



**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO TRIÂNGULO MINEIRO  
CAMPUS PATOS DE MINAS**

**EDITAL**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90038/2025**

**Processo Administrativo nº 23423.003037/2025-81**

Torna-se público, para conhecimento dos interessados, que o(a) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Triângulo Mineiro – Campus Patos de Minas, CNPJ 10.695.891/0008-78, por meio do(a) Coordenação de Licitação, Contratos e Compras, sediado(a) Avenida Jose Leonardo da Silveira , 155, bairro Novo Planalto, na cidade de Patos de Minas/MG , CEP 38706-328, realizará licitação, para registro de preços, na modalidade Pregão Eletrônico, na forma Eletrônica, com critério de julgamento Menor Preço , [Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021](#), do [Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023](#), e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

Data da Sessão Pública: 02/12/2025

Hora Inicial: 09:00

**1. DO OBJETO**

1.1. O objeto da presente licitação é o registro de preços para aquisição de equipamentos permanentes diversos conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será dividida em 44 (quarenta e quatro) itens, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

**2. DO REGISTRO DE PREÇOS**

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

**3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO**

3.1. Poderão participar deste certame os interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto da licitação e que estiverem previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e no Sistema de Compras do Governo Federal ([www.gov.br/compras](http://www.gov.br/compras)).

3.2. Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no Sicaf até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.

3.3. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluía a responsabilidade do provedor do

sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

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

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

3.6. Para os itens 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44 a participação é exclusiva a microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do [art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006](#).

3.7. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

3.8. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no [art. 16 da Lei nº 14.133, de 2021](#), para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da [Lei Complementar nº 123 de 2006](#), e do Decreto n.º 8.538, de 2015.

3.9. Não poderão disputar esta licitação:

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

3.9.2. sociedade que desempenhe atividade incompatível com o objeto da licitação;

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

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

3.9.5. empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

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

3.9.7. aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

3.9.8. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1996, concorrendo entre si;

3.9.9. pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

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

3.11. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam

configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme [§ 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021](#).

3.12. O impedimento de que trata o item 3.9.6 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

3.13. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 3.9.4 e 3.9.5 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

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

3.15. O disposto nos itens 3.9.4 e 3.9.5 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

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

3.17. A vedação de que trata o item 3.10 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

#### **4. ORÇAMENTO ESTIMADO SIGILOSO**

4.1. O orçamento estimado da presente contratação não será de caráter sigiloso.

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

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

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

5.3. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

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

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

5.3.3. não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto

nos [incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal](#);

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

5.4. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

5.5. O licitante deverá declarar em campo próprio do sistema se o produto ou serviço ofertado é manufaturado nacional beneficiado por um dos critérios de margem de preferência indicados no Termo de Referência, quando for o caso, para usufruir do benefício.

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

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

5.6.2. nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na [Lei Complementar nº 123, de 2006](#), mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

5.7. Não poderá se beneficiar do tratamento jurídico diferenciado estabelecido nos arts. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123, de 2006, a pessoa jurídica:

5.7.1. de cujo capital participe outra pessoa jurídica;

5.7.2. que seja filial, sucursal, agência ou representação, no País, de pessoa jurídica com sede no exterior;

5.7.3. de cujo capital participe pessoa física que seja inscrito como empresário ou seja sócia de outra empresa que receba tratamento jurídico diferenciado nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do art. 3º da referida lei;

5.7.4. cujo titular ou sócio participe com mais de 10% (dez por cento) do capital de outra empresa não beneficiada pela Lei Complementar nº 123, de 2006, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do art. 3º da referida lei;

5.7.5. cujo sócio ou titular seja administrador ou equiparado de outra pessoa jurídica com fins lucrativos, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do art. 3º da referida lei;

5.7.6. constituída sob a forma de cooperativas, salvo as de consumo;

5.7.7. que participe do capital de outra pessoa jurídica;

5.7.8. que exerça atividade de banco comercial, de investimentos e de desenvolvimento, de caixa econômica, de sociedade de crédito, financiamento e investimento ou de crédito imobiliário, de corretora ou de distribuidora de títulos, valores mobiliários e câmbio, de empresa de arrendamento mercantil, de seguros privados e de capitalização ou de previdência complementar;

5.7.9. resultante ou remanescente de cisão ou qualquer outra forma de desmembramento de pessoa jurídica que tenha ocorrido em um dos 5 (cinco) anos- calendário anteriores;

5.7.10. constituída sob a forma de sociedade por ações.

5.7.11. cujos titulares ou sócios guardem, cumulativamente, com o contratante do serviço, relação de pessoalidade, subordinação e habitualidade.

5.8. A falsidade da declaração de que trata os itens 5.3 ou 5.6 sujeitará o licitante às sanções previstas na [Lei nº 14.133, de 2021](#), e neste Edital.

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

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

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

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

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

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

5.13. O valor final mínimo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema.

5.14. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item 5.12 possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

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

5.16. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

## 6. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

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

6.1.1. Marca.

6.1.2. Fabricante.

6.1.3. Valor unitário expresso em Reais (R\$).

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

6.2.1. O licitante não poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para contratação.

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

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

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

6.5.1. No regime de incidência não-cumulativa de PIS e COFINS, a cotação adequada será a que corresponde à média das alíquotas efetivamente recolhidas pela empresa, comprovada, a qualquer tempo, por documentos de Escrituração Fiscal Digital da Contribuição (EFD-Contribuições) para o PIS/PASEP e COFINS dos últimos 12 (doze) meses anteriores à apresentação da proposta, ou por outro meio hábil.

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

6.7. Na presente licitação, a Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte poderão se beneficiar do regime de tributação pelo Simples Nacional.

6.8. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

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

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

6.11. Os licitantes devem respeitar os preços máximos previstos no Termo de Referência;

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

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

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

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

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

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

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

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



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

7.8. O intervalo mínimo de diferença de valor entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de:

Seq	Item	Intervalo Mínimo (em R\$)
Todos	Todos	R\$ 1,00

7.9. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexecutável.

7.10. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa aberto e fechado.

7.11. No modo de disputa “aberto e fechado”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

7.11.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

7.11.2. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

7.11.3. Caso o item em disputa envolva objeto abrangido por margem de preferência, o percentual referido na disposição anterior será de 20%, nos termos do § 6º do artigo 24 da IN SEGES/ME nº 73, de 2022, incluído pela IN SEGES/MGI nº 79, de 12 de setembro de 2024.

7.11.4. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.

7.11.5. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

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

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

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

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

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

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

7.18. Ao final da fase de lances, será aplicado o benefício da margem de preferência, nos termos do art. 26 da Lei 14133/21.

7.18.1. Para produtos ou serviços abrangidos por margem de preferência normal ou adicional, caso a proposta de menor preço não tenha por objeto produto ou serviço contemplado pela referida margem, o

sistema automaticamente indicará as propostas de produtos ou serviços que façam jus ao diferencial de preço, pela ordem de classificação, para fins de aceitação pelo Pregoeiro.

7.18.2. Nestas situações, a proposta beneficiada pela aplicação da margem de preferência normal ou adicional, conforme o caso, tornar-se-á a proposta classificada em primeiro lugar.

7.19. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial, caso a contratação não se enquadre nas vedações dos [§§1º e 2º do art. 4º da Lei nº 14.133, de 2021](#). O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos [arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006](#), regulamentada pelo [Decreto nº 8.538, de 2015](#).

7.19.1. Quando houver propostas beneficiadas com as margens de preferência, apenas poderão se valer do critério de desempate previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que também fizerem jus às margens de preferência (art. 5º, §9º, I, do Decreto n.º 8538, de 2015).

7.19.2. O parâmetro para o empate ficto, nesse caso, consistirá no preço ofertado pela fornecedora classificada em primeiro lugar em razão da aplicação da margem de preferência.

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

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

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

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

7.19.7. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

7.20. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada.

7.21. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no [art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021](#), nesta ordem:

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

7.21.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

7.21.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme Decreto nº 11.430, de 8 de março de 2023;



7.21.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme Decreto nº 12.304, de 2024.

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

7.22.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

7.22.2. empresas brasileiras;

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

7.22.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da [Lei nº](#)

[12.187, de 29 de dezembro de 2009](#).

7.23. Esgotados todos os demais critérios de desempate previstos em lei, a escolha do licitante vencedor ocorrerá por sorteio, em ato público, para o qual todos os licitantes serão convocados, vedado qualquer outro processo.

7.24. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo definido para a contratação, o Pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

7.24.1. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

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

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

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

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

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

## 8. DA FASE DE JULGAMENTO

8.1. Encerrada a etapa de negociação, o Pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133, de 2021, legislação correlata e no item 3.9 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

8.1.1. SICAF;

8.1.2. Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União.

8.2. A consulta aos cadastros será realizada no nome e no CNPJ da empresa licitante.

8.2.1. A consulta no CNEP quanto às sanções previstas na [Lei nº 8.429, de 1992](#), também ocorrerá no nome e no CPF do sócio majoritário da empresa licitante, se houver, por força do art. 12 da citada lei.

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

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

8.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação.

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

8.4. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs ou tenha se valido da aplicação da margem de preferência, o Pregoeiro verificará se o licitante faz jus ao benefício aplicado.

8.4.1. Caso o licitante não venha a comprovar o atendimento dos requisitos para fazer jus ao benefício da margem de preferência, as propostas serão reclassificadas, para fins de nova aplicação da margem de preferência.

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

8.6. Será desclassificada a proposta vencedora que:

8.6.1. conter vícios insanáveis;

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

8.6.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecer acima do preço máximo definido para a contratação;

8.6.4. não tiver sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

8.6.5. não cumpra os critérios de aceitabilidade de preços definidos no Termo de Referência.

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

8.7. No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.

8.8. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o item anterior, só será considerada após diligência do Pregoeiro, que comprove:

8.8.1. que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

8.8.2. inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

8.9. Em contratação de obras e serviços de engenharia, além das disposições acima, a análise de exequibilidade e sobrepreço considerará o seguinte:

8.9.1. Nos regimes de execução por tarefa, empreitada por preço global ou empreitada integral, contratação semi-integrada ou contratação integrada, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado;

8.9.2. No regime de empreitada por preço unitário, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado.

8.9.3. No caso de obras e serviços de engenharia, serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, independentemente do regime de execução.

8.10. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

8.11. Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os

respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.

8.11.1. Em se tratando de serviços de engenharia, o licitante vencedor será convocado a apresentar à Administração, por meio eletrônico, as planilhas com indicação dos quantitativos e dos custos unitários, seguindo o modelo elaborado pela Administração, bem como com detalhamento das Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) e dos Encargos Sociais (ES), com os respectivos valores adequados ao valor final da proposta vencedora, admitida a utilização dos preços unitários, no caso de empreitada por preço global, empreitada integral, contratação semiintegrada e contratação integrada, exclusivamente para eventuais adequações indispensáveis no cronograma físico- financeiro e para balizar excepcional aditamento posterior do contrato.

8.11.2. Caso a produtividade seja diferente daquela utilizada pela Administração como referência, ou não estiver contida na faixa referencial de produtividade, mas admitida pelo ato convocatório, o licitante deverá apresentar a respectiva comprovação de exequibilidade;

8.11.3. Os licitantes poderão apresentar produtividades diferenciadas daquela estabelecida pela Administração como referência, desde que não alterem o objeto da contratação, não contrariem dispositivos legais vigentes e, caso não estejam contidas nas faixas referenciais de produtividade, comprovem a exequibilidade da proposta.

8.11.4. Para efeito do subitem anterior, admite-se a adequação técnica da metodologia empregada pela contratada, visando assegurar a execução do objeto, desde que mantidas as condições para a justa remuneração do serviço.

8.12. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo Pregoeiro, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;

8.12.1. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;

8.12.2. Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.

8.13. Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto. Caso o Termo de Referência exija a apresentação de carta de solidariedade emitida pelo fabricante, que assegure a execução do contrato, no caso de licitante revendedor ou distribuidor, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, sob pena de não aceitação da proposta.

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

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

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

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

8.18. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o Pregoeiro analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às

especificações constantes no Termo de Referência.

## 9. DA FASE DE HABILITAÇÃO

9.1. Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos [arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

9.1.1. A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF.

9.2. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

9.3. Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no [Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016](#), ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

9.4. Quando permitida a participação de consórcio de empresas, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado.

9.5. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original ou por cópia.

9.6. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133, de 2021.

9.7. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei.

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

9.9. O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

9.10. A habilitação será verificada por meio do Sicafe, nos documentos por ele abrangidos.

9.10.1. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir.

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

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

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

9.12.1. Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicaf serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de 2 (duas) horas, prorrogável por igual período, contado da solicitação do Pregoeiro.

9.13. A verificação no Sicaf ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.

9.13.1. Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

9.13.2. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.

9.14. Encerrado o prazo para envio da documentação de que trata o item 9.12.1, poderá ser admitida, mediante decisão fundamentada do Pregoeiro, a apresentação de novos documentos de habilitação ou a complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes, em até 2 (duas) horas, para:

9.14.1. a aferição das condições de habilitação do licitante, desde que decorrentes de fatos existentes à época da abertura do certame;

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

9.14.3. suprimimento da ausência de documento de cunho declaratório emitido unilateralmente pelo licitante;

9.14.4. suprimimento da ausência de certidão e/ou documento de cunho declaratório expedido por órgão ou entidade cujos atos gozem de presunção de veracidade e fé pública.

9.15. Findo o prazo assinalado sem o envio da nova documentação, restará preclusa essa oportunidade conferida ao licitante, implicando sua inabilitação.

9.16. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o Pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto no subitem

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

9.18. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação (art. 4º do Decreto nº 8.538/2015).

## 10. DO TERMO DE CONTRATO

10.1. Após a homologação e adjudicação, caso se conclua pela contratação, será firmado termo de contrato, ou outro instrumento equivalente

10.2. O adjudicatário terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o termo de contrato ou instrumento equivalente, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

10.3. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do

Termo de Contrato ou instrumento equivalente, a Administração poderá:

- a) encaminhá-lo para assinatura, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR), para que seja assinado e devolvido no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da data de seu recebimento;
- b) disponibilizar acesso a sistema de processo eletrônico para que seja assinado digitalmente em até 5 (cinco) dias úteis; ou
- c) outro meio eletrônico, assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis para resposta após recebimento da notificação pela Administração.

10.4. O Aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida ao fornecedor adjudicado, implica o reconhecimento de que:

10.4.1. referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 14.133, de 2021;

10.4.2. a contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas neste Edital;

10.4.3. a contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 137 e 138 da Lei nº 14.133, de 2021 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 137 a 139 da mesma Lei.

10.5. Os prazos dos itens 10.2 e 10.3 poderão ser prorrogados, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

10.6. O prazo de vigência da contratação é o estabelecido no Termo de Referência.

10.7. Na assinatura do contrato ou instrumento equivalente será exigido o Cadastro Informativo de Créditos não Quitados do Setor Público Federal - Cadin e a comprovação das condições de habilitação e contratação consignadas neste Edital, que deverão ser mantidas pelo fornecedor durante a vigência do contrato.

10.7.1. A existência do registro do Cadin constitui fator impeditivo para a contratação.

## 11. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

11.1. Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de 5 (cinco) dias, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

11.2. O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

- (a) a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e
- (b) a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

11.3. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no sistema de registro de preços.

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

11.5. O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

11.6. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

11.7. Na hipótese de o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições



estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

11.8. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

11.8.1. Em caso de prorrogação da ata, não poderá ser renovado o quantitativo originalmente registrado.

## **12. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA**

12.1. Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro:.

12.1.1. dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e excluído o percentual referente à margem de preferência, quando o objeto não atender aos requisitos previstos no art. 26 da Lei nº 14.133, de 2021; e

12.1.2. dos licitantes que mantiverem sua proposta original

12.2. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.

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

12.2.2. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

12.3. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

12.3.1. quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462/23.

12.4. Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:

12.4.1. convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

12.4.2. adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

## **13. DOS RECURSOS**

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

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

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

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

13.3.2. o prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.

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

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

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

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

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

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

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

13.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico <https://iftm.edu.br/pesquisa-publica/>

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

14.1.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa: deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a Pregoeiro/a durante o certame;

14.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

14.1.2.1. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

14.1.2.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

14.1.2.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva;

14.1.2.4. deixar de apresentar amostra; ou

14.1.2.5. apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

14.1.3. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

14.1.4. recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

14.1.5. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação

14.1.6. fraudar a licitação;

14.1.7. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

14.1.7.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

14.1.7.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;

14.1.7.3. apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

14.1.8. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação

14.1.9. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013.

14.2. Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

14.2.1. advertência;

14.2.2. multa;

14.2.3. impedimento de licitar e contratar e

14.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

14.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

14.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.

14.3.2. as peculiaridades do caso concreto

14.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes

14.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública

14.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

14.4. A multa será recolhida no prazo máximo de 30 (trinta) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

14.4.1. Para as infrações previstas nos itens 14.1.1, 14.1.2 e 14.1.3, a multa será de 0.5% a 15% do valor do contrato lícitado.

14.4.2. Para as infrações previstas nos itens 14.1.4, 14.1.5, 14.1.6, 14.1.7, 14.1.8 e 14.1.9, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato lícitado

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

14.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

14.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 14.1.1, 14.1.2 e 14.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo o qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

14.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 14.1.5, 14.1.6, 14.1.7, 14.1.8 e 14.1.9, bem como pelas infrações administrativas previstas nos

itens 14.1.1, 14.1.2, 14.1.3 e 14.1.4, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

14.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 14.1.4, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do art. 45,

§4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022.

14.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que

avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

14.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

14.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

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

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

14.15. Para a garantia da ampla defesa e contraditório dos licitantes, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no SICAF.

14.15.1. Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e/ou cadastrados no Sicafe serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

## **15. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**

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

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

15.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, pelos seguintes meios: e-mail [licitacao.ptm@iftm.edu.br](mailto:licitacao.ptm@iftm.edu.br)

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

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

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

## **16. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

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

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

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

- 16.4. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 16.5. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.
- 16.6. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.
- 16.7. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.
- 16.8. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.
- 16.9. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.
- 16.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico <https://iftm.edu.br/pesquisa-publica/>
- 16.11. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:
- 16.11.1. ANEXO I - Termo de Referência.
    - 16.11.1.1. Apêndice 1 do Anexo I – Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo de contrato
    - 16.11.1.2. Apêndice 2 do Anexo I – Termo de Ciência e Concordância
    - 16.11.1.3. Apêndice 3 do Anexo I – Estudo Técnico Preliminar
  - 16.11.2. ANEXO II - Minuta de Ata de Registro de Preços
  - 16.11.3. ANEXO III - Modelo de proposta

Patos de Minas, 23 de outubro de 2025.

**Belchior Antônio da Silva**

**Diretor Geral do Campus Patos de Minas**

Portaria nº 9 de 02 de janeiro de 2024, publicada no DOU em 03 de janeiro de 2024.

Competência delegada pela Portaria IFTM nº 001 de 31 de março de 2022.

**Thiago Figueiredo Marangon**

**Coordenador de Licitação, Contratos e Compras**

Portaria nº 1.690 de 31 de outubro de 2019, publicada no DOU em 04 de novembro de 2019.

Documento assinado eletronicamente por THIAGO FIGUEIREDO MARANGON, COORDENADOR(A) DE LICITAÇÕES, CONTRATOS E COMPRAS, em 23/10/2025, às 14:29, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, § 3º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

BELCHIOR ANTONIO DA SILVA  
DIRETOR(A) GERAL

---

Documento assinado eletronicamente por BELCHIOR ANTONIO DA SILVA, DIRETOR(A) GERAL, em 23/10/2025, às 14:36, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, § 3º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://iftm.edu.br/autenticacao/> informando o código verificador **775AE64** e o código CRC **C92FCC2A**.



INST.FED.TRIANGULO MINEIRO CAMPUS PATROCINIO

Termo de Referência 53/2025

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
53/2025	159001-INST.FED.TRIANGULO MINEIRO CAMPUS PATROCINIO	ANDRE PEREIRA DE CASTRO	20/10/2025 12:00 (v 0.9)
Status	ASSINADO		

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo		23423.003037/2025-81

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. Aquisição de equipamentos permanentes diversos, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

Ordem	Cód. Item	Especificação	Catmat	Un. Forne.	Quantitativo mínimo por solicitação	Preço médio (R\$)
4.4.90.52.12 - APARELHOS E UTENSILIOS DOMESTICOS						
1	3574	BATEDEIRA PLANETÁRIA 5 VELOCIDADES - COM TRÊS TIPOS DE BATEDORES EM METAL (MASSAS LEVES, MASSAS MAIS ENCORPADAS E MASSAS PESADAS), BATEDORES COM MOVIMENTO DE ROTAÇÃO E TRANSLAÇÃO, BOTÃO ROTATIVO COM TEXTURA SUAVE, BASE ANTIDERRAPANTE E PORTA-FIO. COR BRANCA. A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO PODERÁ SER 110 V OU 220 V (DE ACORDO COM A NECESSIDADE), A QUAL SERÁ INFORMADA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO.	BR0392063	UNIDADE	1	R\$402,25
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)

ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO						
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)				2	R\$804,50	
TOTAIS				2	R\$804,50	
2	9838	<b>BOTIJÃO DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP) P13 (SOMENTE VASILHAME)</b> - MATERIAL CHAPA AÇO, TIPO GÁS PROPANO-BUTANO, NORMAS TÉCNICAS ABNT 8.460, CAPACIDADE 13 KG.	BR0461517	UNIDADE	1	R\$120,00
<b>Solicitantes</b>				<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
REITORIA (UASG: 158099)				2	R\$240,00	
TOTAIS				2	R\$240,00	
3	7633	<b>ESCADA DE ALUMÍNIO 06 DEGRAUS</b> - MATERIAL PÉS E DEGRAUS EM ALUMÍNIO. FITAS DE SEGURANÇA EM POLIÉSTER. PONTEIRAS EM POLIPROPILENO EMBORRACHADO. ANTIFERRUGEM E ANTIDERRAPANTE. DIMENSÕES - MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 1,70 M, LARGURA 50 CM, PROFUNDIDADE 100 CM. SUPORTA 120 KG.	BR0297437	UNIDADE	1	R\$233,00
<b>Solicitantes</b>				<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
REITORIA (UASG: 158099)				2	R\$466,00	
TOTAIS				2	R\$466,00	
4	3010	<b>FOGÃO CONVENCIONAL A GÁS 4 BOCAS</b> - MATERIAL AÇO, FORNO AUTOLIMPANTE, 02 QUEIMADORES FAMÍLIA, ACENDIMENTO AUTOMÁTICO, VOLTAGEM BIVOLT.	BR0344163	UNIDADE	1	R\$700,00

	Solicitantes ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343				DESPACHO	Quantidade	Valor (R\$)
	REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$1.400,00
	TOTAIS					2	R\$1.400,00
5	9566	FORNO ELÉTRICO CERCA DE 46 L 1750 W - CORPO EM AÇO INOXIDÁVEL, CORPO INTERNO COM REVESTIMENTO EASY-CLEAN, TERMOSTATO AUTOMÁTICO DE PRECISÃO (50º A 300º), 02 RESISTÊNCIAS BLINDADAS (SUP. 750 W E INF. 1000 W), PORTA REMOVÍVEL DE VIDRO CRISTAL TEMPERADO, ISOLAMENTO TÉRMICO, LÂMPADA INTERNA, BANDEJA PARA RESÍDUOS, PRATELEIRA REMOVÍVEL EM 3 POSIÇÕES, CONSUMO MÁXIMO A 300°C = 0,9 KW/H, POTÊNCIA 1750 W, VOLUME 46 LITROS, ALTURA CERCA DE 295 / 415 MM, LARGURA CERCA DE 360 / 490 MM, PROFUNDIDADE CERCA DE 440 / 490 MM, TENSÃO 110 V OU 220 V (A SER INFORMADA NO MOMENTO DO PEDIDO DE ENTREGA AO FORNECEDOR).	BR0236097	UNIDADE		1	R\$564,50
	Solicitantes				Quantidade	Valor (R\$)	
	CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					2	R\$1.129,00
	TOTAIS					2	R\$1.129,00
6	15608	FORNO MICRO-ONDAS CAPACIDADE CERCA DE 25 L A 28 L 110 V COR BRANCA / CINZA - MÍNIMO DE 10 NÍVEIS DE POTÊNCIA. TECLADO PROGRAMÁVEL. TRAVA DE SEGURANÇA. PRATO GIRATÓRIO. PORTA-VISOR TRANSPARENTE. POTÊNCIA APROXIMADAMENTE	BR0486195	UNIDADE		1	R\$596,88

		800W. SELO PROCEL DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A. TENSÃO 110V, FREQUÊNCIA DE 60HZ. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO				
	<b>Solicitantes</b>				<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
	CAMPUS PATOS DE MINAS (UASG: 159003)				2	R\$1.193,76
	TOTAIS				2	R\$1.193,76
7	3273	<b>FORNO MICRO-ONDAS</b> <b>CAPACIDADE CERCA DE 30 L A 34 L COR BRANCA -</b> FREQUÊNCIA 60 HZ, COM AJUSTE DE TEMPO E POTÊNCIA, DISPLAY DIGITAL, FUNÇÃO DE DESCONGELAMENTO, FUNÇÃO AUTOAQUECIMENTO, FUNÇÃO COMBINADA GRELHAR /COZINHAR, TRAVA DE SEGURANÇA QUE IMPEÇA O FUNCIONAMENTO DO MICRO-ONDAS QUANDO ABERTO; PRATO GIRATÓRIO, MÍNIMO DE 10 NÍVEIS DE POTÊNCIA, TECLAS PRÉ-PROGRAMADAS PARA AQUECIMENTO DE REFEIÇÕES, TECLA + 30 SEGUNDOS (TEMPO MÍNIMO), POTÊNCIA ÚTIL MÍNIMA DE 800 W, POTÊNCIA DE CONSUMO MÁXIMA DE 1650 W, CONFORME A NORMA NBRNM-IEC60335-2-25: SEGURANÇA DE APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS E SIMILARES – PARTE 2-25: R. GARANTIA MÍNIMA 01 ANO. A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO PODERÁ SER 110 V OU 220 V (DE ACORDO COM A NECESSIDADE), A QUAL SERÁ INFORMADA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO.	BR0446092	UNIDADE	1	R\$689,79
	<b>Solicitantes</b>				<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>

CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					4	R\$2.759,16
REITORIA (UASG: 158099)					10	R\$6.897,90
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)					10	R\$6.897,90
TOTAIS					24	R\$16.554,96
8	11613	<b>FREEZER E REFRIGERADOR HORIZONTAL (DUPLA AÇÃO) DE 02 TAMPAS - CAPACIDADE CERCA DE 546 LITROS - COR BRANCA</b> - CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS DO PRODUTO - TIPO SELO INMETRO: SEGURANÇA; FROST FREE: NÃO; QUANTIDADE DE TAMPAS / PORTAS: 02; CAPACIDADE: CERCA DE 546 L; TIPO DE FREEZER: HORIZONTAL. DIMENSÕES APROXIMADAS - ALTURA: 94,4 CM; LARGURA: 166,5 CM; PROFUNDIDADE: 69 CM. PESO LÍQUIDO: CERCA DE 83 KG. INFORMAÇÕES ADICIONAIS DO PRODUTO - EQUIPAMENTO DUPLA AÇÃO: REFRIGERADOR E FREEZER; TAMPAS BALANCEADAS: LEVES PARA ABRIR, RESISTENTES E SEGURAS PARA VEDAR; GAVETA REMOVÍVEL: FACILITA A LIMPEZA DO EQUIPAMENTO E A REMOÇÃO DAS SUJEIRAS MAIS DIFÍCEIS; FECHADURA DE SEGURANÇA; RODÍZIOS REFORÇADOS: MELHOR LOCOMOÇÃO POR MUITO MAIS TEMPO; DRENO FRONTAL: DISPENSA O DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO PARA DEGELO; FAIXA DE TEMPERATURA: FREEZER: -18 A -22°C; REFRIGERADOR: +2 A +8°C. (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: METALFRIO DA550). OBS.: A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO PODERÁ SER 110 V OU 220 V (DE ACORDO COM A	BR0272877	UNIDADE	1	R\$3.742,00

		NECESSIDADE) A QUAL SERÁ INFORMADA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO.				
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)					2	R\$7.484,00
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					3	R\$11.226,00
CAMPUS PATOS DE MINAS (UASG: 159003)					2	R\$7.484,00
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$7.484,00
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)					2	R\$7.484,00
TOTAIS					11	R\$41.162,00
9	8855	<b>FRIGOBAR CERCA DE 120 LITROS COR BRANCA</b> - 1 PORTA, COM PRATELEIRAS, GAVETAS E PORTA LATAS. FORMA DE GELO, CONSOLE, TERMOSTATO, LUZ. SELO DE EFICIÊNCIA DE ENERGIA CLASSE A. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 86 CM, LARGURA 48.2 CM, PROFUNDIDADE 52 CM. A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO PODERÁ SER 110 V OU 220 V (DE ACORDO COM A NECESSIDADE) A QUAL SERÁ INFORMADA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO.	BR0431266	UNIDADE	1	R\$1.173,99
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
REITORIA (UASG: 158099)					6	R\$7.043,94
TOTAIS					6	R\$7.043,94
10	4471	<b>MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS 1000 W</b> - FUNÇÕES: LIQUIDIFICADOR, ESPREMEDOR, BATEDEIRA, BATEDOR DE MASSA	BR0331490	UNIDADE		R\$377,00



ANEXO nº 0002135338::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO

		PESADA, FATIADOR, RALADOR, PROCESSADOR, POTÊNCIA 1000 W, ACESSÓRIOS EM INOX, TENSÃO 110 V OU 220 V (A SER INFORMADA NO MOMENTO DO PEDIDO DE ENTREGA AO FORNECEDOR).				1	
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)	
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)						2	R\$754,00
TOTAIS						2	R\$754,00
11	15108	REFRIGERADOR (GELADEIRA) DUPLEX CERCA DE 391 LITROS - COR INOX - SISTEMA DEGELO: FROST FREE, CAPACIDADE CONGELADOR: CERCA DE 188 L, TIPO: VERTICAL, TIPO PORTAS: REVERSÍVEIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PRATELEIRAS REGULÁVEIS, ILUMINAÇÃO LED , TENSÃO ALIMENTAÇÃO: BIVOLT.	BR0486585	UNIDADE		1	R\$3.015,00
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)	
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)						2	R\$6.030,00
TOTAIS						2	R\$6.030,00
4.4.90.52.24 - EQUIPAMENTO DE PROTECAO, SEGURANCA E SOCORRO							
12	15579	CATRACA - COM DESIGN COMPACTO, ATUAL E SIMPLES. COM SOFTWARE DE CONTROLE DE ACESSO (CRONOACESSO). (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: TOPDATA - FIT)	BR0624436	UNIDADE		1	R\$4.875,99
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)	
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)						2	R\$9.751,98

ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO						
	CAMPUS PATOS DE MINAS (UASG: 159003)				2	R\$9.751,98
	CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)				2	R\$9.751,98
	TOTAIS				6	R\$29.255,94
13	9570	<b>TENDA DE 36 M2 COMPLETA - TIPO PIRÂMIDE - PROPORÇÕES MÍNIMAS 6 X 6 X 2,5 M (LARGURA X COMPRIMENTO X ALTURA) -</b> FABRICADA COM ESTRUTURA METÁLICA DE ALTA RESISTÊNCIA, SOLDADA ELETRONICAMENTE; MONTAGEM ATRAVÉS DE SISTEMA DE ENCAIXE DE PINOS E/OU PARAFUSOS E TRAVAS. KIT DE FIXAÇÃO DA TENDA AO SOLO ATRAVÉS DE ESTACAS E CABOS. PINTURA NA COR PRATA COM BASE DE PROTEÇÃO ANTIFERRUGEM. COBERTURA COMPOSTA POR LONA VINÍLICA DE ALTA RESISTÊNCIA OU SUPERIOR NA COR BRANCA, COM RETENÇÃO TOTAL DA LUZ SOLAR (BLACKOUT), ESPESSURA MÍNIMA DE 0,4 MM, TRAMA INTERNA EM NYLON, IMPERMEÁVEL, COM TRATAMENTO ESPECIAL E REVESTIMENTO SINTÉTICO; PROTEÇÃO ANTICHAMAS, ANTIMOFO E CONTRA RAIOS UV; SISTEMA DE FIXAÇÃO DA LONA NAS FERRAGENS. A LONA DE COBERTURA DEVERÁ CONTER EMBALAGEM APROPRIADA. APRESENTAR COMPROVAÇÕES DE QUE OS MATERIAIS QUE COMPÕEM O EQUIPAMENTO ATENDEM ÀS NORMAS DE SEGURANÇA EXIGIDAS PELO CORPO DE BOMBEIROS.	BR0600694	UNIDADE	1	R\$5.370,00
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)

		REITORIA (UASG: 156099) <b>ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO</b>			4	R\$21.480,00
		TOTAIS			4	R\$21.480,00
14	12735	<b>TENDA - KIT / CONJUNTO DE UMA COBERTURA, UMA CALHA E UMA ESTRUTURA METÁLICA PARA TENDA NO FORMATO PIRAMIDAL CERCA DE 5 X 5 M -</b> COBERTURA: EM LONA BRANCA PVC VINITOP TDB3, EQUIVALENTE OU SUPERIOR, CALANDRADO DE MATERIAL EXTRA DURÁVEL, ADITIVADO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETAS (UV) OXIDAÇÃO, ANTIFÚNGICA, COM BLACKOUT, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, ANTIMOFO, ANTIRRESSECAMENTO E IMPERMEÁVEL. CALHA DE TETO: PARA TENDA E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO (VELCRO E ILHÓS PARA REFORÇOS), EM LONA BRANCA PVC VINITOP TD 1000, EQUIVALENTE OU SUPERIOR, CALANDRADO DE MATERIAL EXTRA DURÁVEL, ADITIVADO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETAS (UV) E OXIDAÇÃO, ANTIFÚNGICA, COM BLACKOUT, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, ANTIMOFO, ANTIRRESSECAMENTO E IMPERMEÁVEL, MEDINDO 5,0 M POR 55,0 CM. ESTRUTURA: EM AÇO TUBULAR DE 1", NA CHAPA 14, COM PARTES SOLDADAS EM SISTEMA MIG, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGEM (GALVANIZAÇÃO DE ALTA RESISTÊNCIA) E COM PARTES UNIDAS POR ENCAIXE E FIXADAS POR PARAFUSOS E CONEXÕES EM AÇO. QUATRO (04) PÉS DE SUSTENTAÇÃO EM ESTRUTURA DE FERRO TUBULAR (3") OU EQUIVALENTE COM ALTURA DE	BR0601578	UNIDADE	1	R\$3.300,00

		3,00 M, CONTENDO 4 PASTES DE ESTAQUEAMENTO EM FERRO DE 80 CM X 1" COM RESPECTIVAS FITAS E CATRACAS, COM ENTREGA.				
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
REITORIA (UASG: 158099)					4	R\$13.200,00
TOTAIS					4	R\$13.200,00
4.4.90.52.28 - MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE NATUREZA INDUSTRIAL						
15	15668	<b>AQUECEDOR DE MARMITA / MARMITEIRO ELÉTRICO -</b> MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE: 50 UN, MEDIDAS APROXIMADAS - COMPRIMENTO: 1000 MM, LARGURA: 720 MM, ALTURA: 110 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM DOIS PLANOS. A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO PODERÁ SER 110 V OU 220 V (DE ACORDO COM A NECESSIDADE) A QUAL SERÁ INFORMADA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO.	BR0368974	UNIDADE	1	R\$1.900,00
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)					2	R\$3.800,00
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					4	R\$7.600,00
REITORIA (UASG: 158099)					6	R\$11.400,00
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)					4	R\$7.600,00
TOTAIS					16	R\$30.400,00
16	2923	<b>FOGÃO INDUSTRIAL 2 BOCAS DE ALTA PRESSÃO - GRELHAS EM FERRO FUNDIDO 30 X 30 /</b>	BR0624514	UNIDADE	1	R\$795,76

		COMPACTO / QUEIMADORES PALMATÓRIA.				
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					2	R\$1.591,52
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$1.591,52
TOTAIS					4	R\$3.183,04
17	5025	<b>FOGÃO SEMI-INDUSTRIAL 4 BOCAS</b> - MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL; FUNCIONAMENTO A GÁS; TIPO ACENDIMENTO MANUAL; MEDIDAS APROXIMADAS - COMPRIMENTO 120, LARGURA 80, ALTURA 80; TIPO USO COZINHA; QUANTIDADE BOCAS 4; QUANTIDADE QUEIMADOR 2 DUPLOS (1 GRANDE E 1 PEQUENO JUNTOS) E 2 SIMPLES; COR CINZA.	BR0227404	UNIDADE	1	R\$1.231,00
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					2	R\$2.462,00
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)					2	R\$2.462,00
TOTAIS					4	R\$4.924,00
18	14929	<b>FORNO INDUSTRIAL A GÁS EM BAIXA PRESSÃO COM GAVETA MÓVEL</b> - CONSUMO 0,700 KG/H; MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADAS: ALTURA: 1,46 M X PROFUNDIDADE: 1,03 M X LARGURA: 1,11 CM; MEDIDAS INTERNAS APROXIMADAS: ALTURA: 27 CM X PROFUNDIDADE: 90 CM X LARGURA: 90 CM; PESO: CERCA DE 57 KG; ESTRUTURA EXTERNA	BR0451451	UNIDADE		R\$1.269,00

EM AÇO INOX ESCOVADO;  
CAVALETE DESMONTÁVEL;  
PLACAS REFRATÁRIAS; VISOR  
EM VIDRO TEMPERADO;  
TERMÔMETRO DE CONTROLE DE  
TEMPERATURA; PORTA TIPO  
GUILHOTINA; CÂMARA INTERNA  
COM SUPORTES PARA 2 NÍVEIS  
DE ALTURA; ACOMPANHA 1  
GRADE. OS FORNOS  
REFRATÁRIOS ACOMPANHAM  
SAPATAS PLÁSTICAS PARA OS  
PÉS DOS CAVALETES.

Solicitantes	Quantidade	Valor (R\$)
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)	2	R\$2.538,00
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)	2	R\$2.538,00
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)	2	R\$2.538,00
TOTAIS	6	R\$7.614,00

## 4.4.90.52.33 - EQUIPAMENTOS PARA AUDIO, VIDEO E FOTO

19	14998	<b>CAIXA ACÚSTICA - KIT / CONJUNTO DE DUAS CAIXAS 10" ATIVA + PASSIVA + TRIPÉ -</b> ESPECIFICAÇÕES: CAIXA AMPLIFICADA, 150WRMS DE POTÊNCIA, ALTA QUALIDADE SONORA, IDEAL PARA SONORIZAÇÃO DE AUDITÓRIOS. COM APLICATIVO QUE POSSIBILITA O CONTROLE DAS FUNÇÕES BLUETOOTH, ENTRADA USB, CARTÃO DE MEMÓRIA E RÁDIO FM , SAÍDA EXTERNAL SPEAKER, PERMITINDO A CONEXÃO DE UMA CAIXA PASSIVA (8 OHMS). CAIXA AMPLIFICADA TRAPEZOIDAL, PARA APLICAÇÕES JUNTO A INSTRUMENTOS MÚSICAIS.	BR0455476	UNIDADE	1	R\$2.166,15
----	-------	--	-----------	---------	---	-------------



		POTÊNCIA RMS: 150 W, POTÊNCIA MUSICAL: 300 W, SISTEMA ACÚSTICO: BASS REFLEX, DRIVER: PIEZO, AMPLIFICADOR: CLASSE AB, NÚMERO DE CANAIS: 2, EQUALIZADOR: GRAVES: 90HZ / MÉDIOS: 1KHZ / AGUDOS: 10KHZ, ATUAÇÃO: +-12DB, ALTO- FALANTE: 10", ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (COM FONTE CHAVEADA) 90 - 240 V, FUSÍVEL: 1A, CONSUMO MÁXIMO: 215 W, PESO APROXIMADO: 8 KG.				
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$4.332,30
TOTAIS					2	R\$4.332,30
20	4549	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA PORTÁTIL - BLUETOOTH 200W - USB MICROFONE ENTRADA SD BATERIA COM ALÇA E RODINHA. (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: TRC 358 - COR PRETA)	BR0475605	UNIDADE	1	R\$800,00
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$1.600,00
TOTAIS					2	R\$1.600,00
21	4581	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA - USB E BLUETOOTH 100WRMS - CAIXA AMPLIFICADA COM MP3. FM. BLUETOOTH. MICROFONE. PELO MENOS 100WRMS. ENTRADAS USB. SD E AUXILIAR (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: TRC-328 - COR PRETA)	BR0485564	UNIDADE	1	R\$720,00

Solicitantes ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343					DESPACHO	Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)						4	R\$2.880,00
TOTAIS						4	R\$2.880,00
22	4383	CAIXA DE SOM ATIVA 500W - - WOOFER 12" 300Z, BOBINA 1.5 - DRIVER TITÂNIO 25MM; - RESPOSTA DE FREQUÊNCIA 60 HZ-20KHZ - IMPEDÂNCIA 4; - AMPLIFICADOR CLASS-D - ENTRADA DE MICROFONE P10; - ENTRADA LINHA P2 E XLR - ENTRADA DE GUITARRA P10; - EQUALIZADOR DE DUAS BANDAS TREBLE, BASS - POTÊNCIA RMS 500W; - POTÊNCIA PICO 800W - POTÊNCIA PMPO 2000W - MP3, ICD, CONTROLE REMOTO, BLUETOOTH, USB/SD - TENSÃO 110-220V 50/60HZ. (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: MODELO KSR K812 USB BLUETOOTH)	BR0306679	UNIDADE		1	R\$1.830,00
Solicitantes						Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)						3	R\$5.490,00
TOTAIS						3	R\$5.490,00
23	15376	CÂMERA IP BULLET - EXTERNA - COM LENTE INCORPORADA AUTO-ÍRIS VARIFOCAL DE 2,8 A 12,0MM @ F1.4; * RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1,3MPX; * TECNOLOGIA DE COMPRESSÃO H.264 COM CAPACIDADE DE DUPLO STREAMING; * PROGRESSIVE SCAN CMOS; * ROI (REGIÃO DE INTERESSE); * FUNÇÃO DE DWDR (72DB) E VÍDEO STREAMING EM TEMPO REAL; * FUNÇÃO DE IR E DIA /NOITE ILUMINADORES	BR0469865	UNIDADE			R\$340,00

		INFRAVERMELHOS PARA CAPTURA EM VÁRIOS CENÁRIOS; * ALCANCE MÍNIMO DE 25M, COM VARIADOR DE IR COM AJUSTE ON/OFF; * ALARMES DE VÍDEO; * DETECÇÃO DE MOVIMENTO INTEGRADA E INVOLÁVEL; * MASCARAMENTO DE PRIVACIDADE, LINHA DE CRUZADA OU AVANÇADA E DETECÇÃO DE INTRUSÃO; * GRAVAÇÃO EM STORAGE INTERNO DE ATÉ 64GB; * CARTÃO MICRO SD/SDXC PARA REPRODUÇÃO DE VÍDEO; * SHUTTER 60HZ (1/3S ~ 1/100.000S) SHUTTER 50HZ (1/3S ~ 1/100.000S); * PROTEÇÃO IP66; * ALIMENTAÇÃO POE RJ45 10/100MPBS AUTO-NEGOTIATE; * ENTRADA DE ÁUDIO (SUPORTE ESTÉREO OU MONO MICROFONE); * TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE -10º A 50ºC, PELO MENOS; * CERTIFICAÇÃO MÍNIMA FCC, CE, UL, C-TICK, REACH, ROHS E WEEE; * GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS. (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: CÂMERA HIKVISION IP BULLET 2MP DS-2CD1023G0E-I FULL HD 1080P LENTE 2,8MM)				1
Solicitantes				Quantidade		Valor (R\$)
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)				40		R\$13.600,00
TOTAIS				40		R\$13.600,00
24	15720	<b>CÂMERA IP - RESOLUÇÃO 4 MP; ALIMENTAÇÃO POE - ALCANCE 30 METROS</b> - INTELIGÊNCIA DE VÍDEO; PADRÃO DE COMPRESSÃO H.265+; PROTEÇÃO CONTRA CHUVA E SOL; SISTEMA OPERACIONAL: LINUX® EMBARCADO;	BR0480918	UNIDADE		R\$548,00
					1	

		INTERFACE: RJ45 (10/100BASE-T); THROUGHPUT: 24 MB/S; ALIMENTAÇÃO: 12 VDC, POE (802.3AF); PROTEÇÃO: CONTRA SURTOS E ONDAS ELETROMAGNÉTICAS; NÍVEL DE PROTEÇÃO: IP67.				
	<b>Solicitantes</b>				<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
	CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)				10	R\$5.480,00
	TOTAIS				10	R\$5.480,00
25	10943	<b>GRAVADOR NVR COM 32 CANAIS</b> - 32 CANAIS 1U 4K NVR; PODEM SER CONECTADAS CÂMERAS IP DE ATÉ 32 CANAIS; SUPORTA DECODIFICAÇÃO DE FORMATOS DE VÍDEO H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264; VISUALIZAÇÃO AO VIVO DE ALTA DEFINIÇÃO DE ATÉ 4K, ARMAZENAMENTO E REPRODUÇÃO; CAPACIDADE DE DECODIFICAÇÃO DE ATÉ 8 CH @ 1080P; A LARGURA DE BANDA DE ALTA ENTRADA DE ATÉ 256 MBPS GARANTE QUE AS CÂMERAS IP POSSAM SER CONECTADAS; 1 INTERFACE HDMI E 1 INTERFACE VGA: AMBAS AS INTERFACES SUPORTAM SAÍDA DE VÍDEO INDEPENDENTE; 2 HDDS PARA GRAVAÇÃO CONTÍNUA DE VÍDEO. (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: NVR 32 CANAIS HIKVISION DS-7632NI-K2)	BR0461427	UNIDADE	1	R\$3.200,00
	<b>Solicitantes</b>				<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
	REITORIA (UASG: 158099)				2	R\$6.400,00
	TOTAIS				2	R\$6.400,00
26	15704	<b>GRAVADOR NVR / SERVIDOR DE GRAVAÇÃO DE IMAGENS PARA</b>	BR0473587	UNIDADE		R\$1.946,15



Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$13.180,00
TOTAIS					2	R\$13.180,00
28	14595	<b>MICROFONE PROFISSIONAL DE ALTA SENSIBILIDADE - PHANTOM POWER OU PILHAS; COM BASE PARA MESA E SUPORTE FLEXÍVEL COM CÁPSULA DE CONDENSADOR, SAÍDA XLR; CABO COM 6 METROS PLUGUE XLR PARA P-10; LED DE COR VERMELHA PRÓXIMO À CÁPSULA, QUE ACENDE QUANDO O MICROFONE É ACIONADO E CHAMA A ATENÇÃO DO OPERADOR PARA O MESMO ACIONAR O CANAL RESPECTIVO; ALIMENTAÇÃO: 9-52V DC PHANTOM POWER OU 2 PILHAS AA 1.5V; ALTURA DO CONJUNTO (HASTE+BASE+ESPUMA) 67 CM; CÁPSULA: CONDENSADOR DE ELETRETO; COMPRIMENTO DA HASTE DE 63 CM; IMPEDÂNCIA DE SAÍDA: 200 ± 30% (A 1KHZ) PADRÃO POLAR CARDIOIDE; RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 50 HZ A 16 KHZ; SENSIBILIDADE:-38 DB ± 3DB (0DB = 1V/PA EM 1KHZ). (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: TSI MMF-303)</b>	BR0265550	UNIDADE	1	R\$750,00
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$1.500,00
TOTAIS					2	R\$1.500,00
29	4575	<b>PROJETOR MULTIMÍDIA 3600 LUMENS - (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A:</b>	BR0469920	UNIDADE	1	R\$4.060,00

		EPSON POWERLite X4113600 LUMENS XGAV11H843021 PPB)				
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)					28	R\$113.680,00
REITORIA (UASG: 158099)					20	R\$81.200,00
TOTAIS					48	R\$194.880,00
30	14702	<b>TELEVISÃO / TELEVISOR (TV) LED SMART 60 POLEGADAS 4K ULTRA HD COM CONVERSOR DIGITAL, HDMI, USB E WI-FI - COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMANHO DA TELA: 60" POLEGADAS; RESOLUÇÃO: 4K ULTRA HD (3840 X 2160 PIXELS); FREQUÊNCIA DA TELA 60 HZ; TENSÃO: 110 V / 220 V (BIVOLT); ENTRADAS: HDMI, USB, WIFI; CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO; TIPO DE TELA: LED; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SMART TV. ACOMPANHA CONTROLE REMOTO (FUNÇÕES SLEEP TIME, VHF, UHF E TV A CABO) E CABO DE ENERGIA.</b>	BR0444252	UNIDADE	1	R\$3.060,00
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					2	R\$6.120,00
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)					2	R\$6.120,00
TOTAIS					4	R\$12.240,00
31	15637	<b>TELEVISÃO / TELEVISOR (TV) LED SMART 65 POLEGADAS COM CONVERSOR DIGITAL, HDMI, USB E WI-FI - TAMANHO TELA 65 POL, VOLTAGEM 110/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS</b>	BR0458905	UNIDADE	1	R\$3.208,00

		SMART TV, 4K, WIFI. ENTRADAS HDMI/USB, CONVERSOR, TIPO TELA LED, ACESSÓRIOS CONTROLE REMOTO				
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$6.416,00
TOTAIS					2	R\$6.416,00
4.4.90.52.34 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS						
32	3137	APARELHO DE AR - CONDICIONADO TIPO SPLIT CICLO FRIO 24000 BTU - INVERTER - CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: CONTROLE REMOTO/DISPLAY DIGITAL/TIMER /SELO PROCEL, TIPO: SPLIT, TENSÃO: 220 V MONOFÁSICO, CICLO FRIO, COMPRESSOR INVERTER, CLASSIFICAÇÃO A DE ECONOMIA DE ENERGIA (SELO PROCEL/INMETRO), FLUIDO REFRIGERANTE R-410A, FREQUÊNCIA DO APARELHO 60HZ, VAZÃO DE AR 1360 M3/H, SERPENTINA DE COBRE.	BR0440747	UNIDADE	1	R\$3.874,99
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)					36	R\$139.499,64
TOTAIS					36	R\$139.499,64
33	12312	BEBEDOURO DE PRESSÃO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (PNE) - 1. EQUIPAMENTO PARA ÁREAS DE GRANDE CIRCULAÇÃO DE PESSOAS E ACESSÍVEL TAMBÉM PARA DEFICIENTES FÍSICOS E VISUAIS, ATENDENDO A ABNT NBR9050:2004 E O DECRETO 5296	BR0439361	UNIDADE		R\$2.374,00



