Data e Hora: **22/05/2026 19:01:19**

Assinado com login e senha

.....
Acesse <http://www.transparencia.mpf.mp.br/validacaodocumento>. Chave 36422ebe.66aae1a9.256c06e6.79ab0e05



MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL

Registro de Arquivo Complementar

(Gerado automaticamente pelo sistema)

Expediente:

PR-PE-00034668/2026 - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR nº 11-2026

Complementar - ETP11-2026.Materiais.Refrigeracao.2026(versaofinal).odt

Este arquivo complementar poderá ser acessado pelo link abaixo:

[ETP11-2026.Materiais.Refrigeracao.2026\(versaofinal\).odt](#)



MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL

Registro de Arquivo Complementar

(Gerado automaticamente pelo sistema)

Expediente:

PR-PE-00034668/2026 - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR nº 11-2026

Complementar - ASIWEB-RELATORIOSZIPADOS.zip

Este arquivo complementar poderá ser acessado pelo link abaixo:

[ASIWEB-RELATORIOSZIPADOS.zip](#)

RELATÓRIO DA PESQUISA DE PREÇOS PREGÃO ELETRÔNICO

1 – DO OBJETO (inc. I, art. 3º da Portaria PGR/MPU nº 100/2023)

O presente relatório trata da pesquisa de preços empreendida para contratação de empresa para o fornecimento de diversos materiais de refrigeração, conforme justificativas e especificação detalhada no Termo de Referência constante dos autos do PGEA nº 1.26.000.001281/2026-01.

2 – RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA (inc. II, art. 3º da Portaria PGR/MPU nº 100/2023)

A pesquisa foi realizada pela Equipe de Planejamento da PRPE com base nos parâmetros definidos na Lei nº 14.133/2021 e na Portaria PGR/MPU nº 100, de 31 de maio de 2023, conforme discriminado nas planilhas em anexo e aspectos relacionados a seguir:

3 – CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS (inc. III, art. 3º da Portaria PGR/MPU nº 100/2023)

A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado foi realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros:

(X) Pesquisa em fontes de preços públicos, de contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

(X) Pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal, ou sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, contendo a data e a hora de acesso, com validade de até seis meses, para divulgação do edital, devendo ser atualizados, caso a publicação seja em prazo superior;

() Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante COTAÇÃO POR EMAIL E POR TELEFONE para alguns itens, conforme consta no item 3.2.

() Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, com validade de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, contada da data da emissão da nota fiscal.

3.1 Justificativa para a ausência de fontes de preços públicos, conforme o § 1º, Art. 5º da Portaria PGR/MPU nº 100, de 31 de maio de 2023:

Não foi possível coletar preços públicos para o item 12 (higienizador ou limpador de ar condicionado), uma vez que o produto demandado pela PRPE tem características diferentes daqueles encontrados no Banco de Preços.

3.2 Justificativa para a escolha dos fornecedores, conforme o Art. 5º, inciso IV, da Portaria PGR/MPU nº 100, de 31 de maio de 2023 (inc. VIII, art. 3º da Portaria PGR/MPU nº 100/2023):

Não se aplica.

4 – SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS (inc. IV, art. 3º da Portaria PGR/MPU nº 100/2023) **E A MEMÓRIA DE CÁLCULO** (inc. VII, art. 3º da Portaria PGR/MPU nº 100/2023)

Os preços para estimativa do valor da contratação em tela foram coletados em conformidade com os artigos 5º e 6º da Portaria PGR/MPU nº 100, de 31 de maio de 2023.

Tanto os preços coletados, assim como os documentos que dão suporte à pesquisa de preços (relatórios de pesquisa em banco de preços públicos e páginas de sítios eletrônicos especializados) e a memória de cálculo (MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS), constam anexos a este relatório.

5 – MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO (inc. V, art. 3º da Portaria PGR/MPU nº 100/2023)

Nos termos do art. 6º da Portaria PGR/MPU nº 100, de 31 de maio de 2023, foi utilizado, como método para obtenção do preço estimado, a média aritmética ou a mediana dos valores obtidos válidos na pesquisa de preços, considerando a seguinte fórmula:

Se $CV > 25\%$ considerar preço de referência o valor da Mediana.

Se $CV < 25\%$ considerar preço de referência o valor da Média.

CV = Coeficiente de Variação.

Média Aritmética: Soma de todos os valores e orçamentos, dividido pelo número de elementos. Utilizada para uma cesta de preços homogênea, ou seja, com coeficiente de variação inferior a 25%.

Mediana: Valor central de um conjunto de números colocados por ordem de grandeza. Trata-se do número que se encontra exatamente no centro. Utilizada quando a cesta de preços é pouco homogênea, ou seja, quando o coeficiente de variação é superior a 25%.

No cálculo final foram obtidos no mínimo 3 (três) preços para cada item, oriundos de um ou mais parâmetros de que trata o art. 5º da Portaria retrocitada.

6 - JUSTIFICATIVAS PARA A METODOLOGIA UTILIZADA, EM ESPECIAL PARA A DESCONSIDERAÇÃO DE VALORES INCONSISTENTES, INEXEQUÍVEIS OU EXCESSIVAMENTE ELEVADOS, SE APLICÁVEL (inc. VI, art. 3º da Portaria PGR/MPU nº 100/2023)

Os preços coletados foram submetidos à análise estatística, de forma objetiva, sendo desconsiderados possíveis valores inconsistentes, inexecutáveis ou excessivamente elevados, conforme consta no MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS, anexo a este relatório.

Recife, 22 de maio de 2026.



MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL

Registro de Arquivo Complementar

(Gerado automaticamente pelo sistema)

Expediente:

PR-PE-00034668/2026 - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR nº 11-2026

Complementar - Relatorio.Pesquisa.Precos-Materiais.Refrigeracao.2026.odt

Este arquivo complementar poderá ser acessado pelo link abaixo:

[Relatorio.Pesquisa.Precos-Materiais.Refrigeracao.2026.odt](#)



MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL

Registro de Arquivo Complementar

(Gerado automaticamente pelo sistema)

Expediente:

PR-PE-00034668/2026 - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR nº 11-2026

Complementar - Mapacomparativo-Materiais.Refrigeracao.2026.xlsx

Este arquivo complementar poderá ser acessado pelo link abaixo:

[Mapacomparativo-Materiais.Refrigeracao.2026.xlsx](#)



MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL

Registro de Arquivo Complementar

(Gerado automaticamente pelo sistema)

Expediente:

PR-PE-00034668/2026 - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR nº 11-2026

Complementar - Cotacoesinternet.Materiais.Refrigeracao.2026.zip

Este arquivo complementar poderá ser acessado pelo link abaixo:

[Cotacoesinternet.Materiais.Refrigeracao.2026.zip](#)



MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL
PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO

CNPJ: 26.989.715/0021-56



Relatório de Cotação: MATERIAIS DE REFRIGERAÇÃO 2026

Pesquisa realizada entre 06/04/2026 16:24:21 e 11/05/2026 18:52:42

Relatório gerado no dia 22/05/2026 17:16:07 (IP: 2804:214:4010:199c:31a1:14ed:190f:4bf)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Saneada dos preços obtidos (TCU) - A "Média Saneada" (MS) inicia-se ao calcular a Média Aritmética dos preços obtidos, seguidamente pelo cálculo do Desvio Padrão (DP). Em seguida, some o Desvio Padrão(DP) à Média (M) para obter o Limite Superior (LS) e subtraia-se o Desvio Padrão (DP) da Média (M) para encontrar o Limite Inferior (LI). Após esta análise, a fórmula considera o Coeficiente de Variação, que deverá ser menor ou igual a 25%, resultando em uma amostra homogênea o suficiente para ser representativa. Se necessário, o procedimento pode ser repetido, caso ainda existam preços na amostra fora da faixa de limites ou acima do CV.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: GÁS REFRIGERANTE, TIPO 410-A

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	15	R\$ 1.448,89 (un)	-	R\$ 1.448,89	40,2%	R\$ 21.733,35

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	00.394.502/0064-28 - COMANDO DA MARINHA	Dispensa de Licitação Nº 34/2025 UASG: 783401	25/11/2025	R\$ 1.425,00
2	63.025.530/0001-04 - GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOLOGIA E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	Dispensa de Licitação Nº 90026/2025 UASG: 102117	22/09/2025	R\$ 1.730,00
3	00.402.552/0005-50 - MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E TECNOLOGIA Comissão Nacional de Energia Nuclear Instituto de Pesquisas Energética e Nucleares	Dispensa de Licitação Nº 90545/2025 UASG: 113202	04/07/2025	R\$ 1.191,68
Valor Unitário				R\$ 1.448,89

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 1.425,00	Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 1.448,89
--	--

Item 2: TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 1/4 POL, PANQUECA COM 15 METROS

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	3	R\$ 364,33 (un)	-	R\$ 364,33	2%	R\$ 1.092,99



Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	00.394.502/0012-05 - COMANDO DA MARINHA / 782019 - CORVETA CABOCLO	00394502000144-1-008541/2025	29/10/2025	R\$ 314,00
2	00.394.502/0001-44 - MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Comando da Força Aeronave	Dispensa de Licitação Nº 90089/2025 UASG: 791100	17/09/2025	R\$ 383,00
Valor Unitário				R\$ 348,50
Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	11.285.282/0001-37 - FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL	041-2025-COXIM-MS-FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL-PREGÃO ELETRÔNICO	16/12/2025	R\$ 396,00
Valor Unitário				R\$ 396,00

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 383,00

Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 364,33

Item 3: TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 1/2 POL, PANQUECA COM 15 METROS

PREÇOS / PROPOSTAS		QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3		6	R\$ 675,33 (un)	-	R\$ 675,33	7,5%	R\$ 4.051,98
Preço Compras Governamentais		Órgão Público			Identificação	Data Homologação	Preço
1		75.587.204/0001-70 - MUNICIPIO DE TERRA ROXA / 03001 - Secretaria Municipal de Administração			75587204000170-1-000310/2025	11/11/2025	R\$ 566,00
2		30.396.097/0001-64 - CONCEICAO DE MACABU CAMARA MUNICIPAL / 444003 - CÂMARA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DE MACABU			30396097000164-1-000030/2025	05/09/2025	R\$ 835,00
Valor Unitário							R\$ 700,50
Preço Público		Órgão Público			Identificação	Data Homologação	Preço
1		11.285.282/0001-37 - FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL			041-2025-COXIM-MS-FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL-PREGÃO ELETRÔNICO	16/12/2025	R\$ 625,00
Valor Unitário							R\$ 625,00

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 625,00

Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 675,33



Item 4: TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 3/4 POL, PANQUECA COM 15 METROS

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	3	R\$ 818,01 (un)	-	R\$ 818,01	4,5%	R\$ 2.454,03

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	44.498.467/0001-89 - MUNICIPIO DE IGARACU DO TIETE / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAÇU DO TIETÊ	44498467000189-1-000492/2025	01/12/2025	R\$ 801,73
2	75.587.204/0001-70 - MUNICIPIO DE TERRA ROXA / 03001 - Secretaria Municipal de Administração	75587204000170-1-000310/2025	11/11/2025	R\$ 799,00
3	13.743.760/0001-30 - MUNICIPIO DE ITAMBE / 1327 - MUNICÍPIO DE ITAMBÉ/BA	13743760000130-1-000075/2025	06/06/2025	R\$ 853,30
Valor Unitário				R\$ 818,01

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 801,73

Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 818,01

Item 5: TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 3/8”, PANQUECA COM 15 METROS

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	3	R\$ 467,02 (un)	-	R\$ 467,02	2,6%	R\$ 1.401,06

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	10.763.998/0001-30 - INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO,CIENCIA E TECNOLOGIA DO PARA / 158308 - INST.FED.PARÁ/CAMPUS CASTANHAL	10763998000130-1-000106/2025	08/09/2025	R\$ 456,17
2	00.394.502/0075-80 - MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA CENTRO DE MANUTENÇÃO DE SISTEMAS DA MARINHA	Dispensa de Licitação Nº 90032/2025 UASG: 744021	23/06/2025	R\$ 484,90
Valor Unitário				R\$ 470,54

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	11.285.282/0001-37 - FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL	041-2025-COXIM-MS-FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL-PREGÃO ELETRÔNICO	16/12/2025	R\$ 460,00
Valor Unitário				R\$ 460,00

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 460,00

Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 467,02

Item 6: TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 5/8 POL, PANQUECA COM 15 METROS

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	3	R\$ 829,59 (un)	-	R\$ 829,59	4,6%	R\$ 2.488,77
Preço Compras Governamentais	Órgão Público			Identificação	Data Homologação	Preço



1	00.671.513/0001-24 - GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO defensoria publica do estado do espírito santo	NºPregão:900372025 UASG:926622	16/01/2026	R\$ 726,00
2	06.553.481/0001-49 - PROCURADORIA GERAL DO ESTADO DO PIAUÍ	NºPregão:900012025 UASG:930426	21/08/2025	R\$ 991,77
Valor Unitário				R\$ 858,89
Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	11.285.282/0001-37 - FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL	041-2025-COXIM-MS-FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL-PREGÃO ELETRÔNICO	16/12/2025	R\$ 771,00
Valor Unitário				R\$ 771,00
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 771,00		Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 829,59		

Item 7: FITA DE PVC BRANCA DE ACABAMENTO PARA REFRIGERAÇÃO

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	200	R\$ 6,65 (un)	-	R\$ 6,65	2,5%	R\$ 1.330,00
Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação			Data Homologação	Preço
1	00.394.429/0016-97 - MINISTÉRIO DA DEFESA Comando da Aeronáutica BASE AÉREA DE SANTA MARIA			NºPregão:900412025 UASG:120643	09/02/2026	R\$ 6,19
2	07.776.936/0001-58 - CAMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE RIO DO CAMPO-SC / 01001 - Câmara Municipal de Vereadores			07776936000158-1-000007/2026	22/01/2026	R\$ 10,00
3	00.394.502/0001-44 - COMANDO DA MARINHA			Dispensa de Licitação Nº 9/2025 UASG: 786510	14/10/2025	R\$ 7,10
Valor Unitário			R\$ 7,76			
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 7,10	Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 6,65			