		<p>ANEXO nº 0002125328 - DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO</p> <p>/2004, ELETTRICO TIPO PRESSAO, COM CAPACIDADE DE REFRIGERAR 2,4 LITROS/HORA, DE ACORDO COM OS CRITÉRIOS DA NORMA ARI 1010:2002; 2. SEU GABINETE É CONFECCIONADO EM AÇO INOX ESCOVADO ACIONAMENTO, COM LEITURA EM BRAILLE, FAVORECENDO O USO POR DEFICIENTES VISUAIS; 3. O SEU RESERVATÓRIO INTERNO É FABRICADO TODO EM AÇO INOX, COM CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE 3,5 LITROS, SERPENTINA EXTERNA DE COBRE, SENDO ESTE CONJUNTO REVESTIDO POR POLIESTIRENO EXPANDIDO (ISOPOR); 4. ATENDE A NORMA ABNT NBR 9050:2004, PERMITINDO TAMBÉM O USO POR PARTE DE DEFICIENTES, ESTANDO EM CONFORMIDADE COM OS DECRETOS 5296/2004 – ACESSIBILIDADE; 5. PERMITE O USO TANTO EM ÁREAS EXTERNAS QUANTO INTERNAS, OFERECENDO VÁRIAS ALTERNATIVAS DE INSTALAÇÃO, SEM A NECESSIDADE DE GRANDES MODIFICAÇÃO DE ALVENARIA.</p>				1
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)						10 R\$23.740,00
TOTAIS						10 R\$23.740,00
34	14068	<p><b>BEBEDOURO INDUSTRIAL CAPACIDADE DE 100 LITROS</b> - COM 3 TORNEIRAS, EM AÇO INOX AISI 430, TERMOSTATO DE REGULAGEM, SERPENTINA INTERNA EM AÇO INOX AISI 304 ATÓXICO, COMPRESSOR HERMÉTICO, GÁS R134A, ECOLOGICAMENTE CORRETO, COM CERTIFICADO INMETRO NA</p>	BR0452767	UNIDADE		1 R\$2.714,18

		NOVA PORTARIA VIGENTE A PARTIR DE 24/07/2016 NR. 344. MOTOR COM TENSÃO 220V E BAIXO CONSUMO DE ENERGIA. DEVE POSSUIR REGULAÇÃO DE TEMPERATURA E FILTRO PARA RETENÇÃO DE PARTÍCULAS E CLORO.				
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)					2	R\$5.428,36
CAMPUS PATOS DE MINAS (UASG: 159003)					2	R\$5.428,36
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)					5	R\$13.570,90
TOTAIS					9	R\$24.427,62
35	10973	<b>BEBEDOURO INDUSTRIAL CAPACIDADE DE 200 LITROS -</b> TIPO: INDUSTRIAL; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 4 TORNEIRAS LATÃO CROMADO, SERPENTINA COBRE; VOLTAGEM: 110/220 V; MATERIAL GABINETE: AÇO INOXIDÁVEL; MATERIAL RESERVATÓRIO ÁGUA: AÇO INOXIDÁVEL; CAPACIDADE ÁGUA: 200 L.	BR0311387	UNIDADE	1	R\$3.020,19
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					2	R\$6.040,38
REITORIA (UASG: 158099)					10	R\$30.201,90
TOTAIS					12	R\$36.242,28
36	15334	<b>PURIFICADOR DE ÁGUA (CAPACIDADE MÍNIMA PARA ATENDER 30 PESSOAS) -</b> CARACTERÍSTICAS /COMPONENTES MÍNIMOS:	BR0442106	UNIDADE		R\$1.349,30

		ANEXO 9 - 0002135328 - DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO					
		FILTRAGEM E PURIFICAÇÃO DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ATRAVÉS DE SISTEMA PRÓPRIO DO EQUIPAMENTO; SISTEMA COM, NO MÍNIMO, 02 (DOIS) ESTÁGIOS DE FILTRAGEM, COM ELEMENTO FILTRANTE CAPAZ DE RETER IMPUREZAS MAIORES QUE CINCO MICRA E ESTÁGIO DE PASSAGEM POR CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL; ELEMENTO FILTRANTE SUBSTITUÍVEL; FORNECIMENTO DE ÁGUA EM, NO MÍNIMO, 02 (DUAS) TEMPERATURAS: NATURAL E GELADA; VAZÃO MÍNIMA DE 0,75 LITROS/MINUTO; CAPACIDADE MÍNIMA DO RESERVATÓRIO: 02 (DOIS) LITROS DE ÁGUA GELADA; CAPACIDADE MÍNIMA DE REFRIGERAÇÃO: 4,4 LITROS /HORA, ÁGUA A 8°C; CAPACIDADE MÍNIMA DE ATENDIMENTO: 30 PESSOAS; TENSÃO: 110V; POTÊNCIA: 110W; ABASTECIMENTO POR ÁGUA DA REDE TRATADA; DEVE VIR ACOMPANHADO DE TODOS OS INSUMOS NECESSÁRIOS AO SEU PERFEITO FUNCIONAMENTO; EQUIPAMENTO CERTIFICADO PELO INMETRO				1	
		<b>Solicitantes</b>			<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
		CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)			7	R\$9.445,10	
		CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)			6	R\$8.095,80	
		TOTAIS			13	R\$17.540,90	
37	14363	RELÓGIO DE PAREDE COM MOSTRADOR DIGITAL - FUNCIONAMENTO ELÉTRICO, COM ALARME, CALENDÁRIO E SENSOR TEMPERATURA.	BR0250963	UNIDADE		1	R\$106,50

ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO		
Solicitantes	Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)	30	R\$3.195,00
TOTAIS	30	R\$3.195,00

4.4.90.52.38 - MAQUINAS, FERRAMENTAS E UTENSILIOS DE OFICINA

38	10223	CAIXA / MALETA DE FERRAMENTAS MULTIUSO CONTENDO CHAVES, ALICATES E PONTAS BITS - ESTOJO PLÁSTICO COM 23 PEÇAS - (03) CHAVES DE FENDA: 4X75MM - 6X100MM - 8X150MM - (02) CHAVES PHILLIPS: PH1X100MM - PH1X75MM - (01) ALICATE DE BICO LONGO - (01) ALICATE DE CORTE DIAGONAL - (01) ALICATE UNIVERSAL - (01) CHAVE SUPORTE/ADAPTADOR PARA BITS - (14) PONTAS BITS: 5, H2, H2.5, H3, H4, H5.5, H6, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40.	BR0234019	UNIDADE	1	R\$125,00
Solicitantes				Quantidade	Valor (R\$)	
REITORIA (UASG: 158099)				2	R\$250,00	
TOTAIS				2	R\$250,00	
39	3109	ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSÍVEL 16 DEGRAUS (2 X 8) - MATERIAL PONTEIRAS POLIPROPILENO EMBORRACHADO, VARIAÇÕES DE MONTAGEM 3 (SIMPLES / EXTENSÍVEL / ABERTA PINTOR), PESO MÁXIMO SUPORTADO 150 KG, RODAS PARA FACILITAR O USO, GARANTIA 3 ANOS.	BR0449876	UNIDADE	1	R\$571,25
Solicitantes				Quantidade	Valor (R\$)	

		ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO			2	R\$1.142,50
		TOTAIS			2	R\$1.142,50
40	3054	FURADEIRA ELÉTRICA DE IMPACTO 720 W MANDRIL 1/2" - TIPO: IMPACTO, POTÊNCIA: 720 W, TAMANHO MANDRIL: 1,2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM 2 MODOS DE OPERAÇÃO, ACESSÓRIOS: EMPUNHADEIRA AUXILIAR, LIMITADOR DE PROFUNDIDADE.	BR0452031	UNIDADE	1	R\$388,26
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$776,52
TOTAIS					2	R\$776,52
41	10515	MÁQUINA CNC LASER TUBO LASER CO2 DE VIDRO SELADO - ALIMENTAÇÃO: 110/220V; VELOCIDADE MÁXIMA DE GRAVAÇÃO: 500 MM/S; LASER: 150W; CHILLER CW 5000; RECORTE: ACRÍLICO ATÉ 18 MM E MDF ATÉ 12 MM / COMPENSADO LEVE 12 MM COURO, TECIDO, PAPÉIS E ESPUMA; GRAVAÇÃO: ACRÍLICO, MADEIRA, COURO, VIDRO, PEDRAS, AÇO (COM APLICAÇÃO DE RLMARK); MESA DE REGULAGEM DE ALTURA AUTOMÁTICA; PAINEL DE CONTROLE DIGITAL. APLICAÇÃO: MÁQUINA DE CORTE E GRAVAÇÃO A LASER.	BR0450180	UNIDADE	1	R\$13.398,00
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$26.796,00

TOTAIS		ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO			2	R\$26.796,00
4.4.90.52.48 - VEICULOS DIVERSOS						
42	7628	CARRINHO / CARRO PARA TRANSPORTE DE CARGA - CAPACIDADE 200 KG - COM ESTRUTURA METÁLICA PINTADA. DADOS TÉCNICOS: CAPACIDADE DE CARGA DO CARRINHO PARA TRANSPORTE: 200 KG; TAMANHO DA RODA: CERCA DE 3,50" X 4"; TIPO DA RODA: PNEU COM CÂMARA DE AR; QUANTIDADE DE RODAS: 02; MATERIAL DO ARO DO CARRINHO: METÁLICO; COMPRIMENTO TOTAL DO CARRINHO: CERCA DE 43 CM; LARGURA TOTAL DO CARRINHO: CERCA DE 53 CM; ALTURA DO CARRINHO: CERCA DE 112 CM; COMPRIMENTO X LARGURA DA BASE DO CARRINHO PARA TRANSPORTE: CERCA DE 15 CM X 35 CM.	BR0483907	UNIDADE	1	R\$472,55
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)					2	R\$945,10
TOTAIS					2	R\$945,10
43	2247	CARRINHO PARA TRANSPORTE DE LIVROS - 02 ESTRUTURAS TUBULARES EM AÇO 20X20 PAREDE 1,20 MM (18USG) DE ESPESSURA, 02 NÍVEIS DE BANDEJAS INCLINADAS COM DIVISÓRIA CENTRAL, CONFECCIONADAS EM CHAPA 0.90 MM (20USG), CADA UM DELES COM DOIS ANTEPAROS LATERAIS EM CHAPA 1,20 MM (18USG), UNIDOS ÀS BANDEJAS E ÀS ESTRUTURAS ATRAVÉS DE SOLDA, 01 BASE COM PRATELEIRA PLANA	BR0320914	UNIDADE		R\$1.453,90

		CONFECCIONADA EM CHAPA 0,90 MM (20USG). NA PARTE INFERIOR DELA, AFIXADOS ATRAVÉS DE SOLDA, 02 SUPORTES PARA RODAS CONFECCIONADOS EM CHAPA COM ESPESSURA DE 2,00 MM (14USG), UNIDOS A ELES ATRAVÉS DE SOLDA, 02 RODÍZIOS GIRATÓRIOS E 02 FIXOS DE 3 POLEGADAS. PINTURA – APLICADA ATRAVÉS DO SISTEMA ELETROSTÁTICO A PÓ, APLICAÇÃO COM CAMADA MÍNIMA DE TINTA COM 70 MICRAS UNIFORMEMENTE DISTRIBUÍDA E TRATAMENTO ANTERIOR COM BANHO QUÍMICO, ANTIFERRUGINOSO E FOSFATIZANTE. DIMENSÕES (MEDIDAS APROXIMADAS) - LARGURA 50 CM; ALTURA 102 CM; PROFUNDIDADE 70 CM.				1
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					2	R\$2.907,80
TOTAIS					2	R\$2.907,80
4.4.90.52.51 - PEÇAS NÃO INCORPORÁVEIS A IMÓVEIS						
44	11882	<b>TAPETE CAPACHO VULCANIZADO - CERCA DE 150 X 60 CM</b> - PERSONALIZADO COM LOGOTIPO E ESCRITAS (ARTE A SER INFORMADA NO PEDIDO), 4 CORES, COM BORDA PINTADA.	BR0402661	UNIDADE		R\$267,50
					1	
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					2	R\$535,00
TOTAIS					2	R\$535,00
TOTAL DOS ITENS (R\$)						R\$738.670,25

1.2. Os objetos desta contratação são caracterizados como comuns, visto que possuem especificações usuais no mercado e padrões de desempenho e qualidade objetivamente definidos, permitindo ampla concorrência entre fornecedores.

1.3. O objeto desta contratação não se enquadra como bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

1.4. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados da data de emissão da Nota de Empenho, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.5. Para todos os itens, com exceção dos itens 29 e 32, a participação será exclusiva de microempresas e empresas de pequeno porte (ME e EPP), nos termos do art. 48, inciso I, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, e do art. 6º do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015.

1.5.1. Para os itens 29 e 32, não será aplicada a exclusividade prevista para ME e EPP e a reserva de cota de até 25% do objeto, com fundamento no art. 10, inciso II, do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, que estabelece: "Não se aplica o disposto nos arts. 6º a 8º quando [...] II – o tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e as empresas de pequeno porte não for vantajoso para a Administração Pública ou representar prejuízo ao conjunto ou ao complexo do objeto a ser contratado, justificadamente."

1.5.1.1. A justificativa para a não aplicação da reserva de cotas decorre do fato de que a divisão de um mesmo item de aparelho de projetor ou ar-condicionado entre diferentes fornecedores representa prejuízo ao conjunto do objeto a ser contratado por gerar a entrega de produtos com variações de marca e acabamento, ainda que atendam às especificações mínimas do edital. Essa situação resultaria em despadronização dos equipamentos a serem utilizados dentro de um mesmo ambiente, comprometendo a uniformidade, a harmonização estética e a funcionalidade tecnológica do conjunto.

1.6. Conforme previsão expressa no inciso II, do art. 95, da Lei n.º 14.133/2021, o contrato será substituído pela nota de empenho de despesa.

## 2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2024, conforme detalhamento a seguir:

I) ID PCA no PNCP: 10695891000100-0-000002/2025

II) Data de publicação no PNCP: 29/04/2024

III) Id do item no PCA: Nº 1455 A 1520

IV) Classe/Grupo:

8340 - BARRACAS E ENCERADOS

7730 - UTENSÍLIOS E FERRAMENTAS MANUAIS DE COZINHA

7730 - FONÓGRAFOS, RÁDIOS E TELEVISORES DE TIPO DOMÉSTICO

8120 - CILINDROS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS PARA GASES

7730 - FONÓGRAFOS, RÁDIOS E TELEVISORES DE TIPO DOMÉSTICO

7310 - EQUIPAMENTOS PARA COZINHAR, ASSAR E SERVIR ALIMENTOS

4610 - EQUIPAMENTOS PARA PURIFICAÇÃO DE ÁGUA



- 4110 - EQUIPAMENTO PARA REFRIGERAÇÃO
- 4430 - FORNALHAS, FORNOS E ESTUFAS INDUSTRIAIS
- 3550 - MÁQUINAS REGISTRADORAS AUTOMÁTICAS E MÁQUINAS ACIONADAS COMFICHAS
- 3920 - EQUIPAMENTOS NÃO AUTOPROPULSIONADO PARA MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS
- 7320 - EQUIPAMENTOS E APARELHOS DE COZINHA
- 4430 - FORNALHAS, FORNOS E ESTUFAS INDUSTRIAIS
- 7220 - REVESTIMENTOS PARA PISOS
- 5836 - EQUIPAMENTOS PARA GRAVAÇÃO E REPRODUÇÃO DE VÍDEO
- 4120 - EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO
- 6730 - EQUIPAMENTO PARA PROJEÇÃO FOTOGRÁFICA
- 7060 - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA COMPUTADORES
- 5830 - SISTEMAS DE INTERCOMUNICAÇÃO E AMPLIFICAÇÃO DE VOZ, EXCETOOS DE AERONAVES
- 5180 - JOGOS E CONJUNTOS DE FERRAMENTAS MANUAIS
- 5130 - FERRAMENTAS MANUAIS ACIONADAS POR FORÇA MOTRIZ
- 5440 - EQUIPAMENTOS PARA MONTAGEM DE ANDAIME E FORMAS DE CONCRETO
- 6645 - INSTRUMENTOS PARA MEDIÇÃO DE TEMPO
- 3590 - EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS E COMERCIAIS
- 5965 - FONES, MICROFONES E ALTO-FALANTES

V) Identificador da Futura Contratação: 158099-250/2025

2.3. A contratação do serviço consta na MDR - Matriz de Descentralização de Recursos do IFTM, conforme demanda planejada através da Consolidação do MPLAN com o número de controle 2025/98.

2.4. A aquisição compartilhada deste objeto justifica-se para atender as demandas do planejamento geral, constituído de materiais de expediente destinados às atividades institucionais e seus objetivos, bem como contribuir para o cumprimento da missão do IFTM.

2.5. O objeto desta aquisição possui a necessidade de contratações frequentes, com emissão de empenhos conforme necessidade, sem a previsão da quantidade de demandas, a serem adquiridas por mais de um campus deste IFTM, conforme art. 3º, incisos I, II, III e V, do Decreto 11.462/2023.

2.6. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, conforme art. 84 da Lei nº 14.133/2021.

2.7. A aquisição objeto deste processo, não está contemplada no Catálogo Eletrônico de Padronização instituído pela Portaria SEGES/ME nº 938, de 2 de fevereiro de 2022. No entanto, salienta-se que o IFTM possui Gestão de Banco de Itens com metodologia implantada para as diversas atividades relacionadas como: padrão para solicitar cadastro, padrão para descrever itens de forma técnica, vínculo de itens dos cadastrados como os códigos de SIASG. Na medida que novos itens demandados forem incluídos no catálogo passarão a ser utilizados.

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

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

### 4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

#### Sustentabilidade

4.1. 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:

4.1.1. que os bens sejam constituídos preferencialmente, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

4.1.2. 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;

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

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

4.1.5. Apresentar material constituído e embalado com critérios socioambientais vigentes decorrentes da Lei nº 6.938/81 e regulamentos, com os respectivos registros e comprovações oficiais;

4.1.6. Atentar para as exigências da Política de Resíduos Sólidos lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010.

4.1.7. Observar, ainda, no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental contidos na Instrução Normativa nº 01 de 19 de janeiro de 2010 da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento Orçamento e Gestão - SLTI/MPOG e no Decreto n.º 7.746 de 05/06/2012 da Casa Civil da Presidência da República.

4.1.8. Pilhas e baterias devem ser isentas de mercúrio, cádmio e chumbo e ter destinação final ambientalmente adequada, nos termos da Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008.

4.2. Atestamos que a presente contratação está contemplada no Plano de Contratações Anual da entidade e alinhada com o Plano Diretor de Logística Sustentável - PLS, Política de Sustentabilidade do IFTM (RESOLUÇÃO IFTM /CONSUP Nº 454 DE 02 DE DEZEMBRO DE 2024) e demais instrumentos de planejamento da Administração, conforme o Decreto nº 10.947/2022 e o art. 7º da IN SEGES/ME nº 81/2022 e a Portaria SEGES/ME nº 8.678/2021.

#### Subcontratação

4.3. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

#### Garantia da contratação

4.4. Não haverá exigência da garantia da contratação dos art. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas seguintes razões:

4.4.1. O presente processo licitatório trata-se de Registro de Preços, ou seja, não se tem certeza se haverá contratações de todos os itens e, ainda, sequer se os quantitativos totais dos itens contratados serão empenhados;

4.4.2. Não há histórico de problemas relacionados com a entrega de materiais no IFTM, que seriam amenizados, caso se tivesse solicitado uma garantia de execução do objeto contratado;

4.4.3. Não há exigência legal para a interposição de garantia, conforme texto expresso no art.96 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021;

4.4.4. A adoção da garantia de execução do objeto contratado neste caso, ensejaria contrariar diversos princípios constitucionais, a saber:

4.4.4.1. Um aumento nos custos dos fornecedores, com consequente aumento de preços da contratação / compra, contrariando o princípio da "vantajosidade da Administração";

4.4.4.2. Um aumento na burocracia para o recebimento do material / serviço, contrariando o princípio da "eficiência";

4.4.4.3. Um aumento no tempo despendido com a contratação, contrariando o princípio da "celeridade";

4.4.4.4. Contrariaria o princípio da "razoabilidade", já que a maioria dos itens aqui apresentados são comuns e de entrega imediata; mais esta obrigação, então, inviabilizaria a sua comercialização / contratação;

4.4.4.5. Uma diminuição da capacidade de concorrência, principalmente para as micro e pequenas empresas, já que não possuem acesso e experiência em trâmites burocráticos de garantia, contrariando o princípio da "isonomia".

#### Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

4.5. O cadastro no SICAF, de empresas e pessoas físicas interessadas em fornecer materiais e/ou serviços para órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional, é obrigatório e gratuito. Devendo, portanto, a empresa providenciar sua inscrição.

#### Dos Casos Omissos

4.6. Os casos omissos serão decididos pelo CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021 e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos

#### Margem de Preferência

4.7. Os itens 25, 26 e 27 da contratação enquadram-se na margem de preferência normal de 10% e adicional de 10% conforme tabela abaixo, prevista no Decreto Nº 11.890, de 22 de janeiro de 2024, e o disposto na Resolução CICS /MGI nº 8, de 31 de março de 2025 da Comissão Interministerial de Contratações Públicas para o Desenvolvimento Sustentável – CICS, por se tratar de bens manufaturados nacionais que atendam a normas técnicas brasileiras. Os itens 21, 22, 23 e 24 da contratação enquadram-se na margem de preferência normal de 10% conforme Relatório em anexo, extraído do Catálogo de Itens do portal eletrônico <https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca>.

ITEM	DESCRIÇÃO	NCM	REGRA DE ORIGEM	MARGEM NORMAL	REGRA DE QUALIFICAÇÃO	MARGEM ADICIONAL
21	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA - USB E BLUETOOTH 100WRMS - CAIXA AMPLIFICADA COM MP3. FM. BLUETOOTH. MICROFONE. PELO MENOS 100WRMS. ENTRADAS USB. SD E AUXILIAR (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: TRC-328 - COR PRETA)	85182100	NCM/NBS	10%		

**ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO**

22	CAIXA DE SOM ATIVA 500W - - WOOFER 12" 300Z, BOBINA 1.5 - DRIVER TITÂNIO 25MM; - RESPOSTA DE FREQUÊNCIA 60 HZ-20KHZ - IMPEDÂNCIA 4; - AMPLIFICADOR CLASS-D - ENTRADA DE MICROFONE P10; - ENTRADA LINHA P2 E XLR - ENTRADA DE GUITARRA P10; - EQUALIZADOR DE DUAS BANDAS TREBLE, BASS - POTÊNCIA RMS 500W; - POTÊNCIA PICO 800W - POTÊNCIA PMPO 2000W - MP3, ICD, CONTROLE REMOTO, BLUETOOTH, USB/SD - TENSÃO 110-220V 50/60HZ. (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: MODELO KSR K812 USB BLUETOOTH)	85182100	NCM/NBS	10%		
23	CÂMERA IP BULLET - EXTERNA - COM LENTE INCORPORADA AUTO-ÍRIS VARIFOCAL DE 2,8 A 12,0MM @ F1.4; * RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1,3MPX; * TECNOLOGIA DE COMPRESSÃO H.264 COM CAPACIDADE DE DUPLO STREAMING; * PROGRESSIVE SCAN CMOS; * ROI (REGIÃO DE INTERESSE); * FUNÇÃO DE DWDR (72DB) E VÍDEO STREAMING EM TEMPO REAL; * FUNÇÃO DE IR E DIA/NOITE ILUMINADORES INFRAVERMELHOS PARA CAPTURA EM VÁRIOS CENÁRIOS; * ALCANCE MÍNIMO DE 25M, COM VARIADOR DE IR COM AJUSTE ON/OFF; * ALARMES DE VÍDEO; * DETECÇÃO DE MOVIMENTO INTEGRADA E INVOLÁVEL; * MASCARAMENTO DE PRIVACIDADE, LINHA DE CRUZADA OU AVANÇADA E DETECÇÃO DE INTRUSÃO; * GRAVAÇÃO EM STORAGE INTERNO DE ATÉ 64GB; * CARTÃO MICRO SD/SDXC PARA REPRODUÇÃO DE VÍDEO; * SHUTTER 60HZ (1/3S ~ 1 /100. 000S) SHUTTER 50HZ (1/3S ~ 1/100.000S); * PROTEÇÃO IP66; * ALIMENTAÇÃO POE RJ45 10/100MPBS AUTO-NEGOTIATE; * ENTRADA DE ÁUDIO (SUPORTE ESTÉREO OU MONO MICROFONE); * TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE -10º A 50ºC, PELO MENOS; * CERTIFICAÇÃO MÍNIMA FCC, CE, UL, C-TICK, REACH, ROHS E WEEE; * GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS. (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: CÂMERA HIKVISION IP BULLET 2MP DS-2CD1023G0E-I FULL HD 1080P LENTE 2,8MM)	852580	NCM/NBS	10%		
24	CÂMERA IP - RESOLUÇÃO 4 MP; ALIMENTAÇÃO POE - ALCANCE 30 METROS - INTELIGÊNCIA DE VÍDEO; PADRÃO DE COMPRESSÃO H.265+; PROTEÇÃO CONTRA CHUVA E SOL; SISTEMA OPERACIONAL: LINUX® EMBARCADO; INTERFACE: RJ45 (10/100BASE-T); THROUGHPUT: 24 MB/S; ALIMENTAÇÃO: 12 VDC, POE (802.3AF); PROTEÇÃO: CONTRA SURTOS E ONDAS ELETROMAGNÉTICAS; NÍVEL DE PROTEÇÃO: IP67.	852580	NCM/NBS	10%		
25	GRAVADOR NVR COM 32 CANAIS - 32 CANAIS 1U 4K NVR; PODEM SER CONECTADAS CÂMERAS IP DE ATÉ 32 CANAIS; SUPORTA DECODIFICAÇÃO DE FORMATOS DE VÍDEO H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264; VISUALIZAÇÃO AO VIVO DE ALTA DEFINIÇÃO DE ATÉ 4K, ARMAZENAMENTO E REPRODUÇÃO; CAPACIDADE DE DECODIFICAÇÃO DE ATÉ 8 CH @ 1080P; A LARGURA DE BANDA DE ALTA ENTRADA DE ATÉ 256 MBPS GARANTE QUE AS CÂMERAS IP POSSAM SER CONECTADAS; 1 INTERFACE HDMI E 1 INTERFACE VGA: AMBAS AS INTERFACES SUPORTAM SAÍDA DE VÍDEO INDEPENDENTE; 2 HDDS PARA GRAVAÇÃO CONTÍNUA DE VÍDEO. (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: NVR 32 CANAIS HIKVISION DS-7632NI-K2)	8519	código CFI ou PPB	10%	portaria DesIn	10%
26	GRAVADOR NVR / SERVIDOR DE GRAVAÇÃO DE IMAGENS PARA CFTV COM 16 CANAIS E EQUIPADO COM 6TB - .	8519	código CFI ou PPB	10%	portaria DesIn	10%
27	MESA DE SOM DIGITAL 24 CANAIS - ESPECIFICAÇÕES: FORMATO MONTAGEM EM RACK; WI-FI ROUTER WI-FI INTEGRADO DE BANDA DUPLA; CONTROLE ETHERNET SIM; NÚMERO DE ENTRADAS 24; CONEXÕES XLR MIC / LINHA: 10 X COMBO XLR-1/4 " / 6,35 MM; MIC: 10 X XLR; ENTRADA HI-Z CANAIS 1 E 2: MODELAGEM DE GUITARRA / AMPLIFICADOR DIGITECH; SAÍDA PRINCIPAL 2 X XLR E 2 X 1/4 " / 6,35 MM; ENVIOS AUX AUX / MONITOR ENVIA: 8 XLR BALANCEADO; USB USB PLAY: PORTA TYPE-A (REPRODUÇÃO MULTICANAL); USB REC: PORTA TYPE-A (22 CANAIS, GRAVAÇÃO DIRETA NA MEMÓRIA); USB I / F: PORTA TYPE-B (CONECTA AO COMPUTADOR COMO 32 I / O INTERFACE DE ÁUDIO); USB 1.0 E 2.0: 2 X PORTAS TIPO-A (CONECTE UM MOUSE E / OU TECLADO); SAÍDA HDMI SIM; FONE DE OUVIDO SAÍDA DE FONE DE OUVIDO: 2 X 1/4 " / 6,35 MM; LINHA DE ENTRADA ENTRADA DE LINHA: 2 X RCA; FOOTSWITCH EVENTO DE PEDAL DE FECHAMENTO GATILHO: 1/4 " / 6,35 MM; DIMENSÕES (L X L X D) 7,0 X	8519	código CFI ou PPB	10%	portaria DesIn	10%

19,0 X 6,5 "/>177,8 X 482,6 mm. REFERÊNCIA EQUIVALENTE - 0000773343 - DESPACHO					
OU SIMILAR A: MESA DE SOM DIGITAL SOUNDCRAFT UI24R MIXER 24 CANAIS HARMAN)					

4.8. O enquadramento do objeto na margem de preferência não veda a participação de fornecedores que ofertem bens ou serviços de origem estrangeira, observada a aplicação do benefício de margem de preferencia apenas aos produtos e serviços nacionais que atendam a normas técnicas brasileiras.

4.9. Para o fornecedor que deseja valer-se do benefício da margem de preferência, conforme Art. 7º da Resolução SEGES/CICS-MGI nº 4, de 18 de outubro de 2024, o licitante fica responsável por apresentar, no momento do julgamento da proposta, um dos seguintes documentos, conforme o caso, que comprove o atendimento das regras de origem e das regras de qualificação de que tratam os artigos 3º e 4º da referida resolução:

I- impressão da tela da página da consulta CFI / Credenciamento FINAME do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social BNDES, disponível no sítio eletrônico [https://ws.bndes.gov.br/cfi\\_catalogo/](https://ws.bndes.gov.br/cfi_catalogo/), em que conste a marca ou o fabricante e o modelo ou a versão do item ofertado, bem como o código CFI do produto;

II - impressão da tela da página da consulta CFI / Credenciamento FINAME do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES, disponível no sítio eletrônico [https://ws.bndes.gov.br/cfi\\_catalogo/](https://ws.bndes.gov.br/cfi_catalogo/), em que conste a marca ou o fabricante e o modelo ou a versão do item ofertado, e a expressão "TIPO A", bem como o código CFI do produto;

III - impressão da tela da página da consulta de empresas habilitadas, produtos e modelos aprovados do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação, disponível no sítio eletrônico<https://inovacaodigital.mcti.gov.br/leiDeInformatica/empresasHabilitadas>, em que conste o produto e o modelo do item ofertado;

IV - impressão da tela da página da consulta de empresas com reconhecimento de produtos desenvolvidos no país do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação, disponível no sítio eletrônico <https://inovacaodigital.mcti.gov.br/leiDeInformatica/empresasProdutosModelosTecnac>, em que conste o produto e o modelo do item ofertado;

## 5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

### Condições de Entrega

5.1. O prazo de entrega dos bens é de 20 (vinte) dias, contados do recebimento da Nota de Empenho, de acordo com o quantitativo a ser informado pelos solicitantes.

5.2. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 5 (cinco) dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.3. Os bens deverão ser entregues nos seguintes endereços:

- **Reitoria:** Av. Randolpho Borges Júnior, 2900 - Univerdecidade, Uberaba - MG, CEP 38064-300 Telefone: (34) 3326- 1130.
- **Campus Campina Verde:** BR-364, 364 - Campina Verde, MG, CEP 38270-000 Telefone: (34) 34125611.
- **Campus Patos de Minas:** Avenida B, nº. 155 - Bairro Novo Planalto - Patos de Minas/MG - CEP 38700-000 (referência: em frente ao posto Patão). Telefone: 34-3820-8700.
- **Campus Patrocínio:** Avenida Líria Terezinha Lassi Capuano, nº 255 - Bairro Universitário - Patrocínio /MG - CEP 38.747-792. Telefone: 34-3515-2110.
- **Campus Uberaba Parque Tecnológico - Unidade I** - Avenida Doutor Florestan Fernandes, 131 - Univerdecidade cep: 38064190 Uberaba/MG (34) 33261400
- **Campus Uberaba Parque Tecnológico - Unidade II** - Avenida Edilson Lamartine Mendes, 300 - Parque das Américas cep: 38045000 Uberaba/MG (34) 33261000

5.4. A Contratada também deverá:

- 5.4.1. Assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação do material a ser entregue;
- 5.4.2. Fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza;
- 5.4.3. Cumprir todas as obrigações constantes neste Termo de Referência, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;
- 5.4.4. Efetuar a entrega dos materiais em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;
- 5.4.5. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- 5.4.6. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
- 5.4.7. Comunicar à Contratante qualquer anormalidade que vier a ocorrer na execução do objeto e prestar os esclarecimentos eventualmente necessários;
- 5.4.8. Manter, durante toda a execução da contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- 5.5. Face à operacionalização do sistema SIAFI, para efetivação da Nota de Empenho, serão consideradas duas casas decimais para os preços unitários.
- 5.6. Ao apresentar proposta para o item, o fornecedor deverá certificar da real possibilidade e garantia de sua entrega atendendo fielmente suas especificações, quantidades e valores.
- 5.7. Nos preços cotados deverão estar inclusos os custos de transporte, carga, seguro, impostos, taxas, frete, embalagens e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens desta Licitação.
- 5.8. Em sujeição às normas técnicas, os materiais devem atender aos requisitos mínimos de utilidade, resistência e segurança e atender as normas técnicas aplicáveis ao objeto e divulgadas por órgãos oficiais competentes.
- 5.8.1. Nenhum material adquirido poderá ser recondicionado, remanufaturado ou de segunda mão.
- 5.9. Não há obrigatoriedade de a Administração adquirir os materiais em sua quantidade total, considerando que são apenas quantidades estimadas.
- 5.10. Os materiais poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando violados, avariados ou em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da notificação da Contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 5.10.1. A aceitação do objeto somente será considerada definitiva após análise do material pelo almoxarifado, auxiliado por um técnico, que ensinará o seu recebimento ou a sua rejeição perante o fornecedor (alíneas “a” e “b” do inciso II c/c §1º do Artigo nº 140 da Lei 14.133, de 1º de abril de 2021).

#### **Garantia, manutenção e assistência técnica**

- 5.11. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, será de, no mínimo, 9 (nove) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.
- 5.11.1. O prazo de garantia total (garantia contratual + garantia legal) será de no mínimo 12 (doze) meses.
- 5.12. Caso o prazo da garantia oferecida pelo fabricante seja inferior ao estabelecido nesta cláusula, o fornecedor deverá complementar a garantia do bem ofertado pelo período restante.



5.13. A garantia será prestada com vistas a manter os equipamentos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o Contratante.

5.14. A garantia abrange a realização da manutenção corretiva dos bens pelo próprio Contratado, ou, se for o caso, por meio de assistência técnica autorizada, de acordo com as normas técnicas específicas.

5.15. Entende-se por manutenção corretiva aquela destinada a corrigir os defeitos apresentados pelos bens, compreendendo a substituição de peças, a realização de ajustes, reparos e correções necessárias.

5.16. As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos das peças utilizadas na fabricação do equipamento.

5.17. Uma vez notificado, o Contratado realizará a reparação ou substituição dos bens que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de retirada do equipamento das dependências da Administração pelo Contratado ou pela assistência técnica autorizada.

5.18. O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada do Contratado, aceita pelo Contratante.

5.19. Na hipótese do subitem acima, o Contratado deverá disponibilizar equipamento equivalente, de especificação igual ou superior ao anteriormente fornecido, para utilização em caráter provisório pelo Contratante, de modo a garantir a continuidade dos trabalhos administrativos durante a execução dos reparos.

5.20. Decorrido o prazo para reparos e substituições sem o atendimento da solicitação do Contratante ou a apresentação de justificativas pelo Contratado, fica o Contratante autorizado a contratar empresa diversa para executar os reparos, ajustes ou a substituição do bem ou de seus componentes, bem como a exigir do Contratado o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia dos equipamentos.

5.21. O custo referente ao transporte dos equipamentos cobertos pela garantia será de responsabilidade do Contratado.

5.22. A garantia legal ou contratual do objeto tem prazo de vigência próprio e desvinculado daquele fixado no contrato, permitindo eventual aplicação de penalidades em caso de descumprimento de alguma de suas condições, mesmo depois de expirada a vigência contratual.

## 6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.1.1. O instrumento de contrato é, em regra, obrigatório, mas poderá ser substituído por outro instrumento hábil, como nota de empenho de despesa, autorização de compra ou ordem de execução de serviço, nos casos de compras com entrega imediata e integral dos bens adquiridos e dos quais não resultem obrigações futuras, inclusive quanto a assistência técnica, independentemente de seu valor.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações

acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

## **Fiscalização**

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos.

## **Fiscalização Técnica**

6.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

6.8. O fiscal técnico do contrato anotar no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

6.9. Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

6.10. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

6.11. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

6.12. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

## **Fiscalização Administrativa**

6.13. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

6.14. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

6.15. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade do Contratado, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade.

## **Gestor do Contrato**

6.16. Cabe ao gestor do contrato:

6.16.1. coordenar a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

6.16.2. acompanhar os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.



6.16.3. acompanhar a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotar os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

6.16.4. emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo Contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.16.5. tomar providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.16.6. elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

6.16.7. enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

## 7. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

7.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

7.2. Serão aplicadas ao Contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

7.2.1. Advertência, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.2. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.3. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.

7.2.4. Multa:

7.2.4.1. Moratória, para as infrações descritas no item “d”, de 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias

7.2.4.2. Moratória de 0,07% (sete centésimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor total do contrato, até o máximo de 2% (dois por cento), pela inobservância do prazo fixado para apresentação, suplementação ou reposição da garantia;

7.2.4.2.1. O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias para apresentação, suplementação ou reposição da garantia autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021.

7.2.4.3. . Compensatória, para as infrações descritas acima alíneas “e” a “h” de 5% (cinco por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação.

7.2.4.4. Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista acima na alínea “c”, de 5% (cinco por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação.

7.2.4.5. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “b”, de 5% (cinco por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação.

7.2.4.6. Compensatória, em substituição à multa moratória para a infração descrita acima na alínea “d”, de 5%(cinco por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação.

7.2.4.7. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “a”, de 5% (cinco por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação.

7.3. A aplicação das sanções previstas neste Termo de Referência não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante.

7.4. Todas as sanções previstas neste Termo de Referência poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

7.5. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

7.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

7.7. A multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

7.8. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

7.8.1. Para a garantia da ampla defesa e contraditório, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no SICAF.

7.8.2. Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e/ou cadastrados no SICAF serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

7.9. Na aplicação das sanções serão considerados:

7.9.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;

7.9.2. as peculiaridades do caso concreto;

7.9.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

7.9.4. os danos que dela provierem para o Contratante; e

7.9.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

7.10. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

7.11. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Termo de Referência ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

7.12. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

7.12.1. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

7.13. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.14. Os débitos do Contratado para com a Administração Contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o Contratado possua com o mesmo órgão ora Contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022.

## 8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

### Recebimento

8.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

8.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 15 (quinze) dias dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

8.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 5 (cinco) dias dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

8.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 3 (três) dias úteis.

8.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

8.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal quanto à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

8.7. O prazo para a solução, pelo Contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

8.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

8.9. As atividades de montagem, instalação e quaisquer outras necessárias para o funcionamento ou uso do bem correrão por conta do Contratado e são condição para o recebimento do objeto.

### **Liquidação**

8.10. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §3º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

8.11. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.12. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

8.12.1. o prazo de validade;

8.12.2. a data da emissão;

8.12.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

8.12.4. o período respectivo de execução do contrato;

8.12.5. o valor a pagar; e

8.12.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

8.13. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o Contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao Contratante;

8.14. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.15. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:

8.15.1 verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas;

8.15.2. identificar possível razão que impeça a participação em licitação/contratação no âmbito do órgão ou entidade, tais como a proibição de contratar com a Administração ou com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

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

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

8.18. Persistindo a irregularidade, o Contratante deverá adotar as medidas necessárias a rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao Contratado a ampla defesa.

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

### **Prazo de pagamento**

8.20. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

8.21. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao Contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice **IPCA** de correção monetária.

### **Forma de pagamento**

8.22. pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo Contratado.

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

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

8.25. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

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

### **Cessão de Crédito**

8.27. As cessões de crédito dependerão de prévia aprovação do Contratante.

8.27.1. A eficácia da cessão de crédito, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

8.27.2. Sem prejuízo do regular atendimento da obrigação contratual de cumprimento de todas as condições de habilitação por parte do Contratado (cedente), a celebração do aditamento de cessão de crédito e a realização dos pagamentos respectivos também se condicionam à regularidade fiscal e trabalhista do cessionário, bem como à certificação de que o cessionário não se encontra impedido de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, conforme o art. 12 da Lei nº 8.429, de 1992, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.

8.27.3. O crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (Contratado) pela execução do objeto contratual, restando absolutamente incólumes todas as defesas e exceções ao pagamento e todas as demais cláusulas exorbitantes ao direito comum aplicáveis no regime jurídico de direito público incidente sobre os contratos administrativos, incluindo a possibilidade de pagamento em conta vinculada ou de pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador, quando for o caso, e o desconto de multas, glosas e prejuízos causados à Administração.

8.27.4. A cessão de crédito não afetará a execução do objeto contratado, que continuará sob a integral responsabilidade do Contratado.

8.28. O disposto nesta seção não afeta as operações de crédito de que trata a Instrução Normativa SEGES/MGI nº 82, de 21 de fevereiro de 2025, as quais ficam por esta regidas.

### **Reajuste**

8.29. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em 26/08/2025.

8.30. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado[A16] , os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, do índice **IPCA (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo)**, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

8.30.1. A adoção do **IPCA (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo)** como índice de reajuste se justifica por ser o principal indicador oficial da inflação no país, refletindo adequadamente a variação de preços de bens e serviços.

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

8.32. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

8.33. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

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

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

8.36. O reajuste será realizado por apostilamento.

## 9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

### Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de **LICITAÇÃO**, na modalidade **PREGÃO** , sob a forma **ELETRÔNICA**, com adoção do critério de julgamento pelo **MENOR PREÇO**.

### Forma de fornecimento

9.2. O fornecimento do objeto será integral, para cada processo de aquisição decorrente das Notas de Empenho emitidas. Ainda que sejam emitidas diversas Notas de Empenho correspondentes às solicitações de cada item, cada solicitação corresponderá à entrega total e imediata dos itens nela consignados, não se caracterizando fornecimento parcelado ou contínuo.

### Critérios de aceitabilidade de preços

9.3. Em se tratando de contratação para registro de preços, caso adotado o critério de julgamento de menor preço ou de maior desconto por grupo de itens, o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos será:

9.3.1. Valores unitários: conforme planilha de composição de preços anexa ao edital.

### Exigências de habilitação

9.4. Para fins de habilitação, deverá o interessado comprovar os seguintes requisitos:

#### Habilitação jurídica

9.5. pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

- 9.6. empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- 9.7. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;
- 9.8. sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- 9.9. sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020;
- 9.10. sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- 9.11. filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;
- 9.12. sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.
- 9.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

#### **Habilitação fiscal, social e trabalhista**

- 9.14. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;
- 9.15. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;
- 9.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- 9.17. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;
- 9.18. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual ou Distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- 9.19. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
- 9.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.



9.21. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

### Qualificação Econômico-Financeira

9.22. Considerando as sugestões apresentadas a esta Equipe de Planejamento, pela equipe de licitação, fica dispensada a exigência de Qualificação Econômico-Financeira considerando a natureza do objeto a ser contratado, de baixa complexidade, pelas condições de entrega se enquadrarem na previsão de entrega imediata, conforme art. 70, inciso III, da Lei nº 14.133/2021 — que autoriza a dispensa total ou parcial das exigências de habilitação, especialmente nas contratações para entregas imediatas.

9.22.1. Ressalta-se que, embora a norma confira margem de discricionariedade à Administração, a decisão foi pautada no princípio da proporcionalidade, buscando ajustar os requisitos de habilitação às características do objeto lícito, de forma a não restringir a competitividade nem ampliar os riscos da contratação.

9.22.2. Conforme a Lei 14.133/2021, art. 6º, inciso X, conceitua como compra a “aquisição remunerada de bens para fornecimento de uma só vez, considerada imediata aquela com prazo de entrega de até 30 (trinta) dias da ordem de fornecimento”.

### Qualificação Técnica

9.23. Declaração de que o interessado tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação;

9.24. A declaração acima poderá ser substituída por declaração formal assinada pelo responsável técnico do interessado acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.

### Disposições gerais sobre habilitação

9.25. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

9.26. Na hipótese de o fornecedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para assinatura do contrato ou da ata de registro de preços ou do aceite do instrumento equivalente, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

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

9.28. Se o fornecedor for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

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

## 10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

10.1. O custo estimado total da contratação, que corresponde ao valor máximo aceitável, é de **R\$738.670,25 (Setecentos e trinta e oito mil, seiscentos e setenta reais e vinte e cinco centavos)**, conforme custos unitários apostos na tabela contida no item 1.1 acima.

10.2. A estimativa de custo levou em consideração o risco envolvido na contratação e sua alocação entre Contratante e Contratado, conforme especificado na matriz de risco constante do Contrato.



10.3. Em caso de Registro de Preços, os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

10.3.1. em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos do disposto na alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

10.3.2. em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

10.3.3. serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação; ou

10.3.4. poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

## 11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

11.1. Por se tratar de Sistema de Registro de Preços (SRP), de acordo com art. 17 do Decreto nº 11.462/2023, a indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

## 12. DISPOSIÇÕES FINAIS

12.1. As informações contidas neste Termo de Referência não são classificadas como sigilosas.

Patrocínio - MG, 23 de setembro de 2025.

ANDRE PEREIRA DE CASTRO

Membro da comissão de contratação

PHILLIPE GANDINI BALDIM

Membro da comissão de contratação

JAQUELINE DAS GRACAS MELO

Membro da comissão de contratação

## 13. ANEXO I Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo ao contrato

**(Compra com entrega imediata e integral de bens adquiridos, sem previsão de obrigações futuras, inclusive quanto à assistência técnica, independentemente do valor - art. 95, inciso II, da Lei n. 14.133 /2021)**

### 1. FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

1.1. O adjudicatário terá o prazo de **3 (três) dias**, contado a partir da data de sua convocação, para aceitar o instrumento equivalente ao contrato **Nota de Empenho**, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas.

1.2. O prazo poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

1.3. O aceite do instrumento equivalente pelo adjudicatário implica no reconhecimento de que:

1.3.1. **A nota de empenho** substitui o termo de contrato, sendo-lhe aplicáveis as disposições da Lei nº 14.133 /2021;

1.3.2. o Contratado se vincula à sua proposta e às previsões contidas no Edital, no Termo de Referência e em seus anexos, conforme Termo de Ciência e Concordância (Anexo II).

### 2. VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é aquele estabelecido no Termo de Referência, na forma do art. 105 da Lei nº 14.133/2021.

2.2. O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis em caso de culpa do contratado, conforme previsto neste instrumento.

### 3. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

3.1. São obrigações do Contratante:

3.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o Termo de Referência e seus anexos;

3.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

3.1.3. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos incorreções, imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas na execução do objeto contratual, fixando prazo para que seja substituído, reparado ou corrigido, total ou parcialmente, às suas expensas, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;

3.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução contratual e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

3.1.5. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no Termo de Referência e neste Anexo;

3.1.6. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e no Termo de Referência;

3.1.7. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

3.1.8. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução contratual, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

3.1.8.1 A Administração terá o prazo de **30 (trinta) dias**, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

3.1.9. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo Contratado no prazo máximo de **30 (trinta) dias**.

3.1.10. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

3.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto contratual, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

#### **4. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO**

4.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes do Termo de Referência e deste Anexo, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

4.1.1. Entregar o objeto acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

4.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor;

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

4.1.4. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor contratuais ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

4.1.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal contratual, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

4.1.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

4.1.7. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o Contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização contratual, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos:

4.1.7.1. prova de regularidade relativa à Seguridade Social;

4.1.7.2. certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;

4.1.7.3. certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do Contratado;

4.1.7.4. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e

4.1.7.5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

4.1.8. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante e não poderá onerar o objeto da contratação;

4.1.9. Comunicar ao Fiscal, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.

4.1.10. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

4.1.11. Manter, durante toda a vigência da contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação ou para qualificação na contratação direta;

4.1.12. Cumprir, durante todo o período de execução contratual, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação;

4.1.13. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pela fiscalização contratual, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;

4.1.14. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência da execução do objeto;

4.1.15. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;

4.1.16. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;

4.1.17. Alocar os empregados necessários, com habilitação e conhecimento adequados, ao perfeito cumprimento das obrigações assumidas, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência;

4.1.18. Orientar e treinar seus empregados sobre os deveres previstos na Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, adotando medidas eficazes para proteção de dados pessoais a que tenha acesso por força da execução contratual;

4.1.19. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local de execução do objeto e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.

4.1.20. Submeter previamente, por escrito, ao Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congênere.

4.1.21. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.

4.1.22. Cumprir as normas de proteção ao trabalho, inclusive aquelas relativas à segurança e à saúde no trabalho;

4.1.23 Não submeter os trabalhadores a condições degradantes de trabalho, jornadas exaustivas, servidão por dívida ou trabalhos forçados;

4.1.24. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos de idade, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos de idade, observada a legislação pertinente;

4.1.25. Não submeter o menor de dezotto anos de idade à realização de trabalho noturno e em condições perigosas e insalubres e à realização de atividades constantes na Lista de Piores Formas de Trabalho Infantil, aprovada pelo Decreto nº 6.481, de 12 de junho de 2008;

4.1.26. Receber e dar o tratamento adequado a denúncias de discriminação, violência e assédio no ambiente de trabalho.

## 5. DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

5.1. A contratação será extinta quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

5.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para a contratação.

5.3. Quando a não conclusão do objeto referida no item anterior decorrer de culpa do Contratado:

5.3.1. ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e

5.3.2. poderá a Administração optar pela extinção contratual e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

5.4. A contratação poderá ser extinta antes de cumpridas as obrigações nela estipuladas, ou antes do prazo fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

5.4.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

5.4.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o objeto.

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

5.5. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

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

5.5.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

5.5.3. Indenizações e multas.

5.6. A extinção contratual não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório.

5.7. A contratação poderá ser extinta caso se constate que o Contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação, ou atue na fiscalização ou na gestão contratuais, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

## 6. DOS CASOS OMISSOS

6.1. Os casos omissos serão decididos pelo Contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

## 7. ALTERAÇÕES

7.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado da contratação.

7.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

7.4. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do Contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

7.5. Registros que não caracterizam alterações contratuais podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

## 8. FORO

8.1. Fica definido o Foro da Justiça Federal em Minas Gerais, Seção Judiciária de Patos de Minas para dirimir os litígios que decorrerem da execução contratual que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.

**14. ANEXO II TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA**

Por meio deste instrumento, ..... (identificar o Contratado) declara que está ciente e concorda com as disposições e obrigações previstas no Edital, no Termo de Referência e nos demais anexos a que se refere o Pregão nº...../20....., bem como que se responsabiliza, sob as penas da Lei, pela veracidade e legitimidade das informações e documentos apresentados durante o processo de contratação.

Local-UF, ..... de ..... de 20.... .

---

(Nome e Cargo do Representante Legal)

## 15. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

### ANDRE PEREIRA DE CASTRO

Membro da comissão de contratação



*Assinou eletronicamente em 20/10/2025 às 11:53:30.*

### PHILLIPE GANDINI BALDIM

Membro da comissão de contratação



*Assinou eletronicamente em 20/10/2025 às 12:00:57.*

### JAQUELINE DAS GRACAS MELO

Membro da comissão de contratação



*Assinou eletronicamente em 20/10/2025 às 11:57:46.*



## Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - ETP - Estudo Tecnico Preliminar 08-2025.pdf (467.28 KB)
- Anexo II - Margem de Preferencia.pdf (124.35 KB)

## INST.FED.TRIANGULO MINEIRO CAMPUS PATROCINIO

# Estudo Técnico Preliminar 8/2025

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23423.003037/2025-81

## 2. Descrição da necessidade

Aquisição de Equipamentos Permanentes Diversos - 2025

2.1 Os equipamentos diversos de natureza permanente são fundamentais para o suporte às atividades administrativas, acadêmicas e pedagógicas, contribuindo para a modernização da infraestrutura institucional, a melhoria das condições de trabalho e a eficiência dos processos de ensino, pesquisa e extensão.