Item 8: FITA EM POLIETILENO, MEDINDO: 50 M X 48 MM, PRATA

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	30	R\$ 57,50 (un)	-	R\$ 57,50	3,2%	R\$ 1.725,00
Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço		
1	18.682.930/0001-38 - MUNICIPIO DE ANDRELANDIA / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDRELÂNDIA - MG	18682930000138-1-000146/2025	05/12/2025	R\$ 57,21		
2	09.549.396/0001-03 - MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército COMANDO MILITAR DO OESTE/9ª DIVISÃO DE EXÉRCITO 4ªBrigada de Cavalaria Mecanizada 20ºRegimento de Cavalaria Blindado	Dispensa de Licitação Nº 90042/2025 UASG: 160512	27/06/2025	R\$ 62,86		
3	09.562.003/0001-93 - MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar do Nordeste 10ª Região Militar 40ºBatalhão de Infantaria	Dispensa de Licitação Nº 90009/2025 UASG: 160041	12/06/2025	R\$ 52,42		



Valor Unitário		R\$ 57,50
	Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 57,21	Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 57,50

Item 9: CAPACITOR DE PARTIDA DUPLO 3 PÓLOS 30 + 2,5 MF ± 5%, SH 380/440VAC, 50/60 Hz

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	20	R\$ 27,63 (un)	-	R\$ 27,63	1%	R\$ 552,60
Preço Compras Governamentais	Órgão Público			Identificação	Data Homologação	Preço
1	57.740.490/0001-80 - CONSORCIO INTERMUNICIPAL DE SAUDE DO VALE DO RIBEIRA E LITORAL SUL / 617 - Consórcio de Saúde do Vale do Ribeira (CONSAÚDE) - SP			57740490000180-1-000016/2026	18/03/2026	R\$ 47,99
2	46.068.425/0001-33 - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS / 450161 - ESP- UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS			46068425000133-1-002230/2025	14/01/2026	R\$ 24,26
3	03.167.814/0001-03 - SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO / 2858 - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE BELA VISTA/ MS			03167814000103-1-000008/2025	04/08/2025	R\$ 31,00
Valor Unitário						R\$ 34,42
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 31,00			Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 27,63	

Item 10: CAPACITOR DE PARTIDA DUPLO 3 PÓLOS 55 ± 5%, SH 380/440VAC, 50/60 Hz

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	5	R\$ 55,90 (un)	-	R\$ 55,90	0,5%	R\$ 279,50
Preço Compras Governamentais	Órgão Público			Identificação	Data Homologação	Preço
1	00.394.502/0001-44 - COMANDO DA MARINHA / 784000 - COMANDO DO 4.DISTRITO NAVAL			00394502000144-1-008528/2025	20/10/2025	R\$ 35,25
2	00.394.585/0001-71 - POLICIA CIVIL DO ESTADO DE RONDÔNIA - PC/RO			Dispensa de Licitação Nº 90005/2025 UASG: 927323	19/08/2025	R\$ 52,00
3	00.394.502/0272-63 - MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Centro de Inteligência da Marinha			Dispensa de Licitação Nº 90018/2025 UASG: 714000	27/05/2025	R\$ 59,80
Valor Unitário						R\$ 49,02
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 52,00			Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 55,90	

Item 11: CAPACITOR DE MOTOR VENTILADOR 6 MF ± 5%, 440/450VAC, 50/60 Hz

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	20	R\$ 26,00 (un)	-	R\$ 26,00	1%	R\$ 520,00
Preço Compras Governamentais	Órgão Público			Identificação	Data Homologação	Preço
1	83.028.415/0001-09 - MUNICIPIO DE MONDAI / CIN559 - MUNICÍPIO DE MONDAÍ			83028415000109-1-000067/2025	17/09/2025	R\$ 29,00
2	15.024.003/0001-32 - MUNICIPIO DE SINOP / 001 - Prefeitura Municipal de Sinop			15024003000132-1-000134/2025	19/08/2025	R\$ 23,00



3	82.777.228/0001-57 - MUNICIPIO DE OURO / 12001 - Secretarias	82777228000157-1-000131/2025	15/07/2025	R\$ 44,77
Valor Unitário				R\$ 32,26
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 29,00		Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 26,00		

Item 12: HIGIENIZADOR OU LIMPADOR DE AR CONDICIONADO

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
0 / 0	10	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 0,00		Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 0,00		

Item 13: COMPRESSOR PARA APARELHO DE ARCONDICIONADO 220V, 18.000 BTUs, GÁS R410A CONVENCIONAL (SEM SER INVERTER)

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	6	R\$ 796,16 (un)	-	R\$ 796,16	8,8%	R\$ 4.776,96
Preço Compras Governamentais	Órgão Público			Identificação	Data Homologação	Preço
1	FUNDACAO UNIRG / 918 - Comissão Permanente de Licitação			01210830000106-1-000136/2025	19/01/2026	R\$ 989,99
2	FUNDACAO UNIRG / 918 - Comissão Permanente de Licitação			01210830000106-1-000136/2025	19/01/2026	R\$ 628,48
3	59.015.438/0001-96 - HOSPITAL MUNICIPAL DR. TABAJARA RAMOS / 234 - DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS			59015438000196-1-000183/2025	11/11/2025	R\$ 770,00
Valor Unitário						R\$ 796,16
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 770,00		Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 796,16		

Item 14: COMPRESSOR PARA APARELHO DE ARCONDICIONADO 220V, 18.000 BTUs, GÁS R22

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	6	R\$ 1.322,99 (un)	-	R\$ 1.322,99	14,7%	R\$ 7.937,94
Preço Compras Governamentais	Órgão Público			Identificação	Data Homologação	Preço
1	15.072.663/0001-99 - MUNICIPIO DE JUARA / 01 - Divisão de Licitações			15072663000199-1-000070/2025	31/10/2025	R\$ 1.502,00
2	48.962.625/0001-60 - SAAE SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE JACAREI / 1 - GERAL			48962625000160-1-000206/2025	21/07/2025	R\$ 1.293,98
3	01.612.215/0001-26 - MUNICIPIO DE NOVA IPIXUNA / 1 - Prefeitura Municipal de Nova Ipixuna			01612215000126-1-000043/2025	10/07/2025	R\$ 1.173,00
Valor Unitário						R\$ 1.322,99
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 1.293,98			Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 1.322,99			

Item 15: MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA 36.000 A 80.000 BTUS, MARCA ELGIN, CÓDIGO YDK-110-H6 220V 50/60HZ

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 3	8	R\$ 460,95 (un)	-	R\$ 460,95	6,8%	R\$ 3.687,60



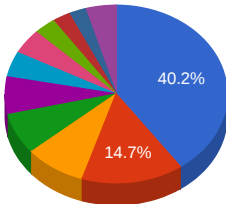
Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	11.762.144/0001-00 - defensoria publica do estado do amapa	NºPregão:900082025 UASG:927560	12/12/2025	R\$ 480,00
2	12.600.146/0001-57 - FUNDACAO SERVICOS DE SAUDE DE NOVA ANDRADINA / 928636 - FUNDAÇÃO SERVIÇOS DE SAUDE DE NOVA ANDRADINA	12600146000157-1-000052/2025	09/06/2025	R\$ 436,40
3	18.457.242/0001-74 - MUNICIPIO DE ITURAMA / 2578 - MUNICIPIO DE ITURAMA/MG	18457242000174-1-000041/2025	27/05/2025	R\$ 466,45
Valor Unitário				R\$ 460,95
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 466,45		Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 460,95		

Valor Global: R\$ 54.031,78

Valor do item em relação ao total

- 1) GÁS REFRIG...
- 2) COMPRESSO...
- 3) COMPRESSO...
- 4) TUBO DE COB...
- 5) MOTOR VENT...
- 6) TUBO DE COB...
- 7) TUBO DE COB...

1/2



Detalhamento dos Itens

Item 1: GÁS REFRIGERANTE, TIPO 410-A

Preço Estimado: R\$ 1.448,89 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 1.448,89 Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 1.448,89

Quantidade	Descrição	Observação
15 Unidades	GÁS REFRIGERANTE, TIPO 410-A	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 1.425,00
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 00.394.502/0064-28	Data: 19/11/2025 11:10
Órgão: COMANDO DA MARINHA	Modalidade: Dispensa
Objeto: O objeto do presente procedimento é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação, por dispensa de licitação, de gás refrigerante Freon 410A para manutenção de ares-condicionados, atendendo à demanda do Setor de Refrigeração da Estação Radiogoniométrica da Marinha em Natal.	SRP: NÃO
Descrição: Gás Refrigerante tipo: 410a, aplicação: sistema de ar condicionado central, apresentação: botijão Gás Refrigerante Tipo: R-410a, Aplicação: Sistema De Ar Condicionado, - Gás Refrigerante tipo: 410a, aplicação: sistema de ar condicionado central, apresentação: botijão Gás Refrigerante Tipo: R-410a, Aplicação: Sistema De Ar Condicionado,	Identificação: Dispensa de Licitação Nº 34/2025 / UASG: 783401
CatMat: 399615 - Gás Refrigerante - Tipo: 410a Aplicação: Sistema De Ar Condicionado Central Apresentação: Botijão	Lote/Item: /1
Fonte: www.gov.br/compras/pt-br	Ata: Link Ata
	Homologação: 25/11/2025 12:35
	Quantidade: 1
	Unidade: Cilindro 11.35 KG
	UF: RN



CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
29.900.665/0001-33		RICARDO LUIZ SOARES GUIMARAES 67314120404			R\$ 1.425,00
VENCEDOR					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
RN	Mossoró	R TARGINO SOARES, 18	(84) 8838-8259	ricardolsgshop@gmail.com	

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

R\$ 1.730,00

CNPJ:	63.025.530/0001-04	Data:	05/09/2025 14:39
Órgão:	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS	Modalidade:	Dispensa
Objeto:	Gases, cilindros e balão meteorológico	SRP:	NÃO
Descrição:	Gás Refrigerante - GÁS REFRIGERANTE, TIPO R-401A, APLICAÇÃO SISTEMA DE AR CONDICIONADO, APRESENTAÇÃO CILINDRO	Identificação:	Dispensa de Licitação Nº 90026/2025 / UASG: 102117
CatMat:	377652 - Gás Refrigerante - Tipo: R-401a Aplicação: Sistema De Ar Condicionado Apresentação: Cilindro	Lote/Item:	/3
Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br	Ata:	Link Ata
		Homologação:	22/09/2025 09:53
		Quantidade:	1
		Unidade:	Unidade
		UF:	SP

CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
43.569.323/0001-03		JOAO VITOR XAVIER 10079654606			R\$ 1.730,00
VENCEDOR					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
MG	Juiz de Fora	LD ALEXANDRE LEONEL, 760	(32) 9110-8149	joao.vi.xa@gmail.com	

Preço (Compras Governamentais) 3: Preço do Fornecedor Vencedor

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

R\$ 1.191,68

CNPJ:	00.402.552/0005-50	Data:	13/06/2025 14:36
Órgão:	MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E TECNOLOGIA Comissão Nacional de Energia Nuclear Instituto de Pesquisas Energética e Nucleares	Modalidade:	Dispensa
Objeto:	Aquisição de Materiais e Equipamentos de Refrigeração	SRP:	NÃO
Descrição:	Gás Refrigerante - Gás Refrigerante Tipo: 410a, Aplicação: Sistema De Ar Condicionado Central, Apresentação: Botijão	Identificação:	Dispensa de Licitação Nº 90545/2025 / UASG: 113202
CatMat:	399615 - Gás Refrigerante - Tipo: 410a Aplicação: Sistema De Ar Condicionado Central Apresentação: Botijão	Lote/Item:	/7
Fonte:	www.gov.br/compras/pt-br	Ata:	Link Ata
		Homologação:	04/07/2025 15:31
		Quantidade:	2
		Unidade:	Cilindro 11,35 KG
		UF:	SP

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
50.411.026/0001-09	50.411.026 DANNIEL PINTO DE MATTOS	R\$ 1.191,68
VENCEDOR		
Endereço:	Telefone:	Email:
AQUIRAS, 49	(21) 7614-2911	pjd.mattos@hotmail.com



Item 2: TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 1/4 POL, PANQUECA COM 15 METROS

Preço Estimado: R\$ 364,33 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 364,33

Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 364,33

Quantidade	Descrição	Observação
3 Unidades	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 1/4 POL, PANQUECA COM 15 METROS	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 314,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 00.394.502/0012-05

Data: 13/10/2025 08:00

Órgão: COMANDO DA MARINHA / 782019 - CORVETA CABOCLO

Modalidade: Dispensa

Objeto: Aquisição de materiais de consumo, especificamente materiais destinados à manutenção preventiva e corretiva dos sistemas de refrigeração, câmaras frigoríficas e aparelhos de ar condicionado instalados nos compartimentos habitáveis da Corveta “Caboclo”, assegurando condições de habitabilidade, higiene e segurança, bem como a continuidade das atividades operacionais e de manutenção de bordo

SRP: NÃO

Identificação: 00394502000144-1-008541/2025

Lote/Item: 1/9

Ata: N/A

Homologação: 29/10/2025 00:00

Quantidade: 4

Unidade: Unidade

UF: BA

Descrição: **Tubo Cobre aplicação: ar condicionado, diâmetro nominal: 1/4, tipo: redondo Tubo de Cobre 3/8” – 15 m para Ar-condicionado. Tubo de cobre recozido, flexível, de diâmetro externo 3/8” (9,52 mm), fornecido em rolo de 15 metros. Fabricado a partir de cobre s - Tubo Cobre aplicação: ar condicionado, diâmetro nominal: 1/4, tipo: redondo Tubo de Cobre 3/8” – 15 m para Ar-condicionado. Tubo de cobre recozido, flexível, de diâmetro externo 3/8” (9,52 mm), fornecido em rolo de 15 metros. Fabricado a partir de cobre sem costura, de pureza mínima de 99,9%, conforme normas ABNT NBR 13206**

Fonte: <https://pncp.gov.br/app/editais/00394502000144/2025/8541>

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
31.357.846/0001-07 *VENCEDOR*	M.B. CRUZ SERVICOS E COMERCIO LTDA	R\$ 314,00
Endereço: SANTO ANTONIO, 04	Nome de Contato: Marden	Telefone: (98) 8912-5510
		Email: 4msolutionsadm@gmail.com

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 383,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 00.394.502/0001-44

Data: 02/09/2025 10:08

Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA MARINHA
Comando da Força Aeronaval

Modalidade: Dispensa

SRP: NÃO

Objeto: Aquisição de material para o Comando da Força Aeronaval.

Identificação: Dispensa de Licitação Nº 90089/2025 /
UASG: 791100

Descrição: **Tubo Cobre - TUBO COBRE, TIPO REDONDO, APLICAÇÃO AR
CONDICIONADO, DIÂMETRO NOMINAL 1/4 POL**

Lote/Item: /4

Ata: [Link Ata](#)

CatMat: 627678 - Tubo Cobre - Tipo: Redondo | Aplicação: Ar Condicionado | Diâmetro
Nominal: 1/4 POL

Homologação: 17/09/2025 19:29

Fonte: www.gov.br/compras/pt-br

Quantidade: 1

Unidade: Unidade

UF: RJ

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
50.411.026/0001-09 *VENCEDOR*	50.411.026 DANNIEL PINTO DE MATTOS	R\$ 383,00
Endereço: AQUIRAS, 49	Telefone: (21) 7614-2911	Email: pjd.mattos@hotmail.com



Preço (Outros Entes Públicos) 1: Preço do Fornecedor Vencedor
Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

R\$ 396,00

CNPJ: 11.285.282/0001-37	Data: 16/12/2025 09:00
Órgão: FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL	Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO
Objeto: Contratação de empresa(s) para a aquisição de materiais para manutenção de aparelhos de ar condicionado, conforme condições e especificações constantes no edital e seus anexos.	SRP: NÃO
Descrição: Tubo de cobre flexíveis (panqueca) 1/4 15 metros - Tubo de cobre flexíveis (panqueca) 1/4 15 metros	Identificação: 041-2025-COXIM-MS-FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL-PREGÃO ELETRÔNICO
Fonte: https://bllcompras.com/Process/ProcessSearchPublic?param1=1	Lote/Item: 5/
	Ata: Link Ata
	Homologação: 16/12/2025 10:21
	Quantidade: 6
	Unidade: UN
	UF: MS

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
21.271.068/0001-85 *VENCEDOR*	ZFP DISTRIBUIDORA DE ALIMENTOS EIRELI	R\$ 396,00
Estado: MS	Cidade: Sonora	Endereço: R TIRADENTES, 585
		Telefone: (67) 3254-1969

Item 3: TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 1/2 POL, PANQUECA COM 15 METROS

Preço Estimado: R\$ 675,33 (un) **Percentual:** - **Preço Estimado Calculado:** R\$ 675,33 **Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU):** R\$ 675,33

Quantidade	Descrição	Observação
6 Unidades	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 1/2 POL, PANQUECA COM 15 METROS	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

R\$ 566,00

CNPJ: 75.587.204/0001-70	Data: 31/10/2025 09:00
Órgão: MUNICIPIO DE TERRA ROXA / 03001 - Secretaria Municipal de Administração	Modalidade: Pregão - Eletrônico
Objeto: CONTRATAÇÃO, EVENTUAL E FUTURA DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E LIMPEZA DE AR CONDICIONADO, PARA ATENDER AS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TERRA ROXA/PR	SRP: SIM
Descrição: TUBO DE COBRE 1/2 PARA AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO. APRESENTAÇÃO - FLEXÍVEL, 1/2" X 15,24M. TIPO PANQUECA, SEM COSTURA, RECOZIDO. COM 12,7MM (1/2") DIÂMETRO X 0,79MM (1/32) PAREDE. EM CONFORMIDADE COM AS RECOMENDAÇÕES CONTIDAS NAS NORMAS DA ABNT NO QUE - TUBO DE COBRE 1/2 PARA AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO. APRESENTAÇÃO - FLEXÍVEL, 1/2" X 15,24M. TIPO PANQUECA, SEM COSTURA, RECOZIDO. COM 12,7MM (1/2") DIÂMETRO X 0,79MM (1/32) PAREDE. EM CONFORMIDADE COM AS RECOMENDAÇÕES CONTIDAS NAS NORMAS DA ABNT NO QUE COUBER.	Identificação: 75587204000170-1-000310/2025
Fonte: https://pnpc.gov.br/app/editais/75587204000170/2025/310	Lote/Item: 1/43
	Ata: N/A
	Homologação: 11/11/2025 00:00
	Quantidade: 60
	Unidade: UNIDADE (UNID.)
	UF: PR

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
37.466.784/0001-58 *VENCEDOR*	V A DE BRITO SOLUCOES ELETRICAS	R\$ 566,00
Endereço: ,		



Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

R\$ 835,00

CNPJ: 30.396.097/0001-64	Data: 05/09/2025 00:00
Órgão: CONCEICAO DE MACABU CAMARA MUNICIPAL / 444003 - CÂMARA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DE MACABU	Modalidade: Dispensa
Objeto: Aquisição de peças para conserto de aparelhos de ares-condicionados que se encontram com defeito, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Termo de Referência.	SRP: NÃO
Descrição: TUBO COBRE ½ PARA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONATubo cobre ½ para instalação de ar condicionado, com 15 metros - TUBO COBRE ½ PARA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONATubo cobre ½ para instalação de ar condicionado, com 15 metros	Identificação: 30396097000164-1-000030/2025
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/30396097000164/2025/30	Lote/Item: 1/6
	Ata: N/A
	Homologação: 05/09/2025 00:00
	Quantidade: 1
	Unidade: UN
	UF: RJ

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
21.430.751/0001-18	21.430.751 MARCELO SALGADO BARROCO CARDOSO	R\$ 835,00
VENCEDOR		
Endereço: RUA CORONEL CASTRO, 275	Telefone: (22) 9607-5630	Email: salgado.barroco@hotmail.com

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Preço do Fornecedor Vencedor
Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

R\$ 625,00

CNPJ: 11.285.282/0001-37	Data: 16/12/2025 09:00
Órgão: FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL	Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO
Objeto: Contratação de empresa(s) para a aquisição de materiais para manutenção de aparelhos de ar condicionado, conforme condições e especificações constantes no edital e seus anexos.	SRP: NÃO
Descrição: Tubo de cobre flexíveis (panqueca) 1/2 15 metros - Tubo de cobre flexíveis (panqueca) 1/2 15 metros	Identificação: 041-2025-COXIM-MS-FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL-PREGÃO ELETRÔNICO
Fonte: https://bllcompras.com/Process/ProcessSearchPublic?param1=1	Lote/Item: 4/
	Ata: Link Ata
	Homologação: 16/12/2025 10:21
	Quantidade: 6
	Unidade: UN
	UF: MS

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
21.271.068/0001-85	ZFP DISTRIBUIDORA DE ALIMENTOS EIRELI	R\$ 625,00
VENCEDOR		
Estado: MS	Cidade: Sonora	Endereço: R TIRADENTES, 585
		Telefone: (67) 3254-1969

Item 4: TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 3/4 POL, PANQUECA COM 15 METROS

Preço Estimado: R\$ 818,01 (un) **Percentual:** - **Preço Estimado Calculado:** R\$ 818,01 **Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU):** R\$ 818,01

Quantidade	Descrição	Observação
3 Unidades	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 3/4 POL, PANQUECA COM 15 METROS	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

R\$ 799,00



CNPJ: 75.587.204/0001-70	Data: 31/10/2025 09:00
Órgão: MUNICÍPIO DE TERRA ROXA / 03001 - Secretaria Municipal de Administração	Modalidade: Pregão - Eletrônico
Objeto: CONTRATAÇÃO, EVENTUAL E FUTURA DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E LIMPEZA DE AR CONDICIONADO, PARA ATENDER AS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TERRA ROXA/PR	SRP: SIM
Descrição: TUBO DE COBRE 3/4 PARA AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO. APRESENTAÇÃO - FLEXÍVEL, 3/4" X 15,24M X 6,590KG. TIPO PANQUECA, SEM COSTURA, RECOZIDO. COM 19,05MM (3/4") DIÂMETRO X 0,79MM (1/32) PAREDE. EM CONFORMIDADE COM AS RECOMENDAÇÕES CONTIDAS NAS NORMAS DA - TUBO DE COBRE 3/4 PARA AR CONDICIONADO E REFRIGERAÇÃO. APRESENTAÇÃO - FLEXÍVEL, 3/4" X 15,24M X 6,590KG. TIPO PANQUECA, SEM COSTURA, RECOZIDO. COM 19,05MM (3/4") DIÂMETRO X 0,79MM (1/32) PAREDE. EM CONFORMIDADE COM AS RECOMENDAÇÕES CONTIDAS NAS NORMAS DA ABNT NO QUE COUBER	Identificação: 75587204000170-1-000310/2025
	Lote/Item: 1/44
	Ata: N/A
	Homologação: 11/11/2025 00:00
	Quantidade: 30
	Unidade: UNIDADE (UNID.)
	UF: PR
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/75587204000170/2025/310	

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
37.466.784/0001-58 *VENCEDOR*	V A DE BRITO SOLUCOES ELETRICAS	R\$ 799,00
Endereço:		
,		

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor **R\$ 801,73**
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 44.498.467/0001-89	Data: 19/08/2025 23:59
Órgão: MUNICÍPIO DE IGARACU DO TIETE / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAÇU DO TIETÊ	Modalidade: Pregão - Eletrônico
Objeto: Registro de preços para a eventual aquisição de materiais elétricos, destinados aos diversos setores da Municipalidade.	SRP: SIM
Descrição: TUBO DE COBRE 3/4 PANQUECA DE 15M. TUBO SEM COSTUR - TUBO DE COBRE 3/4 PANQUECA DE 15M. TUBO SEM COSTUR	Identificação: 44498467000189-1-000492/2025
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/44498467000189/2025/492	Lote/Item: 1/67
	Ata: N/A
	Homologação: 01/12/2025 00:00
	Quantidade: 5
	Unidade: UN
	UF: SP

CNPJ	Razão Social do Fornecedor				Valor da Proposta Final
38.307.510/0001-89 *VENCEDOR*	MATEUS DE OLIVEIRA MAGAZINE				R\$ 801,73
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
SP	Igarapu do Tietê	R LUIZ CANTU, 192	(14) 9729-8812	mocompany@mocompany.com.br	

Preço (Compras Governamentais) 3: Preço do Fornecedor Vencedor **R\$ 853,30**
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



CNPJ: 13.743.760/0001-30
Órgão: MUNICIPIO DE ITAMBE / 1327 - MUNICÍPIO DE ITAMBÉ/BA
Objeto: [LICITANET] - Registro de Preço para contratação de empresa do ramo em fornecimento de gás de refrigeração, materiais de instalação e climatização de ar condicionado para atender as exigências da Prefeitura Municipal de Itambé-BA.
Descrição: TUBO COBRE PANQUECA 3/4 19,05MM PAREDE 1/32 0,79MM 6,157 KG 15 METROS - TUBO COBRE PANQUECA 3/4 19,05MM PAREDE 1/32 0,79MM 6,157 KG 15 METROS
Fonte: <https://pncp.gov.br/app/editais/13743760000130/2025/75>
Data: 15/05/2025 08:00
Modalidade: Pregão - Eletrônico
SRP: SIM
Identificação: 13743760000130-1-000075/2025
Lote/Item: 1/5712964
Ata: N/A
Homologação: 06/06/2025 00:00
Quantidade: 15
Unidade: UND
UF: BA

CNPJ		Razão Social do Fornecedor				Valor da Proposta Final
12.812.660/0001-56		RN COSTA COMERCIAL LTDA				R\$ 853,30
VENCEDOR						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
BA	Teixeira de Freitas	RUA DOUTOR RAIMUNDO FONSECA, 49	George Hilton	(73) 99826-5771	costacomercial01@gmail.com	

Item 5: TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 3/8", PANQUECA COM 15 METROS

Preço Estimado: R\$ 467,02 (un) **Percentual:** - **Preço Estimado Calculado:** R\$ 467,02 **Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU):** R\$ 467,02

Quantidade	Descrição	Observação
3 Unidades	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 3/8", PANQUECA COM 15 METROS	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 456,17

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 10.763.998/0001-30
Órgão: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO,CIENCIA E TECNOLOGIA DO PARA / 158308 - INST.FED.PARÁ/CAMPUS CASTANHAL
Objeto: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ADICIONAIS UTILIZADOS PELA MESMA EMPRESA CONTRATADA ATRAVÉS DO PROCESSO Nº 23051.012495/2022-51, CONTRATO Nº 04/2022, PARA A INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR.
Descrição: Tubo Cobre tipo: redondo, aplicação: ar condicionado, diâmetro nominal: 3/16, espessura paredes: 1/32, comprimento: 15, características adicionais: tipo panqueca TUBO COBRE PANQUECA 3/8=9,52MM 1/32=0,79MM TM - Tubo Cobre tipo: redondo, aplicação: ar condicionado, diâmetro nominal: 3/16, espessura paredes: 1/32, comprimento: 15, características adicionais: tipo panqueca TUBO COBRE PANQUECA 3/8=9,52MM 1/32=0,79MM TM
Fonte: <https://pncp.gov.br/app/editais/10763998000130/2025/106>
Data: 08/09/2025 13:14
Modalidade: Dispensa
SRP: NÃO
Identificação: 10763998000130-1-000106/2025
Lote/Item: 1/4
Ata: N/A
Homologação: 08/09/2025 00:00
Quantidade: 1
Unidade: Metro
UF: PA