2.2 No âmbito do IFTM e seus campi, esses equipamentos são indispensáveis em laboratórios, salas de aula, setores administrativos e áreas de atendimento, atendendo a diferentes demandas institucionais. Ressalta-se, especialmente, a construção e inauguração de novas edificações como refeitórios e bibliotecas. O refeitório garante condições adequadas de alimentação e convivência, favorecendo a permanência estudantil e a qualidade de vida no ambiente acadêmico. Já a biblioteca constitui-se como centro de apoio pedagógico e científico, ampliando o acesso à informação, incentivando a pesquisa e fortalecendo o aprendizado. A aquisição dos equipamentos, portanto, é essencial para estruturar esses ambientes, assegurando que estejam prontos para uso e cumpram plenamente sua função de promover bem-estar, conhecimento e inclusão.

2.3 A utilização desses equipamentos é contínua e está diretamente relacionada ao desenvolvimento das atividades finalísticas e de apoio. A ausência ou defasagem desses bens pode comprometer a execução das rotinas administrativas, acadêmicas e pedagógicas, prejudicando a qualidade do ensino e a eficiência da gestão institucional.

2.4 Dessa forma, a aquisição planejada de equipamentos permanentes é essencial para assegurar a plena execução dos serviços, garantindo que todas as áreas da instituição possam desempenhar suas funções de maneira adequada. Essa medida também contribui para a otimização de recursos, a economicidade e a preservação do interesse público, alinhando-se ao compromisso do IFTM com a oferta de educação profissional pública, gratuita e de qualidade.

2.5 Os itens a serem adquiridos foram planejados pelas áreas requisitantes por meio do módulo próprio de planejamento do IFTM. A Coordenação Geral de Administração e Planejamento consolidou a lista de demandas e, com base nela, efetuou o lançamento do Plano Anual de Contratações (PAC) e o cadastro no Pannel de Gestão de Compras (PGC), considerando a dotação orçamentária dos campi.

2.6 A aquisição desses equipamentos é indispensável para a continuidade e a melhoria das atividades institucionais, assegurando suporte tecnológico, operacional e estrutural às áreas administrativas e acadêmicas. Além disso, promove um ambiente propício ao desenvolvimento das atividades de ensino, pesquisa, extensão e gestão.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
DCA-CV	ANTONIA COSTA RAMOS
DG-PTC/CGAP-PTC/CEOF-PTC	CARLOS ISMAEL DA MOTA MUNDIM
DCA-UPT/CGAP-UPT	CLIDENOR FERREIRA DE ARAÚJO FILHO
DG-PTM/CGAP-PTM	FABIO JUNIO DE ARAUJO
DG-PTM/CGEPE-PTM	RENATA MARQUES DOS SANTOS

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Os bens a serem adquiridos deverão atender às especificações detalhadas no item 6 deste documento.

## **ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO**

4.1.1. Especificações técnicas: devem ser claras e precisas, detalhando as características e especificações dos itens a serem adquiridos, como formato, material, gramatura, dimensões e outros atributos relevantes. Essas especificações devem ser objetivas e de fácil compreensão para evitar interpretações divergentes. Essas informações constarão no Termo de Referência.

4.1.2. Qualidade: deve-se estabelecer padrões mínimos de qualidade que os produtos devem atender, visando garantir sua durabilidade, resistência e funcionalidade. Esses padrões podem ser definidos por meio de normas técnicas nacionais ou internacionais, certificações de qualidade ou requisitos específicos dispostos no Termo de Referência.

4.1.3. Preço: o preço é um fator importante na escolha da proposta mais vantajosa, mas não deve ser o único critério considerado. O valor deve ser compatível com o mercado e com a qualidade dos produtos ofertados, evitando propostas muito baixas que possam comprometer a qualidade dos equipamentos. O preço estimado constará no Mapa Comparativo de Preços do processo licitatório e também em tabela própria do Termo de Referência.

4.1.4. Garantia: é importante que os fornecedores ofereçam garantia dos produtos, assegurando sua qualidade e adequação ao uso pretendido. O prazo de garantia estará previsto, no que couber, no Termo de Referência.

4.1.5. Prazo de entrega: é fundamental que os fornecedores cumpram os prazos estabelecidos no edital para a entrega dos produtos, visando garantir a entrega adequada aos setores da instituição.

4.1.6. Conformidade: em hipótese alguma serão aceitos materiais em desacordo com as condições predefinidas no Termo de Referência.

4.2. O contratado deverá entregar os itens no prazo estipulado pela Coordenação de Almoxarifado, prazo que começará a contar a partir da data da entrega/envio da Nota de Empenho, que será remetida para o e-mail da empresa, conforme cadastrado no site do Comprasnet.

4.2.1. A entrega deverá estar de acordo com a emissão de empenhos conforme necessidade, nos respectivos endereços:

- Reitoria: Av. Randolfo Borges Júnior, 2900 - Univerdecidade, Uberaba - MG, CEP 38064-300 Telefone: (34) 3326- 1130.
- Campus Campina Verde: BR-364, 364 - Campina Verde, MG, CEP 38270-000 Telefone: (34) 34125611.
- Campus Patos de Minas: Avenida B, nº. 155 - Bairro Novo Planalto - Patos de Minas/MG - CEP 38700-000 (referência: em frente ao posto Patão). Telefone: 34-3820-8700.
- Campus Patrocínio: Avenida Lúcia Terezinha Lassi Capuano, nº 255 - Bairro Universitário - Patrocínio /MG - CEP 38.747-792. Telefone: 34-3515-2110.
- Campus Uberaba Parque Tecnológico - Unidade I - Avenida Doutor Florestan Fernandes, 131 - Univerdecidade cep: 38064190 Uberaba/MG (34) 33261400
- Campus Uberaba Parque Tecnológico - Unidade II - Avenida Edilson Lamartine Mendes, 300 - Parque das Américas cep: 38045000 Uberaba /MG (34) 33261000

4.2.2. Se houver mudança de endereço da unidade, os bens deverão ser entregues e montados, quando necessário, no novo endereço.

4.2.3. O horário de entrega para todas as unidades está condicionado da seguinte forma: A partir das 8h da manhã até as 17h, ou conforme informação que será enviada junto com a nota de empenho.

4.3. O contratado deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica para a entrega dos bens a serem adquiridos.

4.4. Deverá também fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza.

4.5. Caberá ao contratado repetir procedimentos às suas próprias custas para corrigir falhas verificadas, principalmente na hipótese de entrega de material em desacordo com as condições pactuadas.

4.6. Na aquisição destes itens a contratada deverá fornecer materiais novos, de primeiro uso, fabricados de acordo com as normas técnicas em vigor, de boa qualidade e de excelente aceitação no mercado.

4.6.1. Em sujeição às normas técnicas, os materiais devem atender aos requisitos mínimos de utilidade, resistência e segurança e atender às normas técnicas aplicáveis ao objeto e divulgadas por órgãos oficiais competentes;

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

4.6.3. Os critérios de sustentabilidade a serem observados na contratação e durante sua execução são aqueles definidos no Art. 5º da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010 no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis (6ª Ed. Set /2023) da Advocacia-Geral da União e Plano Diretor de Logística Sustentável - PLS do IFTM. Os critérios e práticas de sustentabilidade que devem ser respeitados pela contratada em caráter de obrigação, são os seguintes:

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

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

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

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

4.6.3.1. Caberá exclusivamente à CONTRATADA remover às suas expensas todo o material que apresentar inconformidades ou estiver em desacordo com as especificações básicas e ou aquele em que for constatado dano em decorrência de transporte ou acondicionamento providenciando a substituição do mesmo, assim como o descarte adequado e sustentável dos resíduos decorrentes deste tipo de falha;

4.6.3.2. As informações de utilização dos bens a serem adquiridos devem ser predominantemente o Português do Brasil e, como segunda opção, o inglês.

4.6.3.4. Uso de materiais reciclados ou renováveis: privilegiar produtos que utilizem materiais reciclados ou renováveis, visando reduzir o impacto ambiental, em conformidade ao que dispõe o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis e o Plano de Gestão de Logística Sustentável - PLS do IFTM.

4.6.3.5. Descarte adequado: exigir que os fornecedores garantam o descarte adequado dos produtos no final de sua vida útil, de acordo com as normas e legislação ambiental, em conformidade ao que dispõe o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis.

4.6.3.6. Certificações ambientais: priorizar produtos que possuam certificações ambientais, como a ISO 14001, dentre outras certificações aplicáveis ao objeto licitatório, que atestam que a empresa segue práticas sustentáveis em sua produção, em conformidade ao que dispõe o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis.

4.6.3.7 Não será exigida a apresentação de amostra ou prova de conceito para os itens especificados neste Estudo Técnico Preliminar. A avaliação da conformidade dos materiais de expediente será realizada com base nas especificações técnicas detalhadas no Termo de Referência, documentos e certificações apresentados na proposta pelos licitantes.

4.7. Informamos que os itens a serem adquiridos no Processo 23423.003037/2025-81 - AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PERMANENTES DIVERSOS - 2025, não estão contemplados no Catálogo Eletrônico de Padronização, instituído pela Portaria SEGES/ME nº 938, de 2 de fevereiro de 2022.

4.7.1. No entanto, salientamos que o IFTM possui Gestão de Banco de Itens com metodologia implantada para as diversas atividades relacionadas como: padrão para solicitar cadastro, padrão para descrever itens de forma técnica, vínculo de itens dos cadastrados com os códigos do SIASG. À medida que o item do presente processo for incluído no catálogo, passaremos a utilizá-lo, sempre que o item atender à demanda da Instituição.

4.8. Os itens, objetos deste Estudo Técnico não se enquadram como bem de luxo (art.20 de Lei nº 14.133/2021 e Decreto nº 10.818/2021).

4.9. Em conformidade com o artigo 40, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, a Administração deve assegurar que as condições de aquisição e pagamento sejam compatíveis com as praticadas no setor privado. Para isso, devem ser adotadas boas práticas de mercado, evitando exigências excessivas que possam afastar fornecedores ou encarecer a contratação. Os prazos de pagamento devem ser atrativos e alinhados aos padrões do mercado, garantindo ampla concorrência. Essa compatibilidade será documentada no processo por meio da pesquisa de mercado e mapa comparativo de preços.

4.10. Para a presente contratação não será permitida a adesão de outros órgãos à Ata de Registro de Preços. Essa medida se justifica pela necessidade de otimizar a alocação de recursos humanos nos setores administrativos do Instituto Federal do Triângulo Mineiro (IFTM) e em atenção à gestão eficiente e criteriosa das licitações. Em conformidade com a Lei nº 14.133/2021 e o Decreto nº 11.462/2023, permitir adesões implicaria na análise de solicitações de autorização de outros órgãos públicos, bem como em análises de reajustes de preços e a possibilidade de prorrogação das vigências das atas, impactando, consequentemente, a eficiente condução de outros processos internos do próprio IFTM.

## 5. Levantamento de Mercado

5.1. O levantamento de mercado correspondente a esta necessidade contemplou consulta no Sistema de Doações do Governo Federal, a fim de obter, pelo menos, parte dos equipamentos necessários para as unidades do IFTM.

5.1.1. Na pesquisa, realizada no dia 22/08/2025, não foram encontrados equipamentos em boas condições e com as características necessárias que pudessem satisfazer as necessidades das unidades do IFTM.

5.1.2. Caso houvesse bem compatível com o objeto desta solução no Sistema de Doações do Governo Federal, ainda deveriam ser analisadas questões como custo de transporte, falta de padronização em relação aos itens de equipamentos já disponíveis no IFTM e, possivelmente, menor tempo de vida útil para os itens doados.

5.2. Foi realizada a pesquisa por empresas que trabalham com locações de equipamentos. No mercado, esse tipo de serviço geralmente é oferecido para a realização de festas e eventos. Ou seja, haveria um pequeno ou inexistente número de locadores de equipamentos para o oferecimento do serviço da forma que satisfaria as necessidades dos campi. Ainda, não foram encontradas por esta EPC licitações ou contratações diretas de outros órgãos cujo objeto fosse a locação de equipamentos para uso corporativo cotidiano.

5.3. Na ausência de possibilidades no Sistema de Doações do Governo Federal e por serviço de locação, resta a alternativa de aquisição de equipamentos junto a fornecedores do mercado privado.

5.4. A aquisição de novos equipamentos é objeto frequente em compras da Administração Pública. A necessidade desses órgãos é satisfeita de forma relativamente fácil pela existência de um grande número de fornecedores desses itens.

5.5. Os itens permanentes que compõem a necessidade do IFTM, com suas respectivas especificações, são classificados como bens comuns, cuja descrição é trazida pelo inc. XIII do art. 6º da Lei nº 14.133/2021: “cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado”.

5.6. Nesse sentido, verifica-se, no mercado, a ampla disponibilidade de fornecedores aptos ao fornecimento dos materiais a serem adquiridos, conforme os requisitos estabelecidos neste documento, o que possibilita a obtenção de melhores preços, maior concorrência e vantajosidade para a Administração.

5.7 Conforme levantamento realizado pela Comissão de Estudo Técnico Preliminar, para a aquisição dos equipamentos diversos foram consideradas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades com objetivo de identificar a existência de novas tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da administração.

5.8. Consultando contratações de outros órgãos públicos, verifica-se que tem sido praxe a realização de licitações para diferentes unidades por meio do Sistema de Registro de Preços-SRP, com fundamento no Decreto 11.462/2023, art. 3º III, proporcionando redução do custo processual e ganhos com economia de escala.

5.9. Na Tabela 1, estão relacionadas licitações recentes de órgãos públicos no SRP visando à aquisição de equipamentos.

Tabela 1 - Aquisições de equipamentos diversos por órgãos públicos via licitação no SRP.

Objeto	Pregão - UASG
Registro de Preços para eventual aquisição de material permanente para o setor de aprovisionamento do Comando de Fronteira Acre/4º Batalhão de Infantaria de Selva.	Nº Pregão: 900022025 / UASG:160002
Aquisição de materiais permanentes e materiais de conforto.	Nº Pregão: 900032025 / UASG:783310
Aquisição de Materiais Permanentes para a estruturação do setor de aprovisionamento da 14ª Cia E Cmb.	Nº Pregão: 900122025 / UASG:160517
Registro de preço para futura aquisição de materiais para Copa e Cozinha, em favor do GCALE SERRA, gerenciado pelo 6º Batalhão de Comunicações.	Nº Pregão: 900022025 / UASG:160360
Registro de Preços de Material Permanente para a Seção Judiciária de Roraima, conforme especificações mínimas e quantidades estimadas constantes no Anexo I do Edital.	Nº Pregão: 900092025 / UASG:090039
Aquisição de materiais ferramentais em prol da Operação Acolhida.	Nº Pregão: 900062025 / UASG:110794
Aquisição de Equipamentos Médico-Hospitalares (EMH), mobiliários e diversos, conforme condições e exigências estabelecidas no Termo de Referência.	Nº Pregão: 900032025 / UASG:257054

5.10. A aquisição dos bens ora requeridos pelas áreas requisitantes, foi identificada como a alternativa mais viável por ter excelente custo/benefício e ser fornecido facilmente por diversos fornecedores e classificados como bens comuns, cuja descrição é trazida pelo inc. XIII do art. 6º da Lei nº 14.133/2021: “cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado”.

5.11. Com relação à forma de aquisição, identificou-se as seguintes soluções para atendimento da necessidade apontada:

**Solução 1:** solicitar o empenho imediato dos itens para a empresa a partir de preço registrado em pregão vigente no qual esta UASG é gerenciadora ou participante.

**Solução 2:** aquisição dos itens mediante realização de certame licitatório conjunto.

**Solução 3:** adesão a ata de registro de preços de órgãos que licitaram os itens demandados dentro do período legal para adesão, desde que ocorra a anuência da empresa vencedora do certame e do órgão gerenciador.

**Solução 4:** realizar dispensa de licitação considerando o limite estabelecido na legislação.

5.12. A partir das soluções apresentadas avaliou-se as seguintes considerações: A solução 1 não é possível, pois não há pregões vigentes nas unidades do IFTM que atendam essa demanda. A **solução 2** é a mais indicada por essa equipe de planejamento de contratação para o quantitativo demandado e levando-se em consideração a relação custo/benefício, alinhada com planejamento institucional que gerou a presente demanda. A solução 3 não seria a mais adequada, pois resultaria em diversas adesões, considerando a quantidade significativa de itens envolvidos. Já a solução 4 não se mostra indicada, uma vez que não se trata de uma aquisição com caráter emergencial e sem a exigência de fornecimento exclusivo.

5.13. Por todo o exposto, opta-se pela aquisição do material mediante realização de certame licitatório conjunto, com a participação de todas as unidades do IFTM, mediante Pregão Eletrônico SRP.

5.14. Considerando o estudo realizado, ainda, sugere-se a adoção do critério "menor preço", por se tratarem de itens facilmente identificáveis.

## 6. Descrição da solução como um todo

6.1. Considerando a necessidade institucional e as alternativas em relação ao meio mais adequado de viabilizar essa contratação, esta equipe de planejamento decidiu que, por se tratar de bens comuns ou seja, bens com padrões de desempenho e qualidade a serem definidos objetivamente em edital, a opção mais adequada para suprir as necessidades é a aquisição de bens permanentes através de licitação com SRP - sistema de registro de preços - a ser realizada pelo próprio órgão.

6.2. Os campi, durante o planejamento de aquisições de mobiliário atentaram-se ao princípio da padronização, considerando a compatibilidade de especificações estéticas e técnicas dos itens planejados.

6.3. A licitação realizada com o SRP destina-se a registrar preços de fornecedores que apresentem a melhor proposta e que se habilitem, satisfazendo as exigências para a contratação. Eles assumem o compromisso de entregar os bens ou executar os serviços durante todo o prazo de vigência da Ata de Registro de Preços - até doze meses e podendo ser prorrogado por igual período, se restar configurada a vantajosidade - nas condições nela estipuladas. As entregas poderão ocorrer quantas vezes forem necessárias, dentro do prazo de validade da ata, respeitadas as condições nela estipuladas e os quantitativos licitados. Sendo assim, este sistema é o que mais se adequa frente às necessidades, pois os itens podem ser adquiridos nos momentos que a Administração julgar mais convenientes, e de forma mais ágil e célere em relação ao procedimento licitatório convencional.

6.4. Ainda, a solução abordada importa em vantagem significativa, tendo em vista a racionalização dos recursos administrativos, havendo a redução do número de licitações pois, através de uma única licitação, os campi poderão efetuar a aquisição de diversos itens do objeto pelo prazo de validade da ata.

6.5. O SRP está regulamentado pelo DECRETO Nº 11.462, DE 31 DE MARÇO DE 2023. Em relação à presente contratação, a previsão legal está no inciso III do art. 3º, "quando for conveniente para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade".

6.6. Por fim, ao final do procedimento, será formalizada e assinada a chamada "ATA DE REGISTRO DE PREÇOS".

6.7. Os materiais a serem adquiridos, juntamente com suas especificações e características detalhadas, estão descritos na tabela abaixo:

Ordem	Cód. Item	Especificação	Catmat	Un. Forne.	Quantitativo mínimo por solicitação	Preço médio (R\$)
4.4.90.52.12 - APARELHOS E UTENSILIOS DOMESTICOS						
1	3574	<b>BATEDEIRA PLANETÁRIA 5 VELOCIDADES</b> - COM TRÊS TIPOS DE BATEDORES EM METAL (MASSAS LEVES, MASSAS MAIS ENCORPADAS E MASSAS PESADAS), BATEDORES COM MOVIMENTO DE ROTAÇÃO E TRANSLAÇÃO, BOTÃO ROTATIVO COM TEXTURA SUAVE, BASE ANTIDERRAPANTE E PORTA-FIO. COR BRANCA. A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO PODERÁ SER 110 V OU 220 V (DE ACORDO COM A NECESSIDADE), A QUAL SERÁ INFORMADA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO.	BR0392063	UNIDADE	1	R\$402,25

Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					2	R\$804,50
TOTAIS					2	R\$804,50
2	9838	<b>BOTIJÃO DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP) P13 (SOMENTE VASILHAME) - MATERIAL CHAPA AÇO, TIPO GÁS PROPANO-BUTANO, NORMAS TÉCNICAS ABNT 8.460, CAPACIDADE 13 KG.</b>	BR0461517	UNIDADE	1	R\$120,00
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$240,00
TOTAIS					2	R\$240,00
3	7633	<b>ESCADA DE ALUMÍNIO 06 DEGRAUS - MATERIAL PÉS E DEGRAUS EM ALUMÍNIO. FITAS DE SEGURANÇA EM POLIÉSTER. PONTEIRAS EM POLIPROPILENO EMBORRACHADO. ANTIFERRUGEM E ANTIDERRAPANTE. DIMENSÕES - MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 1,70 M, LARGURA 50 CM, PROFUNDIDADE 100 CM. SUPORTA 120 KG.</b>	BR0297437	UNIDADE	1	R\$233,00
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$466,00
TOTAIS					2	R\$466,00
4	3010	<b>FOGÃO CONVENCIONAL A GÁS 4 BOCAS - MATERIAL AÇO, FORNO AUTOLIMPANTE, 02 QUEIMADORES FAMÍLIA,</b>	BR0344163	UNIDADE	1	R\$700,00

		ACENDIMENTO AUTOMÁTICO, VOLTAGEM BIVOLT.				
	<b>Solicitantes</b>				<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
	REITORIA (UASG: 158099)				2	R\$1.400,00
	TOTAIS				2	R\$1.400,00
5	9566	<b>FORNO ELÉTRICO CERCA DE 46 L 1750 W</b> - CORPO EM AÇO INOXIDÁVEL, CORPO INTERNO COM REVESTIMENTO EASY-CLEAN, TERMOSTATO AUTOMÁTICO DE PRECISÃO (50º A 300º), 02 RESISTÊNCIAS BLINDADAS (SUP. 750 W E INF. 1000 W), PORTA REMOVÍVEL DE VIDRO CRISTAL TEMPERADO, ISOLAMENTO TÉRMICO, LÂMPADA INTERNA, BANDEJA PARA RESÍDUOS, PRATELEIRA REMOVÍVEL EM 3 POSIÇÕES, CONSUMO MÁXIMO A 300ºC = 0,9 KW/H, POTÊNCIA 1750 W, VOLUME 46 LITROS, ALTURA CERCA DE 295 / 415 MM, LARGURA CERCA DE 360 / 490 MM, PROFUNDIDADE CERCA DE 440 / 490 MM, TENSÃO 110 V OU 220 V (A SER INFORMADA NO MOMENTO DO PEDIDO DE ENTREGA AO FORNECEDOR).	BR0236097	UNIDADE	1	R\$564,50
	<b>Solicitantes</b>				<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
	CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)				2	R\$1.129,00
	TOTAIS				2	R\$1.129,00
6	15608	<b>FORNO MICRO-ONDAS CAPACIDADE CERCA DE 25 L A 28 L 110 V COR BRANCA / CINZA</b> - MÍNIMO DE 10 NÍVEIS DE POTÊNCIA. TECLADO PROGRAMÁVEL. TRAVA DE	BR0486195	UNIDADE		R\$596,88



		SEGURANÇA. PRATO GIRATÓRIO. PORTA-VISOR TRANSPARENTE. POTÊNCIA APROXIMADAMENTE 800W. SELO PROCEL DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A. TENSÃO 110V, FREQUÊNCIA DE 60HZ. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO				1
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS PATOS DE MINAS (UASG: 159003)					2	R\$1.193,76
TOTAIS					2	R\$1.193,76
7	3273	<b>FORNO MICRO-ONDAS</b> <b>CAPACIDADE CERCA DE 30 L A 34 L COR BRANCA -</b> FREQUÊNCIA 60 HZ, COM AJUSTE DE TEMPO E POTÊNCIA, DISPLAY DIGITAL, FUNÇÃO DE DESCONGELAMENTO, FUNÇÃO AUTOAQUECIMENTO, FUNÇÃO COMBINADA GRELHAR /COZINHAR, TRAVA DE SEGURANÇA QUE IMPEÇA O FUNCIONAMENTO DO MICRO-ONDAS QUANDO ABERTO; PRATO GIRATÓRIO, MÍNIMO DE 10 NÍVEIS DE POTÊNCIA, TECLAS PRÉ-PROGRAMADAS PARA AQUECIMENTO DE REFEIÇÕES, TECLA + 30 SEGUNDOS (TEMPO MÍNIMO), POTÊNCIA ÚTIL MÍNIMA DE 800 W, POTÊNCIA DE CONSUMO MÁXIMA DE 1650 W, CONFORME A NORMA NBRNM-IEC60335-2-25: SEGURANÇA DE APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS E SIMILARES – PARTE 2-25: R. GARANTIA MÍNIMA 01 ANO. A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO PODERÁ SER 110 V OU 220 V (DE ACORDO COM A NECESSIDADE), A QUAL SERÁ INFORMADA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO.	BR0446092	UNIDADE	1	R\$689,79

ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343					DESPACHO	
Solicitantes				Quantidade	Valor (R\$)	
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)				4	R\$2.759,16	
REITORIA (UASG: 158099)				10	R\$6.897,90	
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)				10	R\$6.897,90	
TOTAIS				24	R\$16.554,96	
8	11613	<b>FREEZER E REFRIGERADOR HORIZONTAL (DUPLA AÇÃO) DE 02 TAMPAS - CAPACIDADE CERCA DE 546 LITROS - COR BRANCA</b> - CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS DO PRODUTO - TIPO SELO INMETRO: SEGURANÇA; FROST FREE: NÃO; QUANTIDADE DE TAMPAS / PORTAS: 02; CAPACIDADE: CERCA DE 546 L; TIPO DE FREEZER: HORIZONTAL. DIMENSÕES APROXIMADAS - ALTURA: 94,4 CM; LARGURA: 166,5 CM; PROFUNDIDADE: 69 CM. PESO LÍQUIDO: CERCA DE 83 KG. INFORMAÇÕES ADICIONAIS DO PRODUTO - EQUIPAMENTO DUPLA AÇÃO: REFRIGERADOR E FREEZER; TAMPAS BALANCEADAS: LEVES PARA ABRIR, RESISTENTES E SEGURAS PARA VEDAR; GAVETA REMOVÍVEL: FACILITA A LIMPEZA DO EQUIPAMENTO E A REMOÇÃO DAS SUJEIRAS MAIS DIFÍCEIS; FECHADURA DE SEGURANÇA; RODÍZIOS REFORÇADOS: MELHOR LOCOMOÇÃO POR MUITO MAIS TEMPO; DRENO FRONTAL: DISPENSA O DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO PARA DEGELO; FAIXA DE TEMPERATURA: FREEZER: -18 A -22°C; REFRIGERADOR: +2 A +8° C. (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A:	BR0272877	UNIDADE	1	R\$3.742,00

METALFRIO DAS30). OBS.: A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO PODERÁ SER 110 V OU 220 V (DE ACORDO COM A NECESSIDADE) A QUAL SERÁ INFORMADA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO.

Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)					2	R\$7.484,00
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					3	R\$11.226,00
CAMPUS PATOS DE MINAS (UASG: 159003)					2	R\$7.484,00
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$7.484,00
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)					2	R\$7.484,00
TOTAIS					11	R\$41.162,00
9	8855	<b>FRIGOBAR CERCA DE 120 LITROS COR BRANCA</b> - 1 PORTA, COM PRATELEIRAS, GAVETAS E PORTA LATAS. FORMA DE GELO, CONSOLE, TERMOSTATO, LUZ. SELO DE EFICIÊNCIA DE ENERGIA CLASSE A. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 86 CM, LARGURA 48.2 CM, PROFUNDIDADE 52 CM. A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO PODERÁ SER 110 V OU 220 V (DE ACORDO COM A NECESSIDADE) A QUAL SERÁ INFORMADA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO.	BR0431266	UNIDADE	1	R\$1.173,99
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)					6	R\$7.043,94
TOTAIS					6	R\$7.043,94
10	4471		BR0331490	UNIDADE		R\$377,00

**MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS 1000 W** - FUNÇÕES: LIQUIDIFICADOR, ESPREMEDOR, BATEDEIRA, BATEDOR DE MASSA PESADA, FATIADOR, RALADOR, PROCESSADOR, POTÊNCIA 1000 W, ACESSÓRIOS EM INOX, TENSÃO 110 V OU 220 V (A SER INFORMADA NO MOMENTO DO PEDIDO DE ENTREGA AO FORNECEDOR).

1

Solicitantes

Quantidade

Valor (R\$)

CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)

2

R\$754,00

TOTAIS

2

R\$754,00

11

15108

**REFRIGERADOR (GELADEIRA) DUPLEX CERCA DE 391 LITROS - COR INOX** - SISTEMA DEGELO: FROST FREE, CAPACIDADE CONGELADOR: CERCA DE 188 L, TIPO: VERTICAL, TIPO PORTAS: REVERSÍVEIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PRATELEIRAS REGULÁVEIS, ILUMINAÇÃO LED , TENSÃO ALIMENTAÇÃO: BIVOLT.

BR0486585

UNIDADE

1

R\$3.015,00

Solicitantes

Quantidade

Valor (R\$)

CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)

2

R\$6.030,00

TOTAIS

2

R\$6.030,00

## 4.4.90.52.24 - EQUIPAMENTO DE PROTECAO, SEGURANCA E SOCORRO

12

15579

**CATRACA** - COM DESIGN COMPACTO, ATUAL E SIMPLES. COM SOFTWARE DE CONTROLE DE ACESSO (CRONOACESSO). (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: TOPDATA - FIT)

BR0624436

UNIDADE

1

R\$4.875,99

Solicitantes ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343				DESPACHO	Quantidade	Valor (R\$)
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					2	R\$9.751,98
CAMPUS PATOS DE MINAS (UASG: 159003)					2	R\$9.751,98
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)					2	R\$9.751,98
TOTAIS					6	R\$29.255,94
13	9570	<b>TENDA DE 36 M2 COMPLETA - TIPO PIRÂMIDE - PROPORÇÕES MÍNIMAS 6 X 6 X 2,5 M (LARGURA X COMPRIMENTO X ALTURA) -</b> FABRICADA COM ESTRUTURA METÁLICA DE ALTA RESISTÊNCIA, SOLDADA ELETRONICAMENTE; MONTAGEM ATRAVÉS DE SISTEMA DE ENCAIXE DE PINOS E/OU PARAFUSOS E TRAVAS. KIT DE FIXAÇÃO DA TENDA AO SOLO ATRAVÉS DE ESTACAS E CABOS. PINTURA NA COR PRATA COM BASE DE PROTEÇÃO ANTIFERRUGEM. COBERTURA COMPOSTA POR LONA VINÍLICA DE ALTA RESISTÊNCIA OU SUPERIOR NA COR BRANCA, COM RETENÇÃO TOTAL DA LUZ SOLAR (BLACKOUT), ESPESSURA MÍNIMA DE 0,4 MM, TRAMA INTERNA EM NYLON, IMPERMEÁVEL, COM TRATAMENTO ESPECIAL E REVESTIMENTO SINTÉTICO; PROTEÇÃO ANTICHAMAS, ANTIMOFO E CONTRA RAIOS UV; SISTEMA DE FIXAÇÃO DA LONA NAS FERRAGENS. A LONA DE COBERTURA DEVERÁ CONTER EMBALAGEM APROPRIADA. APRESENTAR COMPROVAÇÕES DE QUE OS MATERIAIS QUE COMPÕEM O EQUIPAMENTO	BR0600694	UNIDADE	1	R\$5.370,00

ATENDEM AS NORMAS DE  
SEGURANÇA EXIGIDAS PELO  
CORPO DE BOMBEIROS.

Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)					4	R\$21.480,00
TOTAIS					4	R\$21.480,00
14	12735	<b>TENDA - KIT / CONJUNTO DE UMA COBERTURA, UMA CALHA E UMA ESTRUTURA METÁLICA PARA TENDA NO FORMATO PIRAMIDAL CERCA DE 5 X 5 M -</b> COBERTURA: EM LONA BRANCA PVC VINITOP TDB3, EQUIVALENTE OU SUPERIOR, CALANDRADO DE MATERIAL EXTRA DURÁVEL, ADITIVADO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETAS (UV) OXIDAÇÃO, ANTIFÚNGICA, COM BLACKOUT, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, ANTIMOFO, ANTIRRESSECAMENTO E IMPERMEÁVEL. CALHA DE TETO: PARA TENDA E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO (VELCRO E ILHÓS PARA REFORÇOS), EM LONA BRANCA PVC VINITOP TD 1000, EQUIVALENTE OU SUPERIOR, CALANDRADO DE MATERIAL EXTRA DURÁVEL, ADITIVADO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETAS (UV) E OXIDAÇÃO, ANTIFÚNGICA, COM BLACKOUT, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, ANTIMOFO, ANTIRRESSECAMENTO E IMPERMEÁVEL, MEDINDO 5,0 M POR 55,0 CM. ESTRUTURA: EM AÇO TUBULAR DE 1", NA CHAPA 14, COM PARTES SOLDADAS EM SISTEMA MIG, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGEM (GALVANIZAÇÃO DE ALTA RESISTÊNCIA) E COM PARTES	BR0601578	UNIDADE	1	R\$3.300,00

UNIDAS POR ENCAIXE E FIXADAS POR PARAFUSOS E CONEXÕES EM AÇO. QUATRO (04) PÉS DE SUSTENTAÇÃO EM ESTRUTURA DE FERRO TUBULAR (3") OU EQUIVALENTE COM ALTURA DE 3,00 M, CONTENDO 4 HASTES DE ESTAQUEAMENTO EM FERRO DE 80 CM X 1" COM RESPECTIVAS FITAS E CATRACAS, COM ENTREGA.

**Solicitantes****Quantidade****Valor (R\$)**

REITORIA (UASG: 158099)

4

R\$13.200,00

TOTAIS

4

R\$13.200,00

## 4.4.90.52.28 - MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE NATUREZA INDUSTRIAL

15

15668

**AQUECEDOR DE MARMITA / MARMITEIRO ELÉTRICO -**  
MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE: 50 UN, MEDIDAS APROXIMADAS - COMPRIMENTO: 1000 MM, LARGURA: 720 MM, ALTURA: 110 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM DOIS PLANOS. A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO PODERÁ SER 110 V OU 220 V (DE ACORDO COM A NECESSIDADE) A QUAL SERÁ INFORMADA NO ENVIO DA NOTA DE EMPENHO.

BR0368974

UNIDADE

1

R\$1.900,00

**Solicitantes****Quantidade****Valor (R\$)**

CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)

2

R\$3.800,00

CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)

4

R\$7.600,00

REITORIA (UASG: 158099)

6

R\$11.400,00

CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)

4

R\$7.600,00

	TOTAIS	ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 -			DESPACHO	16	R\$30.400,00
16	2923	<b>FOGÃO INDUSTRIAL 2 BOCAS DE ALTA PRESSÃO</b> - GRELHAS EM FERRO FUNDIDO 30 X 30 / COMPACTO / QUEIMADORES PALMATÓRIA.	BR0624514	UNIDADE		1	R\$795,76
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)						2	R\$1.591,52
REITORIA (UASG: 158099)						2	R\$1.591,52
TOTAIS						4	R\$3.183,04
17	5025	<b>FOGÃO SEMI-INDUSTRIAL 4 BOCAS</b> - MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL; FUNCIONAMENTO A GÁS; TIPO ACENDIMENTO MANUAL; MEDIDAS APROXIMADAS - COMPRIMENTO 120, LARGURA 80, ALTURA 80; TIPO USO COZINHA; QUANTIDADE BOCAS 4; QUANTIDADE QUEIMADOR 2 DUPLOS (1 GRANDE E 1 PEQUENO JUNTOS) E 2 SIMPLES; COR CINZA.	BR0227404	UNIDADE		1	R\$1.231,00
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>	
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)						2	R\$2.462,00
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)						2	R\$2.462,00
TOTAIS						4	R\$4.924,00
18	14929	<b>FORNO INDUSTRIAL A GÁS EM BAIXA PRESSÃO COM GAVETA MÓVEL</b> - CONSUMO 0,700 KG/H; MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADAS: ALTURA: 1,46 M X PROFUNDIDADE: 1,03 M X	BR0451451	UNIDADE			R\$1.269,00



		LARGURA: 1,11 CM, MEDIDAS INTERNAS APROXIMADAS: ALTURA: 27 CM X PROFUNDIDADE: 90 CM X LARGURA: 90 CM; PESO: CERCA DE 57 KG; ESTRUTURA EXTERNA EM AÇO INOX ESCOVADO; CAVALETE DESMONTÁVEL; PLACAS REFRATÁRIAS; VISOR EM VIDRO TEMPERADO; TERMÔMETRO DE CONTROLE DE TEMPERATURA; PORTA TIPO GUILHOTINA; CÂMARA INTERNA COM SUPORTES PARA 2 NÍVEIS DE ALTURA; ACOMPANHA 1 GRADE. OS FORNOS REFRATÁRIOS ACOMPANHAM SAPATAS PLÁSTICAS PARA OS PÉS DOS CAVALETES.				1
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)					2	R\$2.538,00
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					2	R\$2.538,00
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)					2	R\$2.538,00
TOTAIS					6	R\$7.614,00
4.4.90.52.33 - EQUIPAMENTOS PARA AUDIO, VIDEO E FOTO						
19	14998	<b>CAIXA ACÚSTICA - KIT / CONJUNTO DE DUAS CAIXAS 10" ATIVA + PASSIVA + TRIPIÉ -</b> ESPECIFICAÇÕES: CAIXA AMPLIFICADA, 150WRMS DE POTÊNCIA, ALTA QUALIDADE SONORA, IDEAL PARA SONORIZAÇÃO DE AUDITÓRIOS. COM APLICATIVO QUE POSSIBILITA O CONTROLE DAS FUNÇÕES BLUETOOTH, ENTRADA USB, CARTÃO DE MEMÓRIA E RÁDIO FM , SAÍDA EXTERNAL SPEAKER,	BR0455476	UNIDADE		R\$2.166,15

	PERMITINDO A CONEXÃO DE UMA CAIXA PASSIVA (8 OHMS). CAIXA AMPLIFICADA TRAPEZOIDAL, PARA APLICAÇÕES JUNTO A INSTRUMENTOS MUSICAIS. POTÊNCIA RMS: 150 W, POTÊNCIA MUSICAL: 300 W, SISTEMA ACÚSTICO: BASS REFLEX, DRIVER: PIEZO, AMPLIFICADOR: CLASSE AB, NÚMERO DE CANAIS: 2, EQUALIZADOR: GRAVES: 90HZ / MÉDIOS: 1KHZ / AGUDOS: 10KHZ, ATUAÇÃO: +-12DB, ALTO- FALANTE: 10", ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (COM FONTE CHAVEADA) 90 - 240 V, FUSÍVEL: 1A, CONSUMO MÁXIMO: 215 W, PESO APROXIMADO: 8 KG.					1	
	<b>Solicitantes</b>				<b>Quantidade</b>		<b>Valor (R\$)</b>
	REITORIA (UASG: 158099)				2		R\$4.332,30
	TOTAIS				2		R\$4.332,30
20	4549	<b>CAIXA DE SOM AMPLIFICADA PORTÁTIL - BLUETOOTH 200W -</b> USB MICROFONE ENTRADA SD BATERIA COM ALÇA E RODINHA. (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: TRC 358 - COR PRETA)	BR0475605	UNIDADE		1	R\$800,00
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>		<b>Valor (R\$)</b>
REITORIA (UASG: 158099)					2		R\$1.600,00
TOTAIS					2		R\$1.600,00
21	4581	<b>CAIXA DE SOM AMPLIFICADA - USB E BLUETOOTH 100WRMS -</b> CAIXA AMPLIFICADA COM MP3. FM. BLUETOOTH. MICROFONE. PELO MENOS 100WRMS.	BR0485564	UNIDADE		1	R\$720,00

		ENTRADAS USB, SD E AUXILIAR (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: TRC-328 - COR PRETA)				
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
REITORIA (UASG: 158099)					4	R\$2.880,00
TOTAIS					4	R\$2.880,00
22	4383	<b>CAIXA DE SOM ATIVA 500W</b> - - WOOFER 12" 300Z, BOBINA 1.5 - DRIVER TITÂNIO 25MM; - RESPOSTA DE FREQUÊNCIA 60 HZ-20KHZ - IMPEDÂNCIA 4; - AMPLIFICADOR CLASS-D - ENTRADA DE MICROFONE P10; - ENTRADA LINHA P2 E XLR - ENTRADA DE GUITARRA P10; - EQUALIZADOR DE DUAS BANDAS TREBLE, BASS - POTÊNCIA RMS 500W; - POTÊNCIA PICO 800W - POTÊNCIA PMPO 2000W - MP3, ICD, CONTROLE REMOTO, BLUETOOTH, USB/SD - TENSÃO 110-220V 50/60HZ. (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: MODELO KSR K812 USB BLUETOOTH)	BR0306679	UNIDADE	1	R\$1.830,00
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
REITORIA (UASG: 158099)					3	R\$5.490,00
TOTAIS					3	R\$5.490,00
23	15376	<b>CÂMERA IP BULLET - EXTERNA</b> - COM LENTE INCORPORADA AUTO-ÍRIS VARIFOCAL DE 2,8 A 12,0MM @ F1.4; * RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1,3MPX; * TECNOLOGIA DE COMPRESSÃO H.264 COM CAPACIDADE DE DUPLO STREAMING; * PROGRESSIVE SCAN CMOS; *	BR0469865	UNIDADE		R\$340,00

		ROI (REGIÃO DE INTERESSE); * FUNÇÃO DE DWDR (72DB) E VÍDEO STREAMING EM TEMPO REAL; * FUNÇÃO DE IR E DIA /NOITE ILUMINADORES INFRAVERMELHOS PARA CAPTURA EM VÁRIOS CENÁRIOS; * ALCANCE MÍNIMO DE 25M, COM VARIADOR DE IR COM AJUSTE ON /OFF; * ALARMES DE VÍDEO; * DETECÇÃO DE MOVIMENTO INTEGRADA E INVOLÁVEL; * MASCARAMENTO DE PRIVACIDADE, LINHA DE CRUZADA OU AVANÇADA E DETECÇÃO DE INTRUSÃO; * GRAVAÇÃO EM STORAGE INTERNO DE ATÉ 64GB; * CARTÃO MICRO SD/SDXC PARA REPRODUÇÃO DE VÍDEO; * SHUTTER 60HZ (1/3S ~ 1/100.000S) SHUTTER 50HZ (1/3S ~ 1 /100.000S); * PROTEÇÃO IP66; * ALIMENTAÇÃO POE RJ45 10 /100MPBS AUTO-NEGOTIATE; * ENTRADA DE ÁUDIO (SUPORTE ESTÉREO OU MONO MICROFONE); * TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE -10º A 50ºC, PELO MENOS; * CERTIFICAÇÃO MÍNIMA FCC, CE, UL, C-TICK, REACH, ROHS E WEEE; * GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS. (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: CÂMERA HIKVISION IP BULLET 2MP DS-2CD1023G0E-I FULL HD 1080P LENTE 2,8MM)				1
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)					40	R\$13.600,00
TOTAIS					40	R\$13.600,00
24	15720	<b>CÂMERA IP - RESOLUÇÃO 4 MP; ALIMENTAÇÃO POE - ALCANCE 30 METROS - INTELIGÊNCIA DE</b>	BR0480918	UNIDADE		R\$548,00

		VÍDEO; PADRÃO DE COMPRESSÃO H.265+; PROTEÇÃO CONTRA CHUVA E SOL; SISTEMA OPERACIONAL: LINUX® EMBARCADO; INTERFACE: RJ45 (10/100BASE-T); THROUGHPUT: 24 MB/S; ALIMENTAÇÃO: 12 VDC, POE (802.3AF); PROTEÇÃO: CONTRA SURTOS E ONDAS ELETROMAGNÉTICAS; NÍVEL DE PROTEÇÃO: IP67.			1	
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)					10	R\$5.480,00
TOTAIS					10	R\$5.480,00
25	10943	<b>GRAVADOR NVR COM 32 CANAIS</b> - 32 CANAIS 1U 4K NVR; PODEM SER CONECTADAS CÂMERAS IP DE ATÉ 32 CANAIS; SUPORTA DECODIFICAÇÃO DE FORMATOS DE VÍDEO H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264; VISUALIZAÇÃO AO VIVO DE ALTA DEFINIÇÃO DE ATÉ 4K, ARMAZENAMENTO E REPRODUÇÃO; CAPACIDADE DE DECODIFICAÇÃO DE ATÉ 8 CH @ 1080P; A LARGURA DE BANDA DE ALTA ENTRADA DE ATÉ 256 MBPS GARANTE QUE AS CÂMERAS IP POSSAM SER CONECTADAS; 1 INTERFACE HDMI E 1 INTERFACE VGA: AMBAS AS INTERFACES SUPORTAM SAÍDA DE VÍDEO INDEPENDENTE; 2 HDDS PARA GRAVAÇÃO CONTÍNUA DE VÍDEO. (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: NVR 32 CANAIS HIKVISION DS-7632NI-K2)	BR0461427	UNIDADE	1	R\$3.200,00
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>

REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$6.400,00
TOTAIS					2	R\$6.400,00
26	15704	<b>GRAVADOR NVR / SERVIDOR DE GRAVAÇÃO DE IMAGENS PARA CFTV COM 16 CANAIS E EQUIPADO COM 6TB - .</b>	BR0473587	UNIDADE	1	R\$1.946,15
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)					3	R\$5.838,45
TOTAIS					3	R\$5.838,45
27	3811	<b>MESA DE SOM DIGITAL 24 CANAIS</b> - ESPECIFICAÇÕES: FORMATO MONTAGEM EM RACK; WI-FI ROUTER WI-FI INTEGRADO DE BANDA DUPLA; CONTROLE ETHERNET SIM; NÚMERO DE ENTRADAS 24; CONEXÕES XLR MIC / LINHA: 10 X COMBO XLR-1/4" / 6,35 MM; MIC: 10 X XLR; ENTRADA HI-Z CANAIS 1 E 2: MODELAGEM DE GUITARRA / AMPLIFICADOR DIGITECH; SAÍDA PRINCIPAL 2 X XLR E 2 X 1/4" / 6,35 MM; ENVIOS AUX AUX / MONITOR ENVIA: 8 XLR BALANCEADO; USB USB PLAY: PORTA TYPE-A (REPRODUÇÃO MULTICANAL); USB REC: PORTA TYPE-A (22 CANAIS, GRAVAÇÃO DIRETA NA MEMÓRIA); USB I / F: PORTA TYPE-B (CONECTA AO COMPUTADOR COMO 32 I / O INTERFACE DE ÁUDIO); USB 1.0 E 2.0: 2 X PORTAS TIPO-A (CONECTE UM MOUSE E / OU TECLADO); SAÍDA HDMI SIM; FONE DE OUVIDO SAÍDA DE FONE DE OUVIDO: 2 X 1/4" / 6,35 MM; LINHA DE ENTRADA ENTRADA DE LINHA: 2 X RCA; FOOTSWITCH EVENTO DE PEDAL DE FECHAMENTO GATILHO: 1/4" /	BR0458420	UNIDADE	1	R\$6.590,00

6,35 MM; DIMENSÕES (L X L X D)  
7,0 X 19,0 X 6,5 "/ 177,8 X 482,6 X  
165,1 MM. (REFERÊNCIA - OU  
EQUIVALENTE / OU SIMILAR A:  
MESA DE SOM DIGITAL  
SOUNDCRAFT UI24R MIXER 24  
CANAIS HARMAN)

**Solicitantes****Quantidade****Valor (R\$)**

REITORIA (UASG: 158099)

2

R\$13.180,00

TOTAIS

2

R\$13.180,00

28

14595

**MICROFONE PROFISSIONAL DE  
ALTA SENSIBILIDADE -**  
PHANTOM POWER OU PILHAS;  
COM BASE PARA MESA E  
SUPORTE FLEXÍVEL COM  
CÁPSULA DE CONDENSADOR,  
SAÍDA XLR; CABO COM 6  
METROS PLUGUE XLR PARA P-  
10; LED DE COR VERMELHA  
PRÓXIMO À CÁPSULA, QUE  
ACENDE QUANDO O MICROFONE  
É ACIONADO E CHAMA A  
ATENÇÃO DO OPERADOR PARA  
O MESMO ACIONAR O CANAL  
RESPECTIVO; ALIMENTAÇÃO: 9-  
52V DC PHANTOM POWER OU 2  
PILHAS AA 1.5V; ALTURA DO  
CONJUNTO  
(HASTE+BASE+ESPUMA) 67 CM;  
CÁPSULA: CONDENSADOR DE  
ELETRETO; COMPRIMENTO DA  
HASTE DE 63 CM; IMPEDÂNCIA  
DE SAÍDA: 200 ± 30% (A 1KHZ)  
PADRÃO POLAR CARDIOIDE;  
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 50  
HZ A 16 KHZ; SENSIBILIDADE:-38  
DB ± 3DB (0DB = 1V/PA EM 1KHZ).  
(REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE  
/ OU SIMILAR A: TSI MMF-303)

BR0265550

UNIDADE

1

R\$750,00

**Solicitantes****Quantidade****Valor (R\$)**

REITORIA (UASG: 158099)

2

R\$1.500,00

TOTAIS					2	R\$1.500,00
29	4575	<b>PROJETOR MULTIMÍDIA 3600 LUMENS</b> - (REFERÊNCIA - OU EQUIVALENTE / OU SIMILAR A: EPSONPOWERLITE X41+3600 LUMENS XGAV11H843021 PPB)	BR0469920	UNIDADE	1	R\$4.060,00
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)					28	R\$113.680,00
REITORIA (UASG: 158099)					20	R\$81.200,00
TOTAIS					48	R\$194.880,00
30	14702	<b>TELEVISÃO / TELEVISOR (TV) LED SMART 60 POLEGADAS 4K ULTRA HD COM CONVERSOR DIGITAL, HDMI, USB E WI-FI</b> - COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMANHO DA TELA: 60" POLEGADAS; RESOLUÇÃO: 4K ULTRA HD (3840 X 2160 PIXELS); FREQUÊNCIA DA TELA 60 HZ; TENSÃO: 110 V / 220 V (BIVOLT); ENTRADAS: HDMI, USB, WIFI; CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO; TIPO DE TELA: LED; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SMART TV. ACOMPANHA CONTROLE REMOTO (FUNÇÕES SLEEP TIME, VHF, UHF E TV A CABO) E CABO DE ENERGIA.	BR0444252	UNIDADE	1	R\$3.060,00
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					2	R\$6.120,00
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)					2	R\$6.120,00
TOTAIS					4	R\$12.240,00



31	15637	<b>TELEVISÃO / TELEVISOR (TV)</b> <b>LED SMART 65 POLEGADAS COM</b> <b>CONVERSOR DIGITAL, HDMI,</b> <b>USB E WI-FI - TAMANHO TELA 65</b> POL, VOLTAGEM 110/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SMART TV, 4K, WIFI. ENTRADAS HDMI/USB, CONVERSOR, TIPO TELA LED, ACESSÓRIOS CONTROLE REMOTO	BR0458905	UNIDADE	1	R\$3.208,00
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$6.416,00
TOTAIS					2	R\$6.416,00
4.4.90.52.34 - MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS						
32	3137	<b>APARELHO DE AR -</b> <b>CONDICIONADO TIPO SPLIT</b> <b>CICLO FRIO 24000 BTU -</b> <b>INVERTER -</b> CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: CONTROLE REMOTO/DISPLAY DIGITAL/TIMER /SELO PROCEL, TIPO: SPLIT, TENSÃO: 220 V MONOFÁSICO, CICLO FRIO, COMPRESSOR INVERTER, CLASSIFICAÇÃO A DE ECONOMIA DE ENERGIA (SELO PROCEL/INMETRO), FLUIDO REFRIGERANTE R-410A, FREQUÊNCIA DO APARELHO 60HZ, VAZÃO DE AR 1360 M3/H, SERPENTINA DE COBRE.	BR0440747	UNIDADE	1	R\$3.874,99
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)					36	R\$139.499,64
TOTAIS					36	R\$139.499,64
33	12312	<b>BEBEDOURO DE PRESSÃO PARA</b> <b>PORTADORES DE</b> <b>NECESSIDADES ESPECIAIS (PNE)</b>	BR0439361	UNIDADE		R\$2.374,00