CNPJ		Razão Social do Fornecedor				Valor da Proposta Final
11.489.784/0001-80		PARAFRIOS REFRIGERACAO COMERCIO E SERVICOS LTDA				R\$ 456,17
VENCEDOR						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
PA	Marituba	RUA ROSA LIMA, 01	João Batista Lisboa De Alcântara	(91) 3256-1859	jparafrio@yahoo.com.br	

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 484,90

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



CNPJ: 00.394.502/0075-80	Data: 23/05/2025 15:39
Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA CENTRO DE MANUTENÇÃO DE SISTEMAS DA MARINHA	Modalidade: Dispensa
Objeto: O objeto da presente dispensa é a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição, por dispensa de licitação, de Materiais para ar condicionado, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Aviso de Contratação Direta e seus anexos.	SRP: NÃO
Descrição: Tubo Cobre - TUBO COBRE, TIPO REDONDO, APLICAÇÃO AR CONDICIONADO, COMPRIMENTO 45 M,DIÂMETRO INTERNO 3/8 POL	Identificação: Dispensa de Licitação Nº 90032/2025 / UASG: 744021
CatMat: 624389 - Tubo Cobre - Tipo: Redondo Aplicação: Ar Condicionado Comprimento: 45 M Diâmetro Interno: 3/8 POL	Lote/Item: /17
Fonte: www.gov.br/compras/pt-br	Ata: Link Ata
	Homologação: 23/06/2025 13:59
	Quantidade: 2
	Unidade: Unidade
	UF: RJ

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
50.411.026/0001-09 *VENCEDOR*	50.411.026 DANNIEL PINTO DE MATTOS	R\$ 484,90
Endereço: AQUIRAS, 49	Telefone: (21) 7614-2911	Email: pjd.mattos@hotmail.com

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Preço do Fornecedor Vencedor
R\$ 460,00

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 11.285.282/0001-37	Data: 16/12/2025 09:00
Órgão: FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL	Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO
Objeto: Contratação de empresa(s) para a aquisição de materiais para manutenção de aparelhos de ar condicionado, conforme condições e especificações constantes no edital e seus anexos.	SRP: NÃO
Descrição: Tubo de cobre flexível (panqueca) 3/8 15 metros - Tubo de cobre flexível (panqueca) 3/8 15 metros	Identificação: 041-2025-COXIM-MS-FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL-PREGÃO ELETRÔNICO
Fonte: https://bllcompras.com/Process/ProcessSearchPublic?param1=1	Lote/Item: 7/
	Ata: Link Ata
	Homologação: 16/12/2025 10:21
	Quantidade: 6
	Unidade: UN
	UF: MS

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
21.271.068/0001-85 *VENCEDOR*	ZFP DISTRIBUIDORA DE ALIMENTOS EIRELI	R\$ 460,00
Estado: MS	Cidade: Sonora	Endereço: R TIRADENTES, 585
		Telefone: (67) 3254-1969

Item 6: TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 5/8 POL, PANQUECA COM 15 METROS

Preço Estimado: R\$ 829,59 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 829,59	Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 829,59
--	----------------------	---	---

Quantidade	Descrição	Observação
3 Unidades	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 5/8 POL, PANQUECA COM 15 METROS	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor
R\$ 726,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



CNPJ: 00.671.513/0001-24
Órgão: GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
defensoria publica do estado do espírito santo
Objeto: Registro de preços para contratação de empresa para aquisição e instalação de aparelhos de ar condicionado, tubulações e materiais para instalação
Descrição: **Tubo Cobre** - TUBO COBRE, TIPO: REDONDO , APLICAÇÃO: AR CONDICIONADO , DIÂMETRO NOMINAL: 5/8 POL
CatMat: 627679 - Tubo Cobre - Tipo: Redondo | Aplicação: Ar Condicionado | Diâmetro Nominal: 5/8 POL
Fonte: www.gov.br/compras/pt-br
Data: 19/11/2025 08:00
Modalidade: Pregão Eletrônico
SRP: SIM
Identificação: N°Pregão:900372025 / UASG:926622
Lote/Item: /18
Ata: [Link Ata](#)
Homologação: 16/01/2026 11:42
Quantidade: 10
Unidade: Unidade
UF: ES

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
35.011.492/0001-03 *VENCEDOR*	COMERCIAL MERLO LTDA	R\$ 726,00
Endereço: HENRIQUE ALVES, 1305	Telefone: (27) 9529-0311	Email: vendas@comercialmerlo.com.br

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor **R\$ 991,77**
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 06.553.481/0001-49
Órgão: PROCURADORIA GERAL DO ESTADO DO PIAUÍ
Objeto: Aquisição de sistema de climatização tipo "VRF" para o prédio da nova sede desta PGE-PI.
Descrição: **Tubo cobre** - TUBO COBRE, TIPO REDONDO, APLICAÇÃO REFRIGERAÇÃO, DIÂMETRO EXTERNO 5/8 POL, DIÂMETRO INTERNO 1/32 POL
CatMat: 371613 - Tubo Cobre - Tipo: Redondo | Aplicação: Refrigeração | Diâmetro Externo: 5/8 POL | Diâmetro Interno: 1/32 POL
Fonte: www.gov.br/compras/pt-br
Data: 30/06/2025 08:00
Modalidade: Pregão Eletrônico
SRP: SIM
Identificação: N°Pregão:900012025 / UASG:930426
Lote/Item: /25
Ata: [Link Ata](#)
Homologação: 21/08/2025 10:15
Quantidade: 18
Unidade: Unidade
UF: PI

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
20.345.162/0001-79 *VENCEDOR*	PLANETA CONSTRUÇOES CIVIS COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA E CONDICIONADORES DE AR LTDA	R\$ 991,77
Estado: RO	Cidade: Porto Velho	Endereço: AVENIDA DEDIMES CECHINEL, 4894
Nome de Contato: JAQUELINE	Telefone: (69) 3302-0372	Email: planeta.licitacao@terra.com.br

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Preço do Fornecedor Vencedor **R\$ 771,00**
Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



CNPJ: 11.285.282/0001-37
Órgão: FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL
Objeto: Contratação de empresa(s) para a aquisição de materiais para manutenção de aparelhos de ar condicionado, conforme condições e especificações constantes no edital e seus anexos.
Descrição: **Tubo de cobre flexível (panqueca) 5/8 15 metros** - Tubo de cobre flexível (panqueca) 5/8 15 metros
Fonte: <https://bllcompras.com/Process/ProcessSearchPublic?param1=1>

Data: 16/12/2025 09:00
Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO
SRP: NÃO
Identificação: 041-2025-COXIM-MS-FUNDACAO ESTATAL DE SAUDE DO PANTANAL-PREGÃO ELETRÔNICO
Lote/Item: 8/
Ata: [Link Ata](#)
Homologação: 16/12/2025 10:21
Quantidade: 6
Unidade: UN
UF: MS

CNPJ	Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
21.271.068/0001-85 *VENCEDOR*	ZFP DISTRIBUIDORA DE ALIMENTOS EIRELI			R\$ 771,00
Estado: MS	Cidade: Sonora	Endereço: R TIRADENTES, 585	Telefone: (67) 3254-1969	

Item 7: FITA DE PVC BRANCA DE ACABAMENTO PARA REFRIGERAÇÃO

Preço Estimado: R\$ 6,65 (un) **Percentual:** - **Preço Estimado Calculado:** R\$ 6,65 **Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU):** R\$ 6,65

Quantidade	Descrição	Observação
200 Unidades	FITA DE PVC BRANCA DE ACABAMENTO PARA REFRIGERAÇÃO	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 10,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 07.776.936/0001-58
Órgão: CAMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE RIO DO CAMPO-SC / 01001 - Câmara Municipal de Vereadores
Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICA, CONFORME CONDIÇÕES, QUANTIDADES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE EDITAL, NO ÂMBITO DA CÂMARA MUNICIPAL DE RIO DO CAMPO/SC
Descrição: **FITA PVC BRANCA 100MMX10MT** - FITA PVC BRANCA 100MMX10MT
Fonte: <https://pncp.gov.br/app/editais/07776936000158/2026/7>

Data: 22/01/2026 00:00
Modalidade: Dispensa
SRP: SIM
Identificação: 07776936000158-1-000007/2026
Lote/Item: 1/42
Ata: N/A
Homologação: 22/01/2026 00:00
Quantidade: 40
Unidade: UNIDADES (UN)
UF: SC

CNPJ	Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
01.647.686/0001-70 *VENCEDOR*	INSTALADORA ELÉTRICA RIBEIRO LTDA			R\$ 10,00
Endereço: ,				

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 6,19

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



CNPJ: 00.394.429/0016-97	Data: 29/10/2025 09:00
Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA Comando da Aeronáutica BASE AÉREA DE SANTA MARIA	Modalidade: Pregão Eletrônico
Objeto: Aquisição de Material para manutenção de ares-condicionados, máquinas industriais, roçadeiras e itens de serralheria	SRP: SIM
Descrição: Fita - FITA, MATERIAL: PVC , LARGURA: 100 MM, COMPRIMENTO: 10 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: UTILIZADA NO ENVELOPAMENTO DE INSTALAÇÕES , FINALIDADE: ISOLAMENTO EM REFRIGERAÇÃO	Identificação: N°Pregão:900412025 / UASG:120643
CatMat: 418894 - Fita - Material: Pvc Largura: 100 MM Comprimento: 10 M Características Adicionais: Utilizada No Envelopamento De Instalações Finalidade: Isolamento Em Refrigeração	Lote/Item: /21
Fonte: www.gov.br/compras/pt-br	Ata: Link Ata
	Homologação: 09/02/2026 15:42
	Quantidade: 100
	Unidade: Unidade
	UF: RS

CNPJ		Razão Social do Fornecedor				Valor da Proposta Final
30.534.778/0001-41		REFRIPENHA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI				R\$ 6,19
VENCEDOR						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
RJ	Rio de Janeiro	R GUAIANAZES, 00213	ANDRE	(21) 3580-1515	refripenha@gmail.com	

Preço (Compras Governamentais) 3: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 7,10
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 00.394.502/0001-44	Data: 25/09/2025 08:00
Órgão: COMANDO DA MARINHA	Modalidade: Dispensa
Objeto: Escolha de proposta mais vantajosa para a aquisição de materiais de Refrigeração, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Aviso de Contratação Direta e seus anexos.	SRP: NÃO
Descrição: Fita material: pvc, comprimento: 10 Rolo de fita PVC branca para refrigeração - Fita material: pvc, comprimento: 10 Rolo de fita PVC branca para refrigeração	Identificação: Dispensa de Licitação N° 9/2025 / UASG: 786510
CatMat: 418896 - Fita - Material: Pvc Comprimento: 10 M	Lote/Item: /6
Fonte: www.gov.br/compras/pt-br	Ata: Link Ata
	Homologação: 14/10/2025 17:04
	Quantidade: 20
	Unidade: Unidade
	UF: MS

CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
12.661.890/0001-61		SEO BORGES ROLAMENTOS E EQUIPAMENTOS LTDA			R\$ 7,10
VENCEDOR					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
MS	Campo Grande	AV EDUARDO ELIAS ZAHRAN, 753	(67) 9216-2588	cscjcontabilidade@gmail.com	

Item 8: FITA EM POLIETILENO, MEDINDO: 50 M X 48 MM, PRATA

Preço Estimado: R\$ 57,50 (un) **Percentual:** - **Preço Estimado Calculado:** R\$ 57,50 **Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU):** R\$ 57,50

Quantidade	Descrição	Observação
30 Unidades	FITA EM POLIETILENO, MEDINDO: 50 M X 48 MM, PRATA	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 57,21
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



CNPJ: 18.682.930/0001-38	Data: 18/11/2025 07:00
Órgão: MUNICIPIO DE ANDRELÂNDIA / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDRELÂNDIA - MG	Modalidade: Pregão - Eletrônico
Objeto: REGISTRO DE PREÇO visando futura e eventual contratação de empresas visando a aquisição de materiais diversos de papelaria e expediente, para atender as secretarias do município, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.	SRP: SIM
Descrição: Fita Silver tape 48mmx50m prata - Fita Silver tape 48mmx50m prata	Identificação: 18682930000138-1-000146/2025
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/18682930000138/2025/146	Lote/Item: 1/233
	Ata: N/A
	Homologação: 05/12/2025 00:00
	Quantidade: 77
	Unidade: UN
	UF: MG

CNPJ	Razão Social do Fornecedor				Valor da Proposta Final
45.806.440/0001-79 *VENCEDOR*	COMERCIAL CAETANO VIEIRA LTDA				R\$ 57,21
Estado: RJ	Cidade: Volta Redonda	Endereço: ESTRADA DA COMPANHIA, 1850	Telefone: (24) 99326-3881	Email: vendascomercialcaetano@gmail.com	

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 62,86
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 09.549.396/0001-03	Data: 09/06/2025 16:51
Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército COMANDO MILITAR DO OESTE/9ª DIVISÃO DE EXÉRCITO 4ªBrigada de Cavalaria Mecanizada 20ºRegimento de Cavalaria Blindado	Modalidade: Dispensa
Objeto: Aquisição de materiais para FORPRON, visando atender as necessidades do 20º RCB, conforme quantidades e especificações deste edital e seus anexos.	SRP: NÃO
Descrição: Fita Adesiva - FITA ADESIVA, MATERIAL: POLIETILENO E TECIDO LAMINADO DE ALGODÃO , TIPO: SILVER TAPE , LARGURA: 48 MM, COMPRIMENTO: 50 M, COR: CINZA , APLICAÇÃO: MULTIUSO	Identificação: Dispensa de Licitação Nº 90042/2025 / UASG: 160512
CatMat: 449828 - Fita Adesiva - Material: Polietileno E Tecido Laminado De Algodão Tipo: Silver Tape Largura: 48 MM Comprimento: 50 M Cor: Cinza Aplicação: Multiuso	Lote/Item: /2
Fonte: www.gov.br/compras/pt-br	Ata: Link Ata
	Homologação: 27/06/2025 11:25
	Quantidade: 10
	Unidade: Unidade
	UF: MS