		<p>- 1. EQUIPAMENTO PARA ÁREAS DE GRANDE CIRCULAÇÃO DE PESSOAS E ACESSÍVEL TAMBÉM PARA DEFICIENTES FÍSICOS E VISUAIS, ATENDENDO A ABNT NBR9050:2004 E O DECRETO 5296/2004, ELÉTRICO TIPO PRESSÃO, COM CAPACIDADE DE REFRIGERAR 2,4 LITROS/HORA, DE ACORDO COM OS CRITÉRIOS DA NORMA ARI 1010:2002; 2. SEU GABINETE É CONFECCIONADO EM AÇO INOX ESCOVADO ACIONAMENTO, COM LEITURA EM BRAILLE, FAVORECENDO O USO POR DEFICIENTES VISUAIS; 3. O SEU RESERVATÓRIO INTERNO É FABRICADO TODO EM AÇO INOX, COM CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE 3,5 LITROS, SERPENTINA EXTERNA DE COBRE, SENDO ESTE CONJUNTO REVESTIDO POR POLIESTIRENO EXPANDIDO (ISOPOR); 4. ATENDE A NORMA ABNT NBR 9050:2004, PERMITINDO TAMBÉM O USO POR PARTE DE DEFICIENTES, ESTANDO EM CONFORMIDADE COM OS DECRETOS 5296/2004 – ACESSIBILIDADE; 5. PERMITE O USO TANTO EM ÁREAS EXTERNAS QUANTO INTERNAS, OFERECENDO VÁRIAS ALTERNATIVAS DE INSTALAÇÃO, SEM A NECESSIDADE DE GRANDES MODIFICAÇÃO DE ALVENARIA.</p>				1
		<b>Solicitantes</b>			<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
		REITORIA (UASG: 158099)			10	R\$23.740,00
		TOTAIS			10	R\$23.740,00
34	14068	<b>BEBEDOURO INDUSTRIAL CAPACIDADE DE 100 LITROS - COM 3 TORNEIRAS, EM AÇO INOX AISI 430, TERMOSTATO DE</b>	BR0452767	UNIDADE		R\$2.714,18

		REGULAÇÃO, SERPENTINA INTERNA EM AÇO INOX AISI 304 ATÓXICO, COMPRESSOR HERMÉTICO, GÁS R134A, ECOLOGICAMENTE CORRETO, COM CERTIFICADO INMETRO NA NOVA PORTARIA VIGENTE À PARTIR DE 24/07/2016 NR. 344. MOTOR COM TENSÃO 220V E BAIXO CONSUMO DE ENERGIA. DEVE POSSUIR REGULAÇÃO DE TEMPERATURA E FILTRO PARA RETENÇÃO DE PARTÍCULAS E CLORO.				1	
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)	
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO (UASG: 158099)					2	R\$5.428,36	
CAMPUS PATOS DE MINAS (UASG: 159003)					2	R\$5.428,36	
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)					5	R\$13.570,90	
TOTAIS					9	R\$24.427,62	
35	10973	<b>BEBEDOURO INDUSTRIAL CAPACIDADE DE 200 LITROS -</b> TIPO: INDUSTRIAL; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 4 TORNEIRAS LATÃO CROMADO, SERPENTINA COBRE; VOLTAGEM: 110/220 V; MATERIAL GABINETE: AÇO INOXIDÁVEL; MATERIAL RESERVATÓRIO ÁGUA: AÇO INOXIDÁVEL; CAPACIDADE ÁGUA: 200 L.	BR0311387	UNIDADE		1	R\$3.020,19
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)	
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					2	R\$6.040,38	
REITORIA (UASG: 158099)					10	R\$30.201,90	
TOTAIS					12	R\$36.242,28	

36	15334	<b>PURIFICADOR DE ÁGUA</b> <b>(CAPACIDADE MÍNIMA PARA ATENDER 30 PESSOAS) -</b> <b>CARACTERÍSTICAS</b> /COMPONENTES MÍNIMOS: FILTRAGEM E PURIFICAÇÃO DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ATRAVÉS DE SISTEMA PRÓPRIO DO EQUIPAMENTO; SISTEMA COM, NO MÍNIMO, 02 (DOIS) ESTÁGIOS DE FILTRAGEM, COM ELEMENTO FILTRANTE CAPAZ DE RETER IMPUREZAS MAIORES QUE CINCO MICRA E ESTÁGIO DE PASSAGEM POR CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL; ELEMENTO FILTRANTE SUBSTITUÍVEL; FORNECIMENTO DE ÁGUA EM, NO MÍNIMO, 02 (DUAS) TEMPERATURAS: NATURAL E GELADA; VAZÃO MÍNIMA DE 0,75 LITROS/MINUTO; CAPACIDADE MÍNIMA DO RESERVATÓRIO: 02 (DOIS) LITROS DE ÁGUA GELADA; CAPACIDADE MÍNIMA DE REFRIGERAÇÃO: 4,4 LITROS /HORA, ÁGUA A 8°C; CAPACIDADE MÍNIMA DE ATENDIMENTO: 30 PESSOAS; TENSÃO: 110V; POTÊNCIA: 110W; ABASTECIMENTO POR ÁGUA DA REDE TRATADA; DEVE VIR ACOMPANHADO DE TODOS OS INSUMOS NECESSÁRIOS AO SEU PERFEITO FUNCIONAMENTO; EQUIPAMENTO CERTIFICADO PELO INMETRO	BR0442106	UNIDADE		R\$1.349,30
					1	
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					7	R\$9.445,10
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)					6	R\$8.095,80
TOTAIS					13	R\$17.540,90

37	14363	RELÓGIO DE PAREDE COM <b>MOSTRADOR DIGITAL</b> - FUNCIONAMENTO ELÉTRICO, COM ALARME, CALENDÁRIO E SENSOR TEMPERATURA.	BR0250963	UNIDADE	- DESPACHO	R\$106,50
					1	
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
REITORIA (UASG: 158099)					30	R\$3.195,00
TOTAIS					30	R\$3.195,00
4.4.90.52.38 - MAQUINAS, FERRAMENTAS E UTENSILIOS DE OFICINA						
38	10223	<b>CAIXA / MALETA DE FERRAMENTAS MULTIUSO CONTENDO CHAVES, ALICATES E PONTAS BITS</b> - ESTOJO PLÁSTICO COM 23 PEÇAS - (03) CHAVES DE FENDA: 4X75MM - 6X100MM - 8X150MM - (02) CHAVES PHILLIPS: PH1X100MM - PH1X75MM - (01) ALICATE DE BICO LONGO - (01) ALICATE DE CORTE DIAGONAL - (01) ALICATE UNIVERSAL - (01) CHAVE SUPORTE/ADAPTADOR PARA BITS - (14) PONTAS BITS: 5, H2, H2.5, H3, H4, H5.5, H6, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40.	BR0234019	UNIDADE		R\$125,00
					1	
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$250,00
TOTAIS					2	R\$250,00
39	3109	<b>ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSÍVEL 16 DEGRAUS (2 X 8)</b> - MATERIAL PONTEIRAS POLIPROPILENO EMBORRACHADO, VARIAÇÕES DE MONTAGEM 3 (SIMPLES / EXTENSÍVEL / ABERTA PINTOR), PESO MÁXIMO SUPORTADO 150	BR0449876	UNIDADE		R\$571,25
					1	

KG, RODAS PARA FACILITAR O  
USO, GARANTIA 3 ANOS.

Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$1.142,50
TOTAIS					2	R\$1.142,50
40	3054	<b>FURADEIRA ELÉTRICA DE IMPACTO 720 W MANDRIL 1/2" -</b> TIPO: IMPACTO, POTÊNCIA: 720 W, TAMANHO MANDRIL: 1,2 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM 2 MODOS DE OPERAÇÃO, ACESSÓRIOS: EMPUNHADEIRA AUXILIAR, LIMITADOR DE PROFUNDIDADE.	BR0452031	UNIDADE	1	R\$388,26
Solicitantes					Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$776,52
TOTAIS					2	R\$776,52
41	10515	<b>MÁQUINA CNC LASER TUBO LASER CO2 DE VIDRO SELADO -</b> ALIMENTAÇÃO: 110/220V; VELOCIDADE MÁXIMA DE GRAVAÇÃO: 500 MM/S; LASER: 150W; CHILLER CW 5000; RECORTE: ACRÍLICO ATÉ 18 MM E MDF ATÉ 12 MM / COMPENSADO LEVE 12 MM COURO, TECIDO, PAPÉIS E ESPUMA; GRAVAÇÃO: ACRÍLICO, MADEIRA, COURO, VIDRO, PEDRAS, AÇO (COM APLICAÇÃO DE RL MARK); MESA DE REGULAGEM DE ALTURA AUTOMÁTICA; PAINEL DE CONTROLE DIGITAL. APLICAÇÃO: MÁQUINA DE CORTE E GRAVAÇÃO A LASER.	BR0450180	UNIDADE	1	R\$13.398,00

Solicitantes ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343				DESPACHO	Quantidade	Valor (R\$)
REITORIA (UASG: 158099)					2	R\$26.796,00
TOTAIS					2	R\$26.796,00
4.4.90.52.48 - VEICULOS DIVERSOS						
42	7628	<b>CARRINHO / CARRO PARA TRANSPORTE DE CARGA - CAPACIDADE 200 KG</b> - COM ESTRUTURA METÁLICA PINTADA. DADOS TÉCNICOS: CAPACIDADE DE CARGA DO CARRINHO PARA TRANSPORTE: 200 KG; TAMANHO DA RODA: CERCA DE 3,50" X 4"; TIPO DA RODA: PNEU COM CÂMARA DE AR; QUANTIDADE DE RODAS: 02; MATERIAL DO ARO DO CARRINHO: METÁLICO; COMPRIMENTO TOTAL DO CARRINHO: CERCA DE 43 CM; LARGURA TOTAL DO CARRINHO: CERCA DE 53 CM; ALTURA DO CARRINHO: CERCA DE 112 CM; COMPRIMENTO X LARGURA DA BASE DO CARRINHO PARA TRANSPORTE: CERCA DE 15 CM X 35 CM.	BR0483907	UNIDADE	1	R\$472,55
Solicitantes				Quantidade		Valor (R\$)
CAMPUS PATROCÍNIO (UASG: 159001)				2		R\$945,10
TOTAIS				2		R\$945,10
43	2247	<b>CARRINHO PARA TRANSPORTE DE LIVROS</b> - 02 ESTRUTURAS TUBULARES EM AÇO 20X20 PAREDE 1,20 MM (18USG) DE ESPESSURA, 02 NÍVEIS DE BANDEJAS INCLINADAS COM DIVISÓRIA CENTRAL, CONFECCIONADAS EM CHAPA 0.90 MM (20USG), CADA UM DELES COM DOIS ANTEPAROS	BR0320914	UNIDADE		R\$1.453,90

		LATERAIS EM CHAPA 1,20 MM (18USG), UNIDOS ÀS BANDEJAS E ÀS ESTRUTURAS ATRAVÉS DE SOLDA, 01 BASE COM PRATELEIRA PLANA CONFECCIONADA EM CHAPA 0,90 MM (20USG). NA PARTE INFERIOR DELA, AFIXADOS ATRAVÉS DE SOLDA, 02 SUPORTES PARA RODAS CONFECCIONADOS EM CHAPA COM ESPESSURA DE 2,00 MM (14USG), UNIDOS A ELES ATRAVÉS DE SOLDA, 02 RODÍZIOS GIRATÓRIOS E 02 FIXOS DE 3 POLEGADAS. PINTURA – APLICADA ATRAVÉS DO SISTEMA ELETROSTÁTICO A PÓ, APLICAÇÃO COM CAMADA MÍNIMA DE TINTA COM 70 MICRAS UNIFORMEMENTE DISTRIBUÍDA E TRATAMENTO ANTERIOR COM BANHO QUÍMICO, ANTIFERRUGINOSO E FOSFATIZANTE. DIMENSÕES (MEDIDAS APROXIMADAS) - LARGURA 50 CM; ALTURA 102 CM; PROFUNDIDADE 70 CM.				1
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>
CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASG: 158099)					2	R\$2.907,80
TOTAIS					2	R\$2.907,80
4.4.90.52.51 - PEÇAS NÃO INCORPORÁVEIS A IMÓVEIS						
44	11882	<b>TAPETE CAPACHO VULCANIZADO - CERCA DE 150 X 60 CM</b> - PERSONALIZADO COM LOGOTIPO E ESCRITAS (ARTE A SER INFORMADA NO PEDIDO), 4 CORES, COM BORDA PINTADA.	BR0402661	UNIDADE		R\$267,50
					1	
<b>Solicitantes</b>					<b>Quantidade</b>	<b>Valor (R\$)</b>



ANEXO nº 0002135328 - DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO

CAMPUS AVANÇADO CAMPINA VERDE (UASC: 138099)	2	R\$535,00
TOTAIS	2	R\$535,00
TOTAL DOS ITENS (R\$)		R\$738.670,25

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. Os quantitativos foram informados conforme planejamento realizado no ambiente MPLAN Consolidação: 2025/98 - Objeto: 255 - DIVERSOS ITENS PERMANENTES, sendo as justificativas de quantitativos apresentadas pelas áreas demandantes durante fase interna de planejamento participativo.

7.2. O quantitativo necessário foi definido através de levantamentos de necessidades dentro das demandas apresentadas pelas áreas solicitantes, conforme planejamento já citado no item anterior, para atender demandas suprimidas de setores e para futuras necessidades.

7.3. Por se tratarem de equipamentos permanentes, cuja solicitação ocorre conforme a demanda e a disponibilidade de recursos orçamentários, a Administração não realiza aquisições unitárias constantes, o que dificulta a construção de uma série histórica precisa para comparativos. Além disso, esta EPC não teve acesso a relatórios detalhados de aquisições anteriores. Dessa forma, a definição dos quantitativos baseou-se nas demandas apresentadas pelas unidades requisitantes, considerando tanto a necessidade de reposição quanto ao atendimento de novos espaços institucionais, garantindo que todas as áreas disponham dos materiais necessários para um funcionamento adequado e eficiente.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 738.670,25

8.1. A estimativa dos preços da contratação foi realizada seguindo os parâmetros estabelecidos na IN 65/2021-SEGES/ME.

8.2. Foram priorizados valores oriundos do Painei de Preços do Governo Federal (IN 65/2021-SEGES/ME, art. 5º, I). Na ausência ou insuficiência destes valores, foram obtidos preços em sites especializados na comercialização do bem correspondente (IN 65/2021-SEGES/ME, art. 5º, III).

8.3. O valor estimado de cada item foi definido pela mediana de um conjunto com, no mínimo, 03 (três) preços, em linha com a IN 65/2021-SEGES/ME, art. 6º.

8.4. Após uma análise do preço dos itens citados, estima-se que o somatório dos valores seja de aproximadamente **R\$738.670,25 (Setecentos e trinta e oito mil, seiscentos e setenta reais e vinte e cinco centavos)**.

8.5. No Anexo I, foi inserido o Relatório de Pesquisa de Preços nº 15/2025, versão Resumido, criado no sistema de pesquisa de preços do Compras.gov.br, em que todas as informações relativas a esta etapa foram consolidadas.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. Os centros de custos solicitantes necessitarão dos itens de equipamentos diversos conforme os espaços de uso forem sendo disponibilizados, seja após a conclusão de obras, seja após a liberação de ambientes de trabalho e convivência. Outro fator que justifica o parcelamento é a prevenção da formação de estoques nos almoxarifados dos campi e da Reitoria do IFTM, evitando ociosidade, desperdícios e desuso. Considerando que se trata de uma licitação conjunta para todos os campi e a Reitoria do IFTM, observa-se que haverá ganho de escala, pois, quanto maior a quantidade licitada, menor será o preço unitário. Assim, opta-se pelo parcelamento da contratação.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 Não há contratações correlatas e/ou interdependentes no IFTM, com relação ao objeto em questão. As outras listas conjuntas do mesmo objeto contêm itens diferentes, o que não gera relação de dependência entre elas.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. Os materiais a serem adquiridos foram previstos no Plano de Contratações Anual (PCA) e registrados no sistema PGC – Planejamento e Gerenciamento de Contratações do governo para 2025. Esses itens são essenciais para as atividades acadêmicas e administrativas, conforme já detalhado neste estudo.

11.2. A contratação está alinhada ao Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) 2024-2028 do IFTM e foi devidamente registrada no PGC pelas UASGs do Instituto.

11.3 Além de integrar o Plano de Contratações Anual da instituição, atestamos que esta aquisição está alinhada com o Plano Diretor de Logística Sustentável - PLS, Política de Sustentabilidade do IFTM (RESOLUÇÃO IFTM/CONSUP Nº 454 DE 02 DE DEZEMBRO DE 2024 e demais instrumentos de planejamento da Administração, conforme o Decreto nº 10.947/2022, o art. 7º da IN SEGES/ME nº 81/2022 e a Portaria SEGES/ME nº 8.678/2021.

Nº DFD (PGC): 65/2025

Nº PROJETO CONTR. PGC: EQUIPAMENTOS PERMANENTES DIVERSOS (158099-250/2025)

ID PCA NO PNCP: 10695891000100-0-000002/2025

DATA PUBLIC. PNCP: 29/04/2024

ID ITEM NO PCA: Nº 1455 A 1520

ID DA FUTURA CONTRATAÇÃO: 158099-250/2025

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 Como se trata de uma licitação conjunta entre os diversos CAMPI/Reitoria do IFTM, a economicidade se concretiza no valor reduzido dos itens devido a economia de escala gerada no processo licitatório. Além disso, por ser SRP, o ÓRGÃO não está obrigado legalmente a adquirir toda a quantidade do certame não gerando assim gastos e estoques desnecessários.

## 13. Providências a serem Adotadas

13.1 Não há providências a serem adotadas.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 A princípio, a Equipe de Planejamento da Contratação não identificou possíveis impactos ambientais que possam ocorrerem em razão da aquisição do objeto desta licitação. Quanto às características técnicas dos bens a serem fornecidos, deverão atender plenamente às legislações ambientais vigentes, devendo ser constituídos, dentre outros, de materiais ecologicamente sustentáveis. Quanto à logística reversa para o correto descarte ou reciclagem dos materiais inservíveis, estas seguirão às legislações ambientais e correlatas vigentes de modo a sanar ou reduzir o risco de maiores impactos ambientais.

## 15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Após o estudo preliminar realizado por esta Comissão, e considerando todo o exposto, deve-se reconhecer que a contratação pretendida é perfeitamente viável, necessária, econômica, eficiente, eficaz e adequada a esta instituição.

## 16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de](#)

**ANDRE PEREIRA DE CASTRO**

Membro da comissão de contratação



*Assinou eletronicamente em 20/10/2025 às 11:32:23.*

**PHILLIPE GANDINI BALDIM**

Membro da comissão de contratação



*Assinou eletronicamente em 20/10/2025 às 11:40:26.*

**JAQUELINE DAS GRACAS MELO**

Membro da comissão de contratação



*Assinou eletronicamente em 20/10/2025 às 11:42:51.*

## Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Pesquisa de Preços - Relatório Resumido - 15-2025.pdf (258.87 KB)

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

### Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
15/2025	159001	Concluída	ANDRE PEREIRA DE CASTRO
Título: Aquisição de Equipamentos Permanentes Diversos - 2025			
Observações: NDs: I) 4.4.90.52.12 - APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS; II) 4.4.90.52.24 - EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO, SEGURANÇA E SOCORRO; III) 4.4.90.52.28 - MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE NATUREZA INDUSTRIAL; IV) 4.4.90.52.33 - EQUIPAMENTOS PARA ÁUDIO, VÍDEO E FOTO; V) 4.4.90.52.34 - MAQUINAS, UTENSÍLIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS; VI) 4.4.90.52.38 - MAQUINAS, FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS DE OFICINA; VII) 4.4.90.52.48 - VEÍCULOS DIVERSOS; VIII) 4.4.90.52.51 - PEÇAS NÃO INCORPORÁVEIS A IMÓVEIS.			
Total de itens cotados: 44		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 738.670,2500	

### Itens cotados

Item: 1

Descrição do item

392063 - Batedeira Doméstica Capacidade: 2.000 ML,  
Características Adicionais: Planetária, 5 Velocidades, Ventosas Na Base , Potência: 300 W, Voltagem: 220

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 303,9100

Média

R\$ 402,3767

● Mediana

R\$ 402,2500

Coeficiente de Variação: 19,9936%

Desvio Padrão: 80,4495

Maior Preço: R\$ 500,9700

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 402,2500	03/06/2025	Sim
2	I	ESTADO DA PARAIBA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 8.190,0000	20/09/2024	Não
3	III	Magazine Luiza - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 303,9100	21/08/2025	Sim
4	III	Americanas - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 500,9700	21/08/2025	Sim

Legenda:

⚠

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

## ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO

## Descrição do item

461517 - Botijão Para Gás Uso: Doméstico , Capacidade: Cerca De 13 KG, Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De Segurança

## Unidade de Fornecimento

Unidade

## Quantidade

2

## Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 112,0000

Média

R\$ 158,4849

● Mediana

R\$ 120,0000

Coeficiente de Variação: 42,3332%

Desvio Padrão: 67,0918

Maior Preço: R\$ 380,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DA PARAIBA - Compras.gov.br	14366	Unidade	R\$ 93,9000	18/08/2025	Não
i2	I	SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO/RN - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 95,0000	17/08/2025	Não
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 787,0500	15/08/2025	Não
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5111	Unidade	R\$ 9,2200	14/08/2025	Não
i5	I	CONSELHO REGIONAL DE ODONTOLOGIA - MT - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 128,0000	13/08/2025	Sim
6	I	ESTADO DO MARANHÃO - Compras.gov.br	250	Unidade	R\$ 200,0000	13/08/2025	Sim
7	I	ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	240	Unidade	R\$ 176,0000	13/08/2025	Sim
8	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	48	Unidade	R\$ 103,0000	13/08/2025	Não
9	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARAPEBUS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 312,0000	12/08/2025	Sim
10	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARAPEBUS - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 324,0000	12/08/2025	Sim
11	I	ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	125	Unidade	R\$ 112,0000	12/08/2025	Sim
12	I	PREFEITURA DE CACHOEIRINHA/RS - Compras.gov.br	1104	Unidade	R\$ 95,0000	08/08/2025	Não
13	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	2392	Unidade	R\$ 106,6900	08/08/2025	Não
14	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	232	Unidade	R\$ 267,0000	08/08/2025	Sim
15	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 118,0000	07/08/2025	Sim
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1582	Unidade	R\$ 455,0000	06/08/2025	Não
17	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIAÚ - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 105,0000	06/08/2025	Não
18	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA - Compras.gov.br	76	Unidade	R\$ 180,0000	06/08/2025	Sim
19	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 50.850,0000	06/08/2025	Não
i20	I	CONSELHO ESC. EST. JOANA IVONILDES BANDEIRA/PB - Compras.gov.br	34	Unidade	R\$ 119,9000	05/08/2025	Sim
21	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 108,0000	04/08/2025	Não
22	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 239,0000	01/08/2025	Sim
23	I	PREFEITURA DE RIO LARGO - AL - Compras.gov.br	696	Unidade	R\$ 108,9500	31/07/2025	Não
24	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 176,5000	31/07/2025	Sim

25	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 176,5000	31/07/2025	Sim
26	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 104,3500	30/07/2025	Não
27	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 380,0000	29/07/2025	Sim
28	I	FUNDACAO NACIONAL DO INDIO - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 210,0000	29/07/2025	Sim
29	I	PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS - PR - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 120,0000	29/07/2025	Sim
30	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 120,0000	29/07/2025	Sim
31	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 120,0000	29/07/2025	Sim
32	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 120,0000	29/07/2025	Sim
33	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 120,0000	29/07/2025	Sim
34	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 120,0000	29/07/2025	Sim
35	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 215,0000	28/07/2025	Sim
36	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	1398	Unidade	R\$ 117,0800	28/07/2025	Sim
37	I	SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN - Compras.gov.br	1398	Unidade	R\$ 117,0800	28/07/2025	Sim
38	I	SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN - Compras.gov.br	1268	Unidade	R\$ 117,0800	28/07/2025	Sim
39	I	SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN - Compras.gov.br	1268	Unidade	R\$ 117,0800	28/07/2025	Sim
40	I	SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN - Compras.gov.br	1717	Unidade	R\$ 117,0800	28/07/2025	Sim
41	I	SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN - Compras.gov.br	1717	Unidade	R\$ 117,0800	28/07/2025	Sim
42	I	SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN - Compras.gov.br	1717	Unidade	R\$ 117,0800	28/07/2025	Sim
43	I	SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN - Compras.gov.br	4197	Unidade	R\$ 117,0800	28/07/2025	Sim
44	I	SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN - Compras.gov.br	4198	Unidade	R\$ 117,0800	28/07/2025	Sim
45	I	SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN - Compras.gov.br	3807	Unidade	R\$ 117,0800	28/07/2025	Sim
46	I	SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN - Compras.gov.br	3807	Unidade	R\$ 117,0800	28/07/2025	Sim
47	I	SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN - Compras.gov.br	5151	Unidade	R\$ 117,0800	28/07/2025	Sim
48	I	SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN - Compras.gov.br	5151	Unidade	R\$ 117,0800	28/07/2025	Sim
49	I	SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN - Compras.gov.br	5152	Unidade	R\$ 117,0000	28/07/2025	Sim
50	I	SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN - Compras.gov.br					

**Legenda:**

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 3

Descrição do itemUnidade de FornecimentoQuantidade

297437 - Escada Doméstica Material: Alumínio , Número Degraus: 6 UN, Revestimento Degraus: Antiderrapante , Tipo Degraus: Articuláveis , Características Adicionais: Calço De Borracha Nos Pés

Unidade2

Consolidação dos preços cotados

Menor PreçoMédiaMedianaCoeficiente de Variação: 58,3531%  
R\$ 164,2600R\$ 335,7300R\$ 233,0000Desvio Padrão: 195,9090  
Maior Preço: R\$ 609,9300

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 233,0000	18/03/2025	Sim
2	I	MPR-PREFEITURA MUNICIPAL DE XAMBRE - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 609,9300	15/10/2024	Sim
3	III	Magazine Luiza - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 164,2600	21/08/2025	Sim

Legenda:  
⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 4

Descrição do itemUnidade de FornecimentoQuantidade

344163 - Fogão Gás Material: Aço , Aplicação: Doméstica , Tipo Fogão: Convencional , Quantidade Bocas: 4 UN, Largura: 48,3 CM, Altura: 57 CM, Características Adicionais: Forno Autolimpante, 2 Queimadores Família, Acendi- , Voltagem: 110 V, Cor: Branca , Profundidade: 85 C

Unidade2

Consolidação dos preços cotados

Menor PreçoMédiaMedianaCoeficiente de Variação: 16,9548%  
R\$ 620,0000R\$ 743,9708R\$ 700,0000Desvio Padrão: 126,1388  
Maior Preço: R\$ 1.098,9900

Método de cálculo adotado: Mediana



Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 838,0000	13/08/2025	Sim
2	I	FUNDAÇÃO NACIONAL DO INDÍO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 775,0000	07/07/2025	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.098,9900	07/07/2025	Sim
4	I	PREFEITURA DE BOA VISTA DA APARECIDA - PR - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 645,5600	05/06/2025	Sim
5	I	ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 720,0000	29/05/2025	Sim
6	I	ESTADO DO PIAUÍ - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 749,5000	24/04/2025	Sim
7	I	CONSELHO REG. DOS TÉCNICOS INDUSTRIAIS 2ª-MA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.296,9900	09/04/2025	Não



ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO

8	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 643,0000	31/03/2025	Sim
9	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE TRÊS CORAÇÕES - MG - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 680,0000	04/02/2025	Sim
10	I	ESTADO DA PARAIBA - Compras.gov.br	66	Unidade	R\$ 620,0000	27/01/2025	Sim
11	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA - CE - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 1.200,0000	10/01/2025	Não
12	I	PREFEITURA DE BOA VISTA DA APARECIDA - PR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 688,2700	21/11/2024	Sim
13	I	PREFEITURA MUNICIPAL SAO DOMINGOS DO CAPIM-PA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.400,0000	04/11/2024	Não
14	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO TRIA.MINEIRO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 643,3000	31/10/2024	Sim
15	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO AMAPA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 870,0000	29/10/2024	Sim
16	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 700,0000	22/08/2024	Sim

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 5

Descrição do item

236097 - Forno Elétrico Aplicação: Doméstica , Voltagem: 110 V, Capacidade: 46 L, Comprimento: 49,50 CM, Largura: 49 CM, Altura: 40 CM, Características Adicionais: Luz Piloto/Resist. Blindada/Prateleiras Removível

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 360,0000

Média

R\$ 681,5460

Mediana

R\$ 564,5000

Coeficiente de Variação: 39,5123%



Desvio Padrão: 269,2948

Maior Preço: R\$ 1.178,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAGUARA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.178,0000	05/08/2025	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 859,0000	17/06/2025	Sim
3	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 580,0000	03/06/2025	Sim
4	I	STM-DIRETORIA FORO - 1A. CJM/RJ - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 445,0000	26/03/2025	Sim
5	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 958,3000	26/12/2024	Sim
6	I	AGENCIA NACIONAL DE TELECOMUNICACOES - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 471,1600	25/11/2024	Sim
7	I	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 549,0000	07/11/2024	Sim
8	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURU - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 970,0000	01/11/2024	Sim
9	I	PREFEITURA DE VERA CRUZ DO OESTE - PR - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 445,0000	14/10/2024	Sim
		COMANDO DA MARINHA - Compras.					