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
60.314.351/0001-07 *VENCEDOR*	60.314.351 MAURICIO JACOBI UF endereço: SC	R\$ 62,86
Endereço: ,		

Preço (Compras Governamentais) 3: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 52,42
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



CNPJ: 09.562.003/0001-93	Data: 22/05/2025 15:54
Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar do Nordeste 10ª Região Militar 40º Batalhão de Infantaria	Modalidade: Dispensa SRP: NÃO
Objeto: Aquisição de peças e insumos de viaturas para o Pelotão de Manutenção e Transportes do 40º Batalhão de Infantaria.	Identificação: Dispensa de Licitação Nº 90009/2025 / UASG: 160041
Descrição: Fita Adesiva - FITA ADESIVA, MATERIAL: POLIETILENO E TECIDO LAMINADO DE ALGODÃO , TIPO: SILVER TAPE , LARGURA: 48 MM, COMPRIMENTO: 50 M, COR: CINZA , APLICAÇÃO: MULTIUSO	Lote/Item: /8 Ata: Link Ata
CatMat: 449828 - Fita Adesiva - Material: Polietileno E Tecido Laminado De Algodão Tipo: Silver Tape Largura: 48 MM Comprimento: 50 M Cor: Cinza Aplicação: Multiuso	Homologação: 12/06/2025 14:37 Quantidade: 20 Unidade: Unidade
Fonte: www.gov.br/compras/pt-br	UF: CE

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
52.897.026/0001-88 *VENCEDOR*	52.897.026 CANDICE PEREIRA DA SILVA	R\$ 52,42
Endereço:		
,		

Item 9: CAPACITOR DE PARTIDA DUPLO 3 PÓLOS 30 + 2,5 MF ± 5%, SH 380/440VAC, 50/60 Hz

Preço Estimado: R\$ 27,63 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 27,63 Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 27,63

Quantidade	Descrição	Observação
20 Unidades	CAPACITOR DE PARTIDA DUPLO 3 PÓLOS 30 + 2,5 MF ± 5%, SH 380/440VAC, 50/60 Hz	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 47,99

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 57.740.490/0001-80	Data: 13/03/2026 08:50
Órgão: CONSORCIO INTERMUNICIPAL DE SAUDE DO VALE DO RIBEIRA E LITORAL SUL / 617 - Consórcio de Saúde do Vale do Ribeira (CONSAÚDE) - SP	Modalidade: Pregão - Eletrônico
Objeto: AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE REFRIGERAÇÃO PARA QUE A SEÇÃO DE MANUTENÇÃO POSSA ATENDER A SOLICITAÇÃO DE INSTALAÇÃO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO NOVOS QUE FORAM ADQUIRIDOS E PARA A REALIZAÇÃO DAS MANUTENÇÕES CORRETIVAS SOLICITADAS PELOS SETORES DAS UNIDADES DO CONSAUDE – HRLB, PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES.	SRP: SIM
Descrição: CAPACITOR DE PARTIDA-PERMANENTE - DUPLO/SIMPLES, CBB65, 30+5 - CAPACITOR DE PARTIDA-PERMANENTE - DUPLO/SIMPLES, CBB65, 30+5	Identificação: 57740490000180-1-000016/2026
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/57740490000180/2026/16	Lote/Item: 1/2087807 Ata: N/A Homologação: 18/03/2026 00:00 Quantidade: 250 Unidade: UND UF: SP

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
43.286.638/0001-43 *VENCEDOR*	COMERCIAL FERAMENTA LTDA	R\$ 47,99
Endereço:		
,		

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 24,26

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



CNPJ: 46.068.425/0001-33	Data: 12/09/2025 09:00	
Órgão: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS / 450161 - ESP-UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS	Modalidade: Dispensa	
Objeto: Ata de Registro de Preços para Materiais Elétricos e de Refrigeração	SRP: SIM	
Descrição: Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio Capacitância Nominal: 30 + 5MICROF, Tensão Nominal: 380VCA, Aplicação: Ar Condicionado, Tipo: Duplo (Fase E Partida) Capacitor duplo 30+5Uf 380Vac - Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio Capacitância Nominal: 30 + 5MICROF, Tensão Nominal: 380VCA, Aplicação: Ar Condicionado, Tipo: Duplo (Fase E Partida) Capacitor duplo 30+5Uf 380Vac	Identificação: 46068425000133-1-002230/2025	
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/46068425000133/2025/2230	Lote/Item: 1/17	
	Ata: N/A	
	Homologação: 14/01/2026 00:00	
	Quantidade: 12	
	Unidade: Unidade	
	UF: SP	
CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
50.614.681/0001-56	50.614.681 JHONATAN RAFAEL DOS SANTOS	R\$ 24,26
VENCEDOR		
Endereço:		
,		

Preço (Compras Governamentais) 3: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 31,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 03.167.814/0001-03		Data: 22/07/2025 08:00
Órgão: SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO / 2858 - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE BELA VISTA/ MS		Modalidade: Pregão - Eletrônico
Objeto: [LICITANET] - “REGISTRO DE PREÇOS para aquisição parcelada de material de construção básico / acabamento, conexões hidráulicas, elétricos e ferramentas manuais, para atender as necessidades do SAAE de Bela Vista/MS na manutenção preventiva, corretiva e similar nas edificações das Unidades Administrativas da Autarquia e manutenção das Estação de Tratamento de Água e Esgoto (ETA e ETE), por um período de 12 (doze) meses”, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.		SRP: SIM
Descrição: Capacitor permanente 30/40uf 400V para Partida de Motores Elétricos Monofásicos e Trifásicos.x000D Capacitância: 30/40UF/MFx000D Tensão Nominal: 440V - Capacitor permanente 30/40uf 400V para Partida de Motores Elétricos Monofásicos e Trifásicos.x000D Capacitância: 30/40UF/MFx000D Tensão Nominal: 440V		Identificação: 03167814000103-1-000008/2025
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/03167814000103/2025/8		Lote/Item: 1/6094751
		Ata: N/A
		Homologação: 04/08/2025 00:00
		Quantidade: 20
		Unidade: UND
		UF: MS
CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
05.045.344/0001-30	FLOR DA SERRA COMERCIO LTDA	R\$ 31,00
VENCEDOR		
Estado:	Cidade:	Endereço:
MS	Bela Vista	RUA DUQUE DE CAXIAS, 109
		Telefone:
		(67) 3439-1127

Item 10: CAPACITOR DE PARTIDA DUPLO 3 PÓLOS 55 ± 5%, SH 380/440VAC, 50/60 Hz

Preço Estimado: R\$ 55,90 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 55,90	Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 55,90
Quantidade	Descrição	Observação	
5 Unidades	CAPACITOR DE PARTIDA DUPLO 3 PÓLOS 55 ± 5%, SH 380/440VAC, 50/60 Hz		

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 35,25

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



CNPJ: 00.394.502/0001-44

Órgão: COMANDO DA MARINHA / 784000 - COMANDO DO 4.DISTRITO NAVAL

Objeto: Aquisição de materiais eletroeletrônicos pra o Comando do 4º Distrito Naval

Descrição: Capacitor tipo: duplo(fase e partida), capacitância: 55, tensão: 450 v, material: alumínio eletrolítico - Capacitor tipo: duplo(fase e partida), capacitância: 55, tensão: 450 v, material: alumínio eletrolítico

Fonte: <https://pncp.gov.br/app/editais/00394502000144/2025/8528>

Data: 15/10/2025 08:00

Modalidade: Dispensa

SRP: NÃO

Identificação: 00394502000144-1-008528/2025

Lote/Item: 1/13

Ata: N/A

Homologação: 20/10/2025 00:00

Quantidade: 5

Unidade: Unidade

UF: PA

CNPJ		Razão Social do Fornecedor				Valor da Proposta Final
31.423.546/0001-89		JPC COMERCIO DE PECAS E PRESTACAO DE SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA				R\$ 35,25
VENCEDOR						
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
MG	Três Corações	AV DONA LAVINIA BRASIL GROSSI, 77	JOÃO PAULO	(35) 3232-1003	joapaulo@jpcpecas.com.br	

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor VencedorR\$ 52,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 00.394.585/0001-71

Órgão: POLICIA CIVIL DO ESTADO DE RONDÔNIA - PC/RO

Objeto: Aquisição de materiais de consumo para manutenção dos equipamentos de refrigeração (ares-condicionados) das unidades da Polícia Civil do Estado de Rondônia PC/RO.

Descrição: Capacitor - CAPACITOR, TIPO: DUPLO(FASE E PARTIDA) , CAPACITÂNCIA: 55 MF, TENSÃO: 450 V , MATERIAL: ALUMÍNIO ELETROLÍTICO

CatMat: 483532 - Capacitor - Tipo: Duplo(Fase E Partida) | Capacitância: 55 MF | Tensão: 450 V | Material: Alumínio Eletrolítico

Fonte: www.gov.br/compras/pt-br

Data: 13/05/2025 14:50

Modalidade: Dispensa

SRP: NÃO

Identificação: Dispensa de Licitação Nº 90005/2025 / UASG: 927323

Lote/Item: /18

Ata: [Link Ata](#)

Homologação: 19/08/2025 16:44

Quantidade: 10

Unidade: Unidade

UF: RO

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
58.672.691/0001-50	58.672.691 PAULO DE LIMA FIDELES JUNIOR	R\$ 52,00
VENCEDOR		
Endereço:		
,		

Preço (Compras Governamentais) 3: Preço do Fornecedor VencedorR\$ 59,80

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 00.394.502/0272-63

Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA MARINHA
Centro de Inteligência da Marinha

Objeto: Aquisição de materiais para manutenção preventiva e corretiva dos ares-condicionados do Centro de Inteligência da Marinha.

Descrição: Capacitor - CAPACITOR, TIPO DUPLO(FASE E PARTIDA), CAPACITÂNCIA 55 MF, TENSÃO 450 V,MATERIAL ALUMÍNIO ELETROLÍTICO

CatMat: 483532 - Capacitor - Tipo: Duplo(Fase E Partida) | Capacitância: 55 MF | Tensão: 450 V | Material: Alumínio Eletrolítico

Fonte: www.gov.br/compras/pt-br

Data: 05/05/2025 10:23

Modalidade: Dispensa

SRP: NÃO

Identificação: Dispensa de Licitação Nº 90018/2025 / UASG: 714000

Lote/Item: /10

Ata: [Link Ata](#)

Homologação: 27/05/2025 14:40

Quantidade: 3

Unidade: Unidade

UF: DF



CNPJ	Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
39.999.415/0001-56 *VENCEDOR*	BARBIN EMPRESARIAL LTDA			R\$ 59,80
Estado: SP	Cidade: Campinas	Endereço: RUA BARRINHA, 81	Telefone: (19) 8827-2705	Email: be.empresarial1@hotmail.com

Item 11: CAPACITOR DE MOTOR VENTILADOR 6 MF ± 5%, 440/450VAC, 50/60 Hz

Preço Estimado: R\$ 26,00 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 26,00 Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 26,00

Quantidade	Descrição	Observação
20 Unidades	CAPACITOR DE MOTOR VENTILADOR 6 MF ± 5%, 440/450VAC, 50/60 Hz	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 23,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 15.024.003/0001-32	Data: 31/07/2025 09:00
Órgão: MUNICIPIO DE SINOP / 001 - Prefeitura Municipal de Sinop	Modalidade: Pregão - Eletrônico
Objeto: AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA REPOSIÇÃO, REPARO E CONserto DE APARELHOS CONDICIONADORES DE AR, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS.	SRP: SIM
Descrição: CAPACITOR SIMPLES 6 UF 450VAC 50/60 HZ REDONDO METALIZADO PARA AR CONDICIONADO - EXCLUSIVO PARA M.E. E E.P.). - CAPACITOR SIMPLES 6 UF 450VAC 50/60 HZ REDONDO METALIZADO PARA AR CONDICIONADO - EXCLUSIVO PARA M.E. E E.P.).	Identificação: 15024003000132-1-000134/2025
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/15024003000132/2025/134	Lote/Item: 1/17
	Ata: N/A
	Homologação: 19/08/2025 00:00
	Quantidade: 108
	Unidade: un - unidade
	UF: MT

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
53.797.371/0001-02 *VENCEDOR*	GAUCHO REFRIGERACAO LTDA UF endereço: MT	R\$ 23,00
Endereço: ,		

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 29,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 83.028.415/0001-09	Data: 24/07/2025 08:15
Órgão: MUNICIPIO DE MONDAI / CIN559 - MUNICÍPIO DE MONDAÍ	Modalidade: Pregão - Eletrônico
Objeto: Constitui o objeto da presente licitação a realização de registro de preços para eventual e futura aquisição de peças para reposição em equipamentos de refrigeração com fornecimento de mão de obra, pelo período de 12 (doze) meses, conforme regras, especificações e quantidades estabelecidas neste edital e seus anexos.	SRP: SIM
Descrição: Capacitor permanente 06 UF - Capacitor permanente 06 UF	Identificação: 83028415000109-1-000067/2025
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/83028415000109/2025/67	Lote/Item: 1/34
	Ata: N/A
	Homologação: 17/09/2025 00:00
	Quantidade: 20
	Unidade: UN
	UF: SC



CNPJ	Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
47.865.262/0001-82 *VENCEDOR*	VS CLIMATIZACAO E SERVICO LTDA			R\$ 29,00
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
SC	Pinhalzinho	RUA IVO WILIBALDO MALDANER, 5933	(49) 9968-0579	vsclimatizacao123@gmail.com

Preço (Compras Governamentais) 3: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 44,77

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ:	82.777.228/0001-57	Data:	15/07/2025 14:00
Órgão:	MUNICIPIO DE OURO / 12001 - Secretarias	Modalidade:	Pregão - Presencial
Objeto:	O objeto deste processo licitatório é o Registro de Preços visando a possível e futura contratação de empresa especializada para prestação de serviços e fornecimento de peças, para instalação e manutenção de ar condicionado, conforme descrito na tabela abaixo, condições e exigências estabelecidas nos Anexos I e II deste edital.	SRP:	SIM
Descrição:	Capacitor quadrado 6 UF. - Capacitor quadrado 6 UF.	Identificação:	82777228000157-1-000131/2025
Fonte:	https://pncp.gov.br/app/editais/82777228000157/2025/131	Lote/Item:	1/47
		Ata:	N/A
		Homologação:	15/07/2025 00:00
		Quantidade:	50
		Unidade:	UN (UN)
		UF:	SC

CNPJ	Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
16.306.613/0001-91 *VENCEDOR*	RM REFRIGERACAO E CLIMATIZACAO LTDA			R\$ 44,77
Endereço:	RUA ANA BLUMBERG, 33		Telefone:	(49) 3526-1249
			Email:	rm.consertos@hotmail.com

Item 12: HIGIENIZADOR OU LIMPADOR DE AR CONDICIONADO

Preço Estimado: R\$ 0,00 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 0,00	Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 0,00
-------------------------------	---------------	------------------------------------	--

JUSTIFICATIVA (MENOS DE 3 PREÇOS): Produto é MUITO ESPECÍFICO para a especificação do objeto que informei.
Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 6º § 5º, "Excepcionalmente, será admitida a determinação de preço estimado com base em menos de três preços, desde que devidamente justificada nos autos pelo gestor responsável e aprovado pela autoridade competente."

Quantidade	Descrição	Observação
10 Bombonas	HIGIENIZADOR OU LIMPADOR DE AR CONDICIONADO	

Item 13: COMPRESSOR PARA APARELHO DE ARCONDICIONADO 220V, 18.000 BTUs, GÁS R410A CONVENCIONAL (SEM SER INVERTER)

Preço Estimado: R\$ 796,16 (un)	Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 796,16	Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 796,16
---------------------------------	---------------	--------------------------------------	--

Quantidade	Descrição	Observação
6 Unidades	COMPRESSOR PARA APARELHO DE ARCONDICIONADO 220V, 18.000 BTUs, GÁS R410A CONVENCIONAL (SEM SER INVERTE R)	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 989,99

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



Órgão: FUNDACAO UNIRG / 918 - Comissão Permanente de Licitação	Data: 18/11/2025 08:50
Objeto: [Portal de Compras Públicas] - O Registro de preços para futura, eventual e parcelada AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO/CLIMATIZAÇÃO, a fim de atender as demandas da Fundação/Universidade de Gurupi – UnirG (Campus de Gurupi, Paraíso do Tocantins e futuras novas instalações).	Modalidade: Pregão - Eletrônico
	SRP: SIM
Descrição: COMPRESSOR CONDICIONADOR AR GAS R410 220V COMPATIVEL C/ SPLIT 18000 BTUS - COMPRESSOR CONDICIONADOR AR GAS R410 220V COMPATIVEL C/ SPLIT 18000 BTUS	Identificação: 01210830000106-1-000136/2025
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/01210830000106/2025/136	Lote/Item: 1/14
	Ata: N/A
	Homologação: 19/01/2026 00:00
	Quantidade: 50
	Unidade: Unidade
	UF: TO

CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
05.511.763/0001-10		DISTRIBUIDORA MULT MARCAS LTDA			R\$ 989,99
VENCEDOR					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
TO	Gurupi	RUA SENADOR PEDRO LUDOVICO, 1241	(63) 3315-4102	multimarcasc@gmail.com.br	

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor **R\$ 628,48**
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Órgão: FUNDACAO UNIRG / 918 - Comissão Permanente de Licitação	Data: 18/11/2025 08:50
Objeto: [Portal de Compras Públicas] - O Registro de preços para futura, eventual e parcelada AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO/CLIMATIZAÇÃO, a fim de atender as demandas da Fundação/Universidade de Gurupi – UnirG (Campus de Gurupi, Paraíso do Tocantins e futuras novas instalações).	Modalidade: Pregão - Eletrônico
	SRP: SIM
Descrição: COMPRESSOR CONDICIONADOR AR GAS R410 220V COMPATIVEL C/ SPLIT 9000 BTUS - COMPRESSOR CONDICIONADOR AR GAS R410 220V COMPATIVEL C/ SPLIT 9000 BTUS	Identificação: 01210830000106-1-000136/2025
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/01210830000106/2025/136	Lote/Item: 1/17
	Ata: N/A
	Homologação: 19/01/2026 00:00
	Quantidade: 50
	Unidade: Unidade
	UF: TO

CNPJ		Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
05.511.763/0001-10		DISTRIBUIDORA MULT MARCAS LTDA			R\$ 628,48
VENCEDOR					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
TO	Gurupi	RUA SENADOR PEDRO LUDOVICO, 1241	(63) 3315-4102	multimarcasc@gmail.com.br	

Preço (Compras Governamentais) 3: Preço do Fornecedor Vencedor **R\$ 770,00**
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 59.015.438/0001-96	Data: 11/11/2025 00:00
Órgão: HOSPITAL MUNICIPAL DR. TABAJARA RAMOS / 234 - DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS	Modalidade: Dispensa
Objeto: Contratação de empresa especializada no fornecimento de peças para manutenção de aparelhos de ar condicionado para os diversos setores do Hospital Municipal "Dr Tabajara Ramos".	SRP: NÃO
Descrição: Compressor de ar condicionado split, 18 mil BTUS convencional marca York. - Compressor de ar condicionado split, 18 mil BTUS convencional marca York.	Identificação: 59015438000196-1-000183/2025
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/59015438000196/2025/183	Lote/Item: 1/7
	Ata: N/A
	Homologação: 11/11/2025 00:00
	Quantidade: 1
	Unidade: PCS
	UF: SP



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
34.146.031/0001-77 *VENCEDOR*	LEAL COMERCIO E MANUTENCAO DE REFRIGERACAO LTDA	R\$ 770,00
Endereço: RUA ALVARO BASSANI, 170	Telefone: (19) 9937-4397	Email: eltonjjleal@hotmail.com

Item 14: COMPRESSOR PARA APARELHO DE ARCONDICIONADO 220V, 18.000 BTUs, GÁS R22

Preço Estimado: R\$ 1.322,99 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 1.322,99 Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 1.322,99

Quantidade	Descrição	Observação
6 Unidades	COMPRESSOR PARA APARELHO DE ARCONDICIONADO 220V, 18.000 BTUs, GÁS R22	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 1.502,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 15.072.663/0001-99	Data: 30/10/2025 09:00
Órgão: MUNICIPIO DE JUARA / 01 - Divisão de Licitações	Modalidade: Pregão - Eletrônico
Objeto: [Portal de Compras Públicas] - REGISTRO DE PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR E FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSUMO DE ACORDO COM AS NECESSIDADES DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE JUARA-MT, conforme especificações e condições técnicas constantes neste edital e em seus anexos.	SRP: SIM
	Identificação: 15072663000199-1-000070/2025
	Lote/Item: 1/5
	Ata: N/A
	Homologação: 31/10/2025 00:00
Descrição: Lote 1 - COMPRESSOR ROTATIVO PARA CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 18000 A 24000 BTUS. GAS UTILIZADO: R22 OU R410A. BAIXO NIVEL DE RUÍDO ALTA PERFORMANCE E EFICIENCIA ENERGETICA. DEVIDAMENTE INSTALADOS. - Lote 1 - COMPRESSOR ROTATIVO PARA CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 18000 A 24000 BTUS. GAS UTILIZADO: R22 OU R410A. BAIXO NIVEL DE RUÍDO ALTA PERFORMANCE E EFICIENCIA ENERGETICA. DEVIDAMENTE INSTALADOS.	Quantidade: 173
	Unidade: Unidade
	UF: MT
Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/15072663000199/2025/70	

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
35.743.676/0001-50 *VENCEDOR*	SOS JUARA REFRIGERACAO EIRELI	R\$ 1.502,00
Estado: MT	Cidade: Juara	Endereço: RUA RUA ESPIRITO SANTO, 479E
	Telefone: (66) 8443-5205 / (66) 3556-3398	Email: tunincontabilidade@gmail.com

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor R\$ 1.293,98

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



CNPJ: 48.962.625/0001-60

Órgão: SAAE SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE JACAREI / 1 - GERAL

Objeto: COMPRESSOR – ATE470UM3Q9PP- 60Hz 380V 3~- RoHS - 2018.12.24a R 410 A E02N1E000YMS DA CONDENSADORA MARCA ELGIN- MODELO: PTF1438210- 380V 48000 BTUS CAPACITOR 45 Mf +- 5% 440- 450 VAC 50/60Hz DA CONDENSADORA MARCA CONSUL - MODELO: CBG180BBNA – 18000 BTU 220V – R22 PLACA ELETRONICA INVERTER MODELO 38mbc09m5 DA CONDENSADORA MARCA MIDEA - MODELO: 42MBCA18M5 – 18000 BTU 220V R-410A PLACA ELETRÔNICA INVERTER MODELO 38mbc12m5 DA CONDENSADORA MARCA MIDEA - MODELO: 42MBCA18M5 – 18000 BTU 220V R-410A PLACA RECEPTORA QUENTE/FRIA FRIA 201332790083 MIDEA SPRINGER DA EVAPORADORA MARCA KOMECO – MODELO: KAOS180C-02 18000 BTUS –R22 - 220V COMPRESSOR ROTATIVO18000 BTUS 05502057 –R22 TURBINA 93X730mm N°1212172101 DA EVAPORADOR MARCA ELGIN- MODELO SRQI-18000-2 CAPACITOR DE FASE CBB61 2,0 mF+-5%450V 50/60Hz DA CONDENSADORA MARCA CONSUL- MODELO: CBG180BBNA 18000 BTUS – R22

Descrição: Compressor rotativo para ar condicionado split 18.000 BTUs R22 Especificação: COMPRESSOR ROTATIVO18000 BTUS 05502057 –R22 LOCAL DO EQUIPAMENTO: SALA DOS ENCARGADOS DFD :617 - Compressor rotativo para ar condicionado split 18.000 BTUs R22 Especificação: COMPRESSOR ROTATIVO18000 BTUS 05502057 –R22 LOCAL DO EQUIPAMENTO: SALA DOS ENCARGADOS DFD :617

Fonte: <https://pncp.gov.br/app/editais/48962625000160/2025/206>

Data: 21/07/2025 00:00

Modalidade: Dispensa

SRP: NÃO

Identificação: 48962625000160-1-000206/2025

Lote/Item: 1/6

Ata: N/A

Homologação: 21/07/2025 00:00

Quantidade: 2

Unidade: UNIDADE

UF: SP

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
59.970.309/0001-57 *VENCEDOR*	JOTASERV INSTALACAO E MANUTENCAO LTDA	R\$ 1.293,98
Endereço: ,		

Preço (Compras Governamentais) 3: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 1.173,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 01.612.215/0001-26

Órgão: MUNICIPIO DE NOVA IPIXUNA / 1 - Prefeitura Municipal de Nova Ipixuna

Objeto: [Portal de Compras Públicas] - REGISTRO DE PREÇOS OBJETIVANDO AQUISIÇÕES FUTURAS E PARCELADAS DE PEÇAS PARA CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, BEBEDOUROS, FREEZER E GELADEIRAS, VISANDO SUPRIR AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS DO MUNICÍPIO DE NOVA IPIXUNA – PARÁ.

Descrição: COMPRESSOR ROTATIVO 18.000 BTUS WHI (R22 OU 410) - COMPRESSOR ROTATIVO 18.000 BTUS WHI (R22 OU 410)

Fonte: <https://pncp.gov.br/app/editais/01612215000126/2025/43>

Data: 10/07/2025 17:55

Modalidade: Dispensa

SRP: NÃO

Identificação: 01612215000126-1-000043/2025

Lote/Item: 1/3

Ata: N/A

Homologação: 10/07/2025 00:00

Quantidade: 10

Unidade: Unidade

UF: PA

CNPJ	Razão Social do Fornecedor				Valor da Proposta Final
41.381.974/0001-40 *VENCEDOR*	PAULO DA SILVA TERRAPLANAGEM EIRELI				R\$ 1.173,00
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
PA	Nova Ipixuna	TV VAI PARA O CEU, 70	(94) 9245-2452	seconipixuna@hotmail.com	



Item 15: MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA 36.000 A 80.000 BTUS, MARCA ELGIN, CÓDIGO YDK-110-H6 220V 50/60HZ

Preço Estimado: R\$ 460,95 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 460,95

Média Saneada dos Preços Obtidos (TCU): R\$ 460,95

Quantidade	Descrição	Observação
8 Unidades	MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA 36.000 A 80.000 BTUS, MARCA ELGIN, CÓDIGO YDK-110-H6 220V 50/60HZ	

Preço (Compras Governamentais) 1: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 480,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 11.762.144/0001-00

Data: 28/08/2025 08:00

Órgão: defensoria publica do estado do amapa

Modalidade: Pregão Eletrônico

Objeto: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de instalação, desinstalação, manutenção preventiva e corretiva de condicionadores de ar, com fornecimento de mão de obra, peças, componentes e acessórios

SRP: SIM

Identificação: N°Pregão:900082025 / UASG:927560

Lote/Item: /170

Descrição: Ar Condicionado - Manutenção de Sistemas / Limpeza - Fornecimento de Peças e Insumos: Motor de Ventilador da unidade condensadora - 46.000 a 80.000 BTUs

Ata: [Link Ata](#)

Homologação: 12/12/2025 10:25

Fonte: www.gov.br/compras/pt-br

Quantidade: 50

Unidade: UNIDADE

UF: AP

CNPJ	Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
21.842.152/0001-01 *VENCEDOR*	CARDOSO & SILVA COMERCIO E SERVICOS LTDA			R\$ 480,00
Estado: AP	Cidade: Santana	Endereço: RUA PRESIDENTE GETULIO VARGAS, 356	Telefone: (96) 3223-5869	Email: acrn.glacione@bol.com.br

Preço (Compras Governamentais) 2: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 436,40

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 12.600.146/0001-57

Data: 29/05/2025 08:00

Órgão: FUNDAÇÃO SERVICOS DE SAUDE DE NOVA ANDRADINA / 928636 - FUNDAÇÃO SERVIÇOS DE SAUDE DE NOVA ANDRADINA

Modalidade: Pregão - Eletrônico

SRP: SIM

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FORNECIMENTO DE PEÇAS, PARA ATENDER A DEMANDA DA FUNDAÇÃO SERVIÇOS DE SAÚDE DE NOVA ANDRADINA-FUNSAU/NA

Identificação: 12600146000157-1-000052/2025

Lote/Item: 1/55

Ata: N/A

Descrição: MATERIAL - MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA (36.000 A 90.000 BTUS)MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA AC. 36.000 A 90.000 BTUS. - MATERIAL - MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA (36.000 A 90.000 BTUS)MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA AC. 36.000 A 90.000 BTUS.

Homologação: 09/06/2025 00:00

Quantidade: 3

Unidade: Unidades

UF: MS

Fonte: <https://pncp.gov.br/app/editais/12600146000157/2025/52>

CNPJ	Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
21.049.173/0001-74 *VENCEDOR*	DAF AR CONDICIONADO E ELETRICA LTDA			R\$ 436,40
Estado: MS	Cidade: Campo Grande	Endereço: RUA CARLOS CASTILHO, 443	Telefone: (67) 9150-3145	Email: dafarcondicionado@gmail.com

Preço (Compras Governamentais) 3: Preço do Fornecedor Vencedor

R\$ 466,45

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



CNPJ: 18.457.242/0001-74
Órgão: MUNICIPIO DE ITURAMA / 2578 - MUNICIPIO DE ITURAMA/MG
Objeto: [LICITANET] - Registro de Preços de serviços de manutenção preventiva e corretiva de condicionadores de ar e refrigeradores.
Descrição: MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA 48.000 A 80.000 BTU - MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA 48.000 A 80.000 BTU
Fonte: <https://pncp.gov.br/app/editais/18457242000174/2025/41>

Data: 25/04/2025 09:00
Modalidade: Pregão - Eletrônico
SRP: SIM
Identificação: 18457242000174-1-000041/2025
Lote/Item: 1/5587082
Ata: N/A
Homologação: 27/05/2025 00:00
Quantidade: 15
Unidade: UN
UF: MG

CNPJ	Razão Social do Fornecedor		Valor da Proposta Final
08.518.077/0001-60 *VENCEDOR*	WEDER DE FREITAS OLIVEIRA		R\$ 466,45
Endereço: RUA RIBEIRAO SAO DOMINGOS, 1643	Telefone: (34) 3411-6652/ (34) 9974-3868	Email: infoteciturama@gmail.com	





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Bolsa de Licitações e Leilões

<https://bllcompras.com/Process/ProcessSearchPublic?param1=1>

Data: 06/04/2026 16:33:37

Acessar a fonte [aqui](#)

2 - Compras.gov.br

www.gov.br/compras/pt-br

Data: 06/04/2026 16:25:35

Acessar a fonte [aqui](#)

3 - Portal Nacional de Contratações Públicas

<https://pncp.gov.br/app/>

Data: 06/04/2026 16:32:43

Acessar a fonte [aqui](#)



MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS

I - DO OBJETO

Contratação de empresa para aquisição, com entrega imediata, dos materiais de refrigeração (gás refrigerante, tubos de cobre, fitas, capacitores, compressores, motores, entre outros) para atender às necessidades da sede da Procuradoria da República em Pernambuco (PRPE) e das Procuradorias nos Municípios (PRMs).

II - DO OBJETIVO

O gerenciamento de riscos permite a identificação dos principais riscos que possam comprometer a efetividade do Planejamento da Contratação, da Seleção do Fornecedor e da Gestão Contratual ou que impeçam o alcance dos resultados que atendam às necessidades da contratação, de modo a garantir a continuidade da manutenção dos aparelhos de ar-condicionado e a segurança das instalações do MPF.

III - DOS PARÂMETROS DE AVALIAÇÃO DOS RISCOS

1. Escala de Probabilidade:

Descritor	Descrição	Ocorrências	Nível
Muito Baixa	Evento extraordinário, sem histórico de ocorrência.	Até 5	1
Baixa	Evento casual e inesperado, sem histórico de ocorrência.	> 5 até 10	2
Média	Evento esperado, de frequência reduzida, e com histórico de ocorrência parcialmente conhecido.	> 10 até 15	3
Alta	Evento usual, com histórico de ocorrência amplamente conhecido.	> 15 até 20	4
Muito Alta	Evento repetitivo e constante.	> 20	5

2. Escala de Impacto:

Descritor	Descrição	Nível
Muito Baixo	Impacto insignificante nos objetivos.	1
Baixo	Impacto mínimo nos objetivos.	2
Médio	Impacto mediano nos objetivos, com possibilidade de recuperação.	3
Alto	Impacto significativo nos objetivos, com possibilidade remota de recuperação.	4
Muito Alto	Impacto máximo nos objetivos, sem possibilidade de recuperação.	5

3. Escala de Classificação de Risco

NÍVEL DE RISCO (= P X I)			
BAIXO	MÉDIO	ALTO	EXTREMO
1 – 2	3 – 6	8 – 12	15 – 25

NÍVEL DO RISCO	PRIORIZAÇÃO E TRATAMENTO DO RISCO
EXTREMO	Nível de risco muito além do apetite a risco. Qualquer risco nesse nível deve ser comunicado à alta administração e ter uma resposta imediata. Postergação de medidas só com autorização do dirigente máximo da Unidade.
ALTO	Nível de risco além do apetite a risco. Qualquer risco nesse nível deve ser comunicado à alta administração e ter uma ação tomada em período determinado. Postergação de medidas só com autorização do Secretário da Unidade.
MÉDIO	Nível de risco dentro do apetite a risco. Geralmente nenhuma medida especial é necessária, porém requer atividades de monitoramento específicas e atenção da gerência na manutenção preventiva e de contingência para manter o risco nesse nível, ou reduzi-lo sem custos adicionais.
BAIXO	Nível de risco dentro do apetite a risco, onde há possíveis oportunidades de maior retorno que podem ser exploradas assumindo-se mais riscos, avaliando a relação custos x benefícios, se autorizado pelo Secretário da Unidade.

4. Matriz de Riscos

		PROBABILIDADE				
		(1) Muito Baixa	(2) Baixa	(3) Média	(4) Alta	(5) Muito Alta
IMPACTO	5 - Muito Alto	5	10	15	20	25
	4 - Alto	4	8	12	16	20
	3 - Médio	3	6	9	12	15
	2 - Baixo	2	4	6	8	10
	1- Muito Baixo	1	2	3	4	5

IV - DA AVALIAÇÃO E TRATAMENTO DOS RISCOS IDENTIFICADOS

RISCO 01	Risco:	DEMORA NA ELABORAÇÃO DOS ARTEFATOS E NO LEVANTAMENTO DAS SOLUÇÕES DE MERCADO DISPONÍVEIS	
	Possíveis causas:	Falta de identificação do produto a ser comprado pela Administração; Desconhecimento das soluções disponíveis no mercado; produto demandado de difícil acesso	
	Probabilidade:	Baixa (3)	
	Impacto:	Alto (5)	
	Pontuação:	(15)	
	Dano 1:	Não atendimento da necessidade de melhoria do material.	
	Dano 2:	Falta de materiais.	
	Dano 3:	Adoção de especificações que impeçam a contratação, que não poderão ser atendidas pelo mercado ou que não atendam à demanda da PRPE	
	Tratamento:	Mitigar (diminuir a probabilidade de ocorrência e reduzir os impactos decorrentes)	
	Id	Ação Preventiva	
	1	Incluir na Equipe de Planejamento o Gestor e o Fiscal do atual contrato.	Autoridade Competente do Órgão
	2	Elaboração do planejamento da contratação consultando soluções similares em outros órgãos e no mercado em geral.	Equipe de Planejamento da Contratação
	3	Descrição clara e objetiva da necessidade da contratação.	Setor Demandante
	4	Descrição clara e objetiva das demandas a serem desenvolvidas.	Setor Demandante
RISCO 02	5	Criar os possíveis cenários para diferentes soluções de contratação.	Equipe de Planejamento da Contratação
	6	Capacitação dos servidores envolvidos na contratação.	Autoridade Competente do Órgão
	7	Elaboração de especificações dos produtos que atendam à necessidade da PRPE e que possam ser encontradas no mercado.	Equipe de Planejamento da Contratação e Setor Demandante
	Id	Ação de Contingência	
	1	Comprar material por suprimento de fundo.	Autoridade Competente do Órgão
	2	Elaborar na maior brevidade possível nova contratação com fornecimento de forma imediata.	Equipe de Planejamento da Contratação
	Risco:	FALHA NA ELABORAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA (O OBJETO NÃO É CLARAMENTE DEFINIDO).	
	Possíveis causas:	Falta de conhecimento do objeto; Falta do apoio técnico do órgão nas especificações do objeto; falta de capacitação para os servidores envolvidos.	
	Probabilidade:	Baixa (2)	
	Impacto:	Alto (4)	
	Pontuação:	(8)	

	Dano 1:	O objeto contratado não atenderá a todas as demandas da unidade, acarretando inadequação à estrutura dos imóveis e na insatisfação dos usuários, gerando prejuízos ao órgão.	
	Tratamento:	Mitigar (diminuir a probabilidade de ocorrência e reduzir os impactos decorrentes)	
	Id	Ação Preventiva	Responsável
	1	Participação da área demandante durante o processo de definição dos requisitos da contratação.	Equipe de Planejamento da Contratação
	2	Descrição clara e objetiva do objeto da contratação.	Setor Demandante
	3	Capacitação dos servidores envolvidos na contratação.	Autoridade Competente do Órgão
	Id	Ação de Contingência	Responsável
	1	Anular/revogar a contratação e reelaborar o Termo de Referência (TR).	Autoridade Competente do Órgão / Setor Demandante

RISCO 03	Risco:	FALHA NA PESQUISA DE MERCADO (PREÇO INEXEQUÍVEL OU SUPERESTIMADO).	
	Probabilidade:	Baixa (2)	
	Impacto:	Médio (3)	
	Pontuação:	(6)	
	Possíveis Causas:	Utilização de parâmetro inadequado no levantamento da pesquisa de mercado.	
	Dano 1:	Prejuízos ao erário, levando a contratações superfaturadas.	
	Dano 2:	Frustração da licitação, gerando gastos processuais elevados e atraso no início da execução do objeto.	
	Tratamento:	Mitigar (diminuir a probabilidade de ocorrência e reduzir os impactos decorrentes)	
	Id	Ação Preventiva	Responsável
	1	Realizar ampla pesquisa de preço obedecendo à norma específica para tal fim.	Equipe de Planejamento da Contratação
	2	Verificar quais os instrumentos necessários para realizar a pesquisa de preço.	Equipe de Planejamento da Contratação
	3	Considerar custos com frete e instalação, quando for o caso.	Equipe de Planejamento da Contratação
	4	Capacitação dos servidores envolvidos na contratação.	Autoridade Competente do Órgão
	Id	Ação de Contingência	Responsável
	1	No caso de preço elevado, deve o Agente da Contratação negociar a redução dos valores propostos, tendo como parâmetro os valores do contrato atual.	SLDE
	2	Anular/revogar a contratação para reelaboração da pesquisa de preço.	Autoridade Competente do Órgão / Setor Demandante

RISCO 04	Risco:	ATRASO NO PROCESSO ADMINISTRATIVO DE CONTRATAÇÃO.	
	Probabilidade:	Baixa (2)	
	Impacto:	Média (3)	
	Pontuação:	(6)	
	Possíveis Causas:	Falha nos processos de planejamento da contratação; falha na comunicação entre os setores da unidade; falta de capacitação para os servidores envolvidos.	
	Dano 1:	Atraso no início da execução do contrato.	
	Dano 2:	Descontinuidade dos serviços.	
	Tratamento:	Mitigar (diminuir a probabilidade de ocorrência e reduzir os impactos decorrentes).	
	Id	Ação Preventiva	Responsável
	1	Elaborar e seguir rigorosamente o Calendário Anual de Contratações.	Equipe de Planejamento da Contratação
	2	Celeridade e eficiência na elaboração dos Estudos Técnicos Preliminares e do Termo de Referência, que permitam uma contratação com critérios objetivos.	Equipe de planejamento da contratação / Setor Demandante
	3	Capacitação dos servidores envolvidos na contratação.	Autoridade Competente do Órgão
	4	Manter uma comunicação ativa entre os componentes da equipe de planejamento e realizar reuniões periódicas para resolver as demandas envolvidas.	CODAM
	Id	Ação de Contingência	Responsável
	1	Alocação integral da Equipe de Planejamento da Contratação na condução do processo de aquisição.	Equipe de Planejamento da Contratação
	2	Celeridade na contratação e no processo de homologação.	SLDE/ASSJUR
	3	Verificar a possibilidade de prorrogação excepcional do atual contrato.	Gestor do Contrato

RISCO 05	Risco:	BAIXO NÚMERO DE EMPRESAS PARTICIPANDO DO CERTAME.	
	Probabilidade:	Média (3)	
	Impacto:	Médio (3)	
	Pontuação:	(9)	
	Possíveis Causas:	Número reduzido de empresas habilitadas na região; Não é dada ampla publicidade ao edital; excessivo número de critérios de habilitação, incompatíveis com o mercado.	
	Dano 1:	Licitação deserta e/ou fracassada e atraso no início da prestação dos serviços.	
	Tratamento:	Mitigar (diminuir a probabilidade de ocorrência e reduzir os impactos decorrentes).	
	Id	Ação Preventiva	Responsável

	1	Definição dos critérios de habilitação em consonância com as exigências do mercado, realizando pesquisa de mercado na fase do ETP.	Equipe de planejamento da contratação / Setor Demandante
	2	Especificar o material de forma concisa e coerente com o que o mercado pode oferecer.	Setor Demandante / Área Técnica
	3	Iniciar o processo de contratação com antecedência, considerando o prazo para repetição da licitação, caso esta venha a ser fracassada.	CODAM
	4	Dar ampla publicidade ao edital.	SLDE
	Id Ação de Contingência		Responsável
	1	Em caso de certame deserto ou fracassado, repetir a licitação alterando os critérios de habilitação ou qualquer outro que tenha dado causa a frustração do certame. Pode também fazer a contratação diretamente com a empresa que ofertou o menor preço no momento da pesquisa de mercado ou ainda fixar prazo para que os fornecedores participantes do certame possam adequar a sua proposta ou a sua habilitação.	Equipe de planejamento da contratação / Setor Demandante

RISCO 06	Risco:	FALHA NA SELEÇÃO DE FORNECEDORES NO QUE DIZ RESPEITO A ANÁLISE DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.	
	Probabilidade:	Baixa (2)	
	Impacto:	Alto (4)	
	Pontuação:	(8)	
	Possíveis Causas:	Falhas na descrição do objeto / serviços; Insuficiência dos critérios de habilitação	
	Dano 1:	Insucesso nos resultados pretendidos, podendo gerar prejuízos ao órgão.	
	Dano 2:	Atraso na contratação.	
	Tratamento:	Mitigar (diminuir a probabilidade de ocorrência e reduzir os impactos decorrentes).	
	Id Ação Preventiva		Responsável
	1	Definição dos critérios de habilitação em consonância com a solução mais adequada, de acordo com a pesquisa de mercado.	Equipe de planejamento da contratação / Setor Demandante / Área Técnica
	2	Especificar o material de forma concisa e coerente com o que o mercado pode oferecer.	Setor Demandante / Área Técnica
	3	Inclusão da área técnica / Demandante na equipe de planejamento da contratação.	Autoridade Competente do Órgão
	4	Análise minuciosa da documentação de habilitação referente à qualificação técnico-operacional do licitante, inclusive por meio de listas de verificação (<i>check-list</i>).	SLDE Setor Demandante/Área Técnica
	5	Capacitação dos servidores envolvidos na contratação.	Autoridade Competente do Órgão
	Id Ação de Contingência		Responsável
	1	Planejar nova contratação eliminando as possíveis falhas, para substituir o serviço contratado.	CODAM

RISCO 07	Risco:	INCAPACIDADE TOTAL OU PARCIAL DA EMPRESA EM ENTREGAR O OBJETO (CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NÃO ESPECIALIZADA).	
	Probabilidade:	Baixa (2)	
	Impacto:	Muito Alto (5)	
	Pontuação:	(10)	
	Possíveis Causas:	Insuficiência dos critérios de habilitação	
	Dano 1:	Insucesso nos resultados pretendidos, podendo gerar prejuízos ao órgão.	
	Tratamento:	Mitigar (diminuir a probabilidade de ocorrência e reduzir os impactos decorrentes).	
	Id Ação Preventiva		Responsável
	1	Definição dos critérios de habilitação em consonância com a solução mais adequada, de acordo com a pesquisa de mercado.	Setor Demandante / Área Técnica
	2	Especificar o material de forma concisa e coerente com o que o mercado pode oferecer.	Setor Demandante / Área Técnica
	3	Inclusão da área técnica / Demandante na equipe de planejamento da contratação.	Autoridade Competente do Órgão
	Id Ação de Contingência		Responsável
	1	Planejar nova contratação eliminando as possíveis falhas, para substituir o serviço contratado.	CODAM

RISCO 08	Risco:	FALHA NA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DOS MATERIAIS DE REFRIGERAÇÃO	
	Probabilidade:	Baixa (2)	
	Impacto:	Muito Alto (5)	
	Pontuação:	(10)	
	Possíveis Causas:	Desconhecimento das novas tecnologias de gases refrigerantes ou compressores; falha em identificar as bitolas corretas de tubos de cobre necessárias.	
	Dano 1:	Falta de materiais essenciais para manutenção corretiva; aquisição de itens incompatíveis com os aparelhos existentes (ex: compressores para gás R22 em aparelhos R410A).	
	Tratamento:	Mitigar (diminuir a probabilidade de ocorrência e reduzir os impactos decorrentes).	
	Id Ação Preventiva		Responsável

1	Incluir a área técnica de manutenção na equipe de planejamento para validar as especificações de capacitores, motores e tipos de gás.	Setor Demandante / Área Técnica
Id	Ação de Contingência	Responsável
1	Compra imediata via suprimento de fundos para itens críticos de refrigeração.	Setor Demandante

RISCO 09	Risco:	DANOS AOS MATERIAIS DURANTE O TRANSPORTE	
	Probabilidade:	Média (3)	
	Impacto:	Médio (3)	
	Pontuação:	(9)	
	Possíveis Causas:	Acondicionamento inadequado de tubos de cobre (deformações) ou cilindros de gás; transporte sem os devidos cuidados de segurança.	
	Dano 1:	Perda de qualidade dos componentes; risco de vazamentos ou mau funcionamento após a instalação	
	Tratamento:	Mitigar (diminuir a probabilidade de ocorrência e reduzir os impactos decorrentes).	
	Id	Ação Preventiva	Responsável
	1	Inserir no TR a obrigação de transporte em embalagens que garantam a integridade física e funcional dos produtos.	Setor Demandante / Área Técnica
	Id	Ação de Contingência	Responsável
	1	Devolução do item avariado no momento da entrega e exigência de reposição imediata conforme o prazo de garantia.	Setor Demandante

V – DA CLASSIFICAÇÃO DOS RISCOS IDENTIFICADOS

Id	Risco	Relacionado ao(à):	P	I	Nível de Risco (P x I)
R01	Demora na elaboração dos artefatos e no levamento das soluções de mercado disponíveis; produto demandado de difícil acesso	Planejamento da Contratação	3	5	15
R02	Falha na elaboração do termo de referência (o objeto não é claramente definido)	Planejamento da Contratação	2	4	8
R03	Falha na pesquisa de mercado (preço inexecutável ou superestimado)	Planejamento da Contratação	2	3	6
R04	Atraso no processo administrativo de contratação	Planejamento da Contratação	2	3	6
R05	Baixo número de empresas participando do certame	Seleção do Fornecedor	3	3	9
R06	Falha na seleção de fornecedores no que diz respeito a análise da proposta, dos documentos de habilitação	Seleção do Fornecedor	2	4	8
R07	Incapacidade total ou parcial da empresa em entregar o objeto (contratação de empresa não especializada)	Gestão Contratual	2	5	10
R08	Falha na especificação técnica dos materiais de refrigeração	Planejamento da Contratação	2	5	10
R09	Danos aos materiais durante o transporte	Planejamento da Contratação	3	3	9

VI – DA MATRIZ DOS RISCOS IDENTIFICADOS

		PROBABILIDADE				
		(1) Muito Baixa	(2) Baixa	(3) Média	(4) Alta	(5) Muito Alta
I M P A C T O	5 - Muito Alto	5	10 R07/R08	15 R01	20	25
	4 - Alto	4	8 R02/R06	12	16	20
	3 - Médio	3	6 R03/R04	9 R05/R09	12	15

2 - Baixo	2	4	6	8	10
1 - Muito Baixo	1	2	3	4	5

VII – DA CONCLUSÃO E DAS AÇÕES PREVENTIVAS

De acordo com a Matriz de Riscos, verificamos que o risco 01 classifica-se como de EXTREMO e os riscos 02, 05, 06, 07, 08 e 09 classificam-se como de ALTO RISCO, estando acima do apetite de risco da PRPE, pois, apesar da baixa probabilidade de ocorrência, os impactos para os objetivos da contratação são de difícil reparação, caso venham a ocorrer no caso concreto. Conhecidos estes riscos, todos os setores envolvidos com a contratação devem se comprometer com as ações preventivas determinadas neste documento e monitorar as hipóteses de ocorrência, estando atentos para a necessidade de se implementar as ações de contingência.

Cumpra informar que as ações preventivas relativas à fase de Planejamento das Contratações já foram tomadas, conforme pode ser acompanhado através do Estudo Técnico Preliminar. As ações preventivas pertinentes aos riscos envolvidos na fase de seleção do fornecedor e gestão contratual serão implementadas no tempo oportuno. É importante ressaltar ainda que o controle administrativo deve ocorrer durante todas as fases da contratação, de modo que o Mapa de Riscos possa ser alterado à medida que as etapas avançam.

Segue abaixo a referência temporal para a implementação de cada ação preventiva determinada para os riscos classificados como ALTO ou EXTREMO:

RISCO 01: Demora na Elaboração dos Artefatos e no levantamento das soluções de mercado disponíveis.

	AÇÃO PREVENTIVA	PERÍODO DETERMINADO
1	Incluir na Equipe de Planejamento o Gestor e o Fiscal do atual contrato.	Fase de planejamento - ok
2	Elaboração do planejamento da contratação consultando soluções similares em outros órgãos e no mercado em geral.	Fase de planejamento - ok
3	Descrição clara e objetiva da necessidade da contratação.	Fase de planejamento - ok
4	Descrição clara e objetiva das demandas a serem desenvolvidas.	Fase de planejamento - ok
5	Criar os possíveis cenários para diferentes soluções de contratação.	Fase de planejamento - ok
6	Capacitação dos servidores envolvidos na contratação.	Os servidores envolvidos possuem cursos atualizados na área ¹ .
7	Elaboração de especificações dos produtos que atendam à necessidade da PRPE e que possam ser encontradas no mercado.	Fase de planejamento - ok

RISCO 02: Falha na elaboração do termo de referência (o objeto não é claramente definido).

	AÇÃO PREVENTIVA	PERÍODO DETERMINADO
1	Participação da área demandante durante o processo de definição dos requisitos da contratação.	Fase de planejamento - ok
2	Descrição clara e objetiva do objeto da contratação.	Fase de planejamento - ok
3	Capacitação dos servidores envolvidos na contratação.	Os servidores envolvidos possuem cursos atualizados na área ¹ .

RISCO 05: Baixo número de empresas participando da dispensa de licitação.

	AÇÃO PREVENTIVA	PERÍODO DETERMINADO
1	Definição dos critérios de habilitação em consonância com as exigências do mercado, realizando pesquisa de mercado na fase do ETP.	Fase de planejamento - ok
2	Especificar o material de forma concisa e coerente com o que o mercado pode oferecer.	Fase de planejamento - ok
3	Iniciar o processo de contratação com antecedência, considerando o prazo para repetição da dispensa, caso esta venha a ser fracassada.	Fase de planejamento - ok
4	Dar ampla publicidade ao Edital.	Fase externa da Disputa.

RISCO 06: Falha na seleção de fornecedores no que diz respeito à análise da proposta, dos documentos de habilitação e dos recursos.

	AÇÃO PREVENTIVA	PERÍODO DETERMINADO
--	-----------------	---------------------

1	Definição dos critérios de habilitação em consonância com a solução mais adequada, de acordo com a pesquisa de mercado.	Fase de planejamento - ok
2	Especificar o material de forma concisa e coerente com o que o mercado pode oferecer.	Fase de planejamento - ok
3	Inclusão da área técnica / demandante na equipe de planejamento da contratação.	Fase de planejamento - ok
4	Análise minuciosa da documentação de habilitação referente à qualificação técnico-operacional do licitante, inclusive por meio de listas de verificação (<i>check-list</i>).	Fase de seleção do fornecedor – Fase externa da Disputa.
5	Capacitação dos servidores envolvidos na contratação.	Os servidores envolvidos possuem cursos atualizados na área ¹ .

RISCO 07: Incapacidade total ou parcial da empresa em entregar o objeto (contratação de empresa não especializada).

AÇÃO PREVENTIVA		PERÍODO DETERMINADO
1	Definição dos critérios de habilitação em consonância com a solução mais adequada, de acordo com a pesquisa de mercado.	Fase de planejamento - ok
2	Especificar o material de forma concisa e coerente com o que o mercado pode oferecer.	Fase de planejamento - ok
3	Inclusão da área técnica / demandante na equipe de planejamento da contratação.	Fase de planejamento - ok

RISCO 08: Falha na especificação técnica dos materiais de refrigeração.

AÇÃO PREVENTIVA		PERÍODO DETERMINADO
1	Incluir a área técnica de manutenção na equipe de planejamento para validar as especificações de capacitores, motores e tipos de gás.	Fase de planejamento - OK

RISCO 09: Danos aos materiais durante o transporte.

AÇÃO PREVENTIVA		PERÍODO DETERMINADO
1	Inserir no TR a obrigação de transporte em embalagens que garantam a integridade física e funcional dos produtos.	Fase de planejamento - OK

¹Os gestores de cada setor devem buscar atualização constante para a sua equipe, na área de sua atuação, para conhecimento das alterações na legislação, jurisprudência e da melhor doutrina.



MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL

Registro de Arquivo Complementar

(Gerado automaticamente pelo sistema)

Expediente:

PR-PE-00034668/2026 - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR nº 11-2026

Complementar - MapadeRiscos-Materiais.Refrigeracao.2026(versaofinal).odt

Este arquivo complementar poderá ser acessado pelo link abaixo:

[MapadeRiscos-Materiais.Refrigeracao.2026\(versaofinal\).odt](#)