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 6

**Descrição do item**

486195 - Forno Microondas Capacidade: 28 L, Potência: 900 W, Voltagem: 110 V, Cor: Branca , Funções: Autodescongelamento , Características Adicionais: Prato Giratório, Trava De Segurança

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

2

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

R\$ 520,0000

Média

R\$ 616,8065

 Mediana

R\$ 596,8800

**Coefficiente de Variação:** 15,2592%

**Desvio Padrão:** 94,1199

**Maior Preço:** R\$ 900,0000

**Método de cálculo adotado:** Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 612,8700	08/07/2025	Sim
2	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 644,0000	27/06/2025	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 535,0000	29/05/2025	Sim
4	I	ESP-PROCURADORIA GERAL DO ESTADO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 523,9800	30/04/2025	Sim
5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 663,0000	01/04/2025	Sim
6	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 663,0000	01/04/2025	Sim
7	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 588,0000	16/12/2024	Sim
8	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	94	Unidade	R\$ 520,0000	09/12/2024	Sim
9	I	INSTITUTO DE DESENVOLV.DE ARRAIAL DO CABO/RJ - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 668,0000	26/11/2024	Sim
10	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 530,0000	25/11/2024	Sim
11	I	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 569,4800	25/11/2024	Sim
12	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUDESTE MG - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 569,0000	18/11/2024	Sim
13	I	EPR-SECRETARIA ESTADUAL DE PLANEJAMENTO - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 539,0000	11/11/2024	Sim
14	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 610,0000	05/11/2024	Sim
15	I	PREFEITURA DE MANOEL URBANO - AC - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 900,0000	11/09/2024	Sim
16	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 753,5000	27/08/2024	Sim
17	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 596,8800	21/08/2024	Sim

Legenda:

Item: 7

Descrição do item

446092 - Forno Microondas Material: Aço Inoxidável , Capacidade: 34 L, Potência: 1.000 W, Voltagem: 110/220

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

24

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 520,9900

Média

R\$ 1.506,6042

Mediana

R\$ 689,7900

Coefficiente de Variação: 106,1661%

Desvio Padrão: 1.599,5030

Maior Preço: R\$ 5.000,0000

Método de cálculo adotado:

Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 550,0000	13/08/2025	Sim
2	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 634,0000	12/08/2025	Sim
3	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 4.707,3900	04/08/2025	Sim
i 4	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 733,9000	30/07/2025	Sim
5	I	MGO-PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO VERDE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 643,2100	23/07/2025	Sim
6	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 580,0000	17/07/2025	Sim
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 633,5800	16/07/2025	Sim
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 520,9900	16/07/2025	Sim
9	I	ESTADO DO PIAUI - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 770,0000	15/07/2025	Sim
10	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 4.800,0000	14/07/2025	Sim
11	I	EMPRESA BRAS. DE PARTICIPAÇÕES EM ENER.NCLEAR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 779,6000	11/07/2025	Sim
12	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	253	Unidade	R\$ 725,3900	11/07/2025	Sim
13	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	330	Unidade	R\$ 776,0000	11/07/2025	Sim
14	I	CONSELHO NACIONAL DE JUSTICA - Compras.gov.br	32	Unidade	R\$ 3.998,0000	10/07/2025	Sim
15	I	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 4.125,0000	09/07/2025	Sim
16	I	INST.CHICO MENDES DE CONSER.DA BIODIVERSIDADE - Compras.gov.br	62	Unidade	R\$ 732,1980	03/07/2025	Sim
17	I	PREFEITURA DE MERCEDES - PR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 933,0000	25/06/2025	Sim
18	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 633,4900	23/06/2025	Sim
19	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE LEOPOLDINA - MG - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 646,2300	02/06/2025	Sim
20	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 638,0000	30/05/2025	Sim
21	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 969,1500	27/05/2025	Sim

# ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO

22	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO MARANHÃO - Compras.gov.br	47	Unidade	R\$ 700,0000	27/05/2025	Sim
23	I	PMSP-FUNDAÇÃO PAULISTANA DE EDUC. TEC. CULTUR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 680,0000	21/05/2025	Sim
24	I	ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 679,5600	21/05/2025	Sim
25	I	PREFEITURA DE NOVAS TEBAS - PR - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 658,0600	20/05/2025	Sim
26	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.223,3800	07/05/2025	Sim
27	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 590,0000	23/04/2025	Sim
28	I	INST.CHICO MENDES DE CONSER.DA BIODIVERSIDADE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 689,7900	22/04/2025	Sim
29	I	INST.CHICO MENDES DE CONSER.DA BIODIVERSIDADE - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 689,7900	22/04/2025	Sim
30	I	INST.CHICO MENDES DE CONSER.DA BIODIVERSIDADE - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 689,7900	22/04/2025	Sim
31	I	INST.CHICO MENDES DE CONSER.DA BIODIVERSIDADE - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 689,7900	22/04/2025	Sim
32	I	INST.CHICO MENDES DE CONSER.DA BIODIVERSIDADE - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 689,7900	22/04/2025	Sim
33	I	INST.CHICO MENDES DE CONSER.DA BIODIVERSIDADE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 689,7900	22/04/2025	Sim
34	I	INST.CHICO MENDES DE CONSER.DA BIODIVERSIDADE - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 689,7900	22/04/2025	Sim
35	I	UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 4.754,1000	17/04/2025	Sim
36	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO SANTOS - PI - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 640,0000	15/04/2025	Sim
37	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO SANTOS - PI - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 640,0000	15/04/2025	Sim
38	I	CONSELHO REG. DOS TÉCNICOS INDUSTRIAIS 2ª-MA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 752,0000	09/04/2025	Sim
39	I	INST.CHICO MENDES DE CONSER.DA BIODIVERSIDADE - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 736,5400	07/04/2025	Sim
40	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. DO MARANHÃO - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 599,5400	27/03/2025	Sim
41	I	ESTADO DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 670,0000	26/03/2025	Sim
42	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.000,0000	25/03/2025	Sim
43	I	ESTADO DO PARANÁ - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 619,3100	24/03/2025	Sim
44	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	65	Unidade	R\$ 735,0000	19/03/2025	Sim
45	I	EMPRESA BRASIL DE COMUNICAÇÃO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 5.004,9900	19/02/2025	Não
46	I	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.841,7500	17/02/2025	Sim
47	I	SERVIÇO FEDERAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.650,0000	17/02/2025	Sim
48	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 710,0000	17/02/2025	Sim
49	I	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC AR/MG - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.876,7100	06/02/2025	Sim
50	I	ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 4.710,0000	05/02/2025	Sim

Legenda:

Item: 8

Descrição do item

272877 - Freezer Tipo: Horizontal , Capacidade: 546 L, Quantidade  
Tampas: 2 UN, Sistema Degelo: Manual , Cor: Branca , Tensão  
Alimentação: 110/220v V, Características Adicionais: Dreno  
Frontal , Altura: 94,40 CM, Largura: 166,50 CM, Profundidade: 69 C

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

11

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 2.998,0000

Média

R\$ 3.947,6910

Mediana

R\$ 3.742,0000

Coefficiente de Variação: 18,7988%

Desvio Padrão: 742,1175

Maior Preço: R\$ 6.350,8500



Método de cálculo adotado:

Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	35	Unidade	R\$ 3.800,0000	14/08/2025	Sim
2	I	UNIVERSIDADE FED.VALES JEQUITINHONHA E MUCURI - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.998,0000	12/08/2025	Sim
3	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAGUARA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.300,0000	05/08/2025	Sim
4	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.987,9900	28/07/2025	Sim
5	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 3.909,5200	25/07/2025	Sim
6	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 3.940,0000	24/07/2025	Sim
7	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	187	Unidade	R\$ 3.199,9900	24/07/2025	Sim
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 3.499,9900	24/07/2025	Sim
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 3.499,9900	24/07/2025	Sim
10	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 3.499,9900	24/07/2025	Sim
11	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 3.680,0000	03/07/2025	Sim
12	I	INST.CHICO MENDES DE CONSER.DA BIODIVERSIDADE - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 3.850,0000	03/07/2025	Sim
i 13	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.670,0000	17/06/2025	Sim
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 3.630,9000	16/06/2025	Sim
15	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 4.099,2300	27/05/2025	Sim
i 16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.590,0000	25/05/2025	Sim
17	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.564,2200	23/05/2025	Sim
18	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 3.860,0000	22/05/2025	Sim
19	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.593,9000	20/05/2025	Sim
		ESTADO DE RONDONIA - Compras.					

20	I	gov.br	1	Unidade	R\$ 4.400,0000	19/05/2025	Sim
21	I	EAL-SECRETARIA EST.MULHER E DIREITOS HUMANOS - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.264,0000	08/05/2025	Sim
22	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 3.700,0000	07/05/2025	Sim
23	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	19	Unidade	R\$ 3.820,0000	07/05/2025	Sim
24	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 4.289,0000	07/05/2025	Sim
25	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 3.580,0000	07/05/2025	Sim
26	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.184,0000	28/04/2025	Sim
27	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÉM - PA - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 3.800,0000	22/04/2025	Sim
28	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÉM - PA - Compras.gov.br	82	Unidade	R\$ 3.800,0000	22/04/2025	Sim
29	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.018,1900	15/04/2025	Sim
30	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	49	Unidade	R\$ 3.399,0000	27/02/2025	Sim
31	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE DUQUE DE CAXIAS -RJ - Compras.gov.br	56	Unidade	R\$ 6.350,8500	12/02/2025	Sim
32	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE DUQUE DE CAXIAS -RJ - Compras.gov.br	128	Unidade	R\$ 6.350,8500	12/02/2025	Sim
33	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE DUQUE DE CAXIAS -RJ - Compras.gov.br	146	Unidade	R\$ 4.980,0000	12/02/2025	Sim
34	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 3.850,0000	17/01/2025	Sim
35	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.572,0000	09/01/2025	Sim
36	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 3.599,0000	06/01/2025	Sim
37	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	29	Unidade	R\$ 3.200,0000	27/12/2024	Sim
38	I	ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.681,0000	06/12/2024	Sim
39	I	ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	17	Unidade	R\$ 4.330,0000	05/12/2024	Sim
40	I	INSTITUTO DE EDUCAÇÃO DE RORAIMA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.790,0000	05/12/2024	Sim
41	I	ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 3.784,0000	28/11/2024	Sim
42	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.498,9900	22/11/2024	Sim
43	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 6.280,0000	20/11/2024	Sim
44	I	PREFEITURA DE TURVO - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.550,0000	19/11/2024	Sim
45	I	ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.490,0000	06/11/2024	Sim
46	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 3.560,0000	06/11/2024	Sim
47	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.482,2900	18/10/2024	Sim
48	I	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL-MG - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 3.400,0000	18/10/2024	Sim
49	I	ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.627,6600	18/10/2024	Sim
50	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 3.580,0000	19/09/2024	Sim

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 9

**Descrição do item**  
431266 - Frigobar Capacidade: 120 L, Tensão Alimentação: 110 /220 V, Características Adicionais: Prateleiras Removíveis /Gavetas/Etiqueta "A"

**Unidade de Fornecimento**  
Unidade

**Quantidade**  
6

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço  
R\$ 1.013,0000

Média  
R\$ 1.193,0631

● Mediana  
R\$ 1.173,9900

Coeficiente de Variação: 20,1954%  
Desvio Padrão: 240,9441  
Maior Preço: R\$ 2.779,0000

**Método de cálculo adotado:** Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.050,0000	19/08/2025	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 1.013,0000	12/08/2025	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.251,0200	07/08/2025	Sim
4	I	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.199,0000	04/08/2025	Sim
5	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA - Compras.gov.br	36	Unidade	R\$ 1.047,0000	04/08/2025	Sim
6	I	SENADO FEDERAL - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 1.139,0000	01/08/2025	Sim
7	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.051,4900	31/07/2025	Sim
8	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 1.184,9000	25/07/2025	Sim
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	49	Unidade	R\$ 1.134,0000	23/07/2025	Sim
10	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.138,5000	18/07/2025	Sim
11	I	CONSELHO NACIONAL DE JUSTICA - Compras.gov.br	65	Unidade	R\$ 1.050,0000	10/07/2025	Sim
12	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.162,0000	07/07/2025	Sim
13	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	34	Unidade	R\$ 1.176,0000	02/07/2025	Sim
14	I	ESTADO DAS ALAGOAS - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.200,0000	01/07/2025	Sim
15	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 1.250,0000	30/06/2025	Sim
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	38	Unidade	R\$ 1.244,5000	16/06/2025	Sim
17	I	ESTADO DO AMAZONAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.779,0000	10/06/2025	Sim
18	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 1.079,2000	06/06/2025	Sim
19	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.190,0000	04/06/2025	Sim
		COMANDO DA MARINHA - Compras.					

20	I	gov.br	3	Unidade	R\$ 1.021,7500	30/05/2025	Sim
21	I	INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.072,5400	29/05/2025	Sim
22	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	29	Unidade	R\$ 1.109,9000	29/05/2025	Sim
23	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	27	Unidade	R\$ 1.173,0000	20/05/2025	Sim
24	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	81	Unidade	R\$ 1.144,6000	20/05/2025	Sim
25	I	CONSELHO REG DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-MS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 189,0000	14/05/2025	Não
26	I	AGENCIA MUNICIPAL DE REG. DE SERV. DELEGADOS - Compras.gov.br	42	Unidade	R\$ 1.179,9500	05/05/2025	Sim
27	I	AGENCIA MUNICIPAL DE REG. DE SERV. DELEGADOS - Compras.gov.br	476	Unidade	R\$ 1.118,8000	05/05/2025	Sim
28	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 1.300,0000	29/04/2025	Sim
29	I	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.118,3400	24/04/2025	Sim
30	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 1.196,8000	07/04/2025	Sim
31	I	PREFEITURA DE FAZENDA RIO GRANDE - PR - Compras.gov.br	45	Unidade	R\$ 1.186,4900	24/03/2025	Sim
32	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 1.190,0000	19/03/2025	Sim
33	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	65	Unidade	R\$ 1.190,0000	19/03/2025	Sim
34	I	PREFEITURA DE SAO JOSE DOS PINHAIS - PR - Compras.gov.br	86	Unidade	R\$ 1.198,9900	06/03/2025	Sim
35	I	PREFEITURA DE SAO JOSE DOS PINHAIS - PR - Compras.gov.br	259	Unidade	R\$ 1.198,9900	06/03/2025	Sim
36	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.293,0500	05/03/2025	Sim
37	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 1.160,0000	28/02/2025	Sim
38	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	64	Unidade	R\$ 1.099,9000	31/01/2025	Sim
39	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 1.149,0000	26/01/2025	Sim
40	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.208,0000	21/01/2025	Sim
41	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.275,0000	17/01/2025	Sim
42	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.160,0000	31/12/2024	Sim
43	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	215	Unidade	R\$ 1.264,9900	26/12/2024	Sim
44	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.185,4000	26/12/2024	Sim
45	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.350,0000	25/12/2024	Sim
46	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.190,0000	18/12/2024	Sim
47	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.065,0000	12/12/2024	Sim
48	I	CENTRO FED.EDUC.TECN.CELSO SUCKOW DA FONSECA - Compras.gov.br	61	Unidade	R\$ 1.056,0000	12/12/2024	Sim
49	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 1.173,9900	11/12/2024	Sim
50	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 1.089,0000	10/12/2024	Sim

Legenda:



Item: 10

Descrição do item

331490 - Multiprocessador Alimentos Material: Alumínio , Função: Liquidificador/Processador , Tensão: 220 V, Características Adicionais: Conjunto De 06 A 10 Discos, 5 Fatiadores

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 220,0000

Média

R\$ 357,2000

●

Mediana

R\$ 377,0000

Coefficiente de Variação: 25,0684%

Desvio Padrão: 89,5442

Maior Preço: R\$ 490,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 377,0000	28/07/2025	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 389,0000	02/07/2025	Sim
3	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENTO - PB - Compras.gov.br	75	Unidade	R\$ 310,0000	03/06/2025	Sim
4	I	PREFEITURA DE ENTRE RIOS DO OESTE - PR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 490,0000	18/11/2024	Sim
5	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 220,0000	26/09/2024	Sim

Legenda:  

Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 11

Descrição do item

486585 - Refrigerador Duplex Capacidade Refrigeração: 391 L, Capacidade Congelador: 188 L, Tipo Portas: Reversíveis , Sistema Degelo: Frost Free , Cor: Inox , Tensão Alimentação: Bivolt V, Características Adicionais: Prateleiras Reguláveis, Iluminação Led , Tipo: Vertical

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 2.478,2300

Média

R\$ 3.037,3876

●

Mediana

R\$ 3.015,0000

Coefficiente de Variação: 13,1620%

Desvio Padrão: 399,7819

Maior Preço: R\$ 3.611,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE GUARATUBA - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.700,0000	29/07/2025	Sim
2	I	PREFEITURA DE SANTA HELENA - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.900,0000	07/07/2025	Sim

i3	I	CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.611,0000	12/06/2025	Sim
4	I	PMSP - SUBPREFEITURA M'BOI MIRIM - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.499,0000	05/06/2025	Sim
5	I	SERVIÇO MUN.DE AGUA E ESGOTOS DE SAO LEOPOLDO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.650,0000	17/04/2025	Sim
6	I	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.730,0000	09/04/2025	Sim
7	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.421,3800	19/03/2025	Sim
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 3.600,0000	05/03/2025	Sim
9	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.016,9800	04/02/2025	Sim
10	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.200,0000	21/01/2025	Sim
11	I	SUPERIOR TRIBUNAL DE JUSTICA - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 3.350,0000	24/10/2024	Sim
12	I	ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	45	Unidade	R\$ 2.480,0000	08/10/2024	Sim
13	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE LOANDA - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 2.478,2300	04/10/2024	Sim
14	I	SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO/RN - Compras.gov.br	31	Unidade	R\$ 2.587,0000	24/09/2024	Sim
15	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 2.792,0000	18/09/2024	Sim
16	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 6.999,9700	06/09/2024	Não
17	I	CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE-MA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.605,0000	04/09/2024	Sim
18	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 3.015,0000	28/08/2024	Sim

**Legenda:**  
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 12

Descrição do item

624436 - Roleta Borboleta Material: Aço Carbono , Tipo Catraca: Rotativa , Quantidade Braços: 3 UN, Quantidade Eixo: 1 UN, Características Adicionais: Módulo De Reconhecimento Facial , Compatibilidade: Sistema Sualtech , Alimentação: 110 / 220 VCA, Frequência: 60 HZ, Largura: 710 M

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

6

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 4.843,0000

Média

R\$ 4.902,9967

Mediana

R\$ 4.875,9900

Coefficiente de Variação: 1,2845%

Desvio Padrão: 62,9776

Maior Preço: R\$ 4.990,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.875,9900	22/07/2025	Sim
2	III	Byponto - Sítios Eletrônicos Especializados	6		R\$ 4.843,0000	21/08/2025	Sim
		Accessface - Sítios Eletrônicos					

**Legenda:**  
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 13

**Descrição do item**  
  
600694 - Barraca / Barraca Acampamento Tipo: Tenda , Material Armação: Metalon Galvanizado , Largura: 6 M, Comprimento: 6 M, Tratamento Superficial: Impermeabilizado , Características Adicionais: Conforme Modelo , Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos , Material: Lona Pvc

**Unidade de Fornecimento**  
  
Unidade

**Quantidade**  
  
4

**Consolidação dos preços cotados**  
  

Menor Preço

Média

● Mediana

Coefficiente de Variação: 17,2517%

R\$ 4.599,7500

R\$ 5.582,4375

R\$ 5.370,0000

Desvio Padrão: 963,0636

Maior Preço: R\$ 6.990,0000



Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 795,0000	18/08/2025	Não
2	I	ESTADO DO AMAPA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 4.790,0000	14/07/2025	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 3.200,0000	02/07/2025	Não
i 4	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 4.475,0000	06/05/2025	Não
5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 6.990,0000	18/02/2025	Sim
i 6	I	ERO-SECRETARIA DE ESTADO DO DESENV. AMBIENTAL - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.690,0000	17/02/2025	Não
i 7	I	ERO-SECRETARIA DE ESTADO DO DESENV. AMBIENTAL - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.165,0000	17/02/2025	Não
8	I	FUNDAÇÃO NACIONAL DO INDIO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 3.020,0000	05/02/2025	Não
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.999,0000	27/01/2025	Não
10	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 2.990,0000	26/12/2024	Não
11	I	PREFEITURA DE BELO JARDIM - PE - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 5.950,0000	20/12/2024	Sim
12	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE LEOPOLDINA - MG - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.000,0000	05/12/2024	Não
13	I	AGÊNCIA MUNICIPAL DE REG. DE SERV. DELEGADOS - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.999,9900	01/11/2024	Não
14	I	AGÊNCIA MUNICIPAL DE REG. DE SERV. DELEGADOS - Compras.gov.br	520	Unidade	R\$ 4.599,7500	01/11/2024	Sim
15	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 4.539,9000	03/10/2024	Não
16	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 2.200,0000	20/08/2024	Não
17	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.400,0000	20/08/2024	Não
18	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 650,0000	20/08/2024	Não

ANEXO nº 0002135328::DOCS/ITEM - 0000773343 - DESPACHO

19	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 600,0000	20/08/2024	Não
20	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 580,0000	20/08/2024	Não
21	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 750,0000	20/08/2024	Não
22	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 750,0000	20/08/2024	Não

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 14

Descrição do item

601578 - Barraca / Barraca Acampamento Tipo: Pirâmide , Material Armação: Aço Galvanizado , Largura: 4 M, Comprimento: 4 M, Tratamento Superficial: Blackout , Características Adicionais: Com Laterais De Fechamento, Cordas, Buchas E Paraf , Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos , Material: Lona Pvc

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

4

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 2.500,0000

Média

R\$ 3.120,5167

Mediana

R\$ 3.300,0000

Coeficiente de Variação: 14,4712%


Desvio Padrão: 451,5771

Maior Preço: R\$ 3.561,5500

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	73	Unidade	R\$ 979,9000	07/08/2025	Não
2	I	UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 1.875,0000	05/08/2025	Não
3	I	CÂMARA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ /MA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 1.609,0000	01/08/2025	Não
4	I	CÂMARA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ /MA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 1.289,0000	01/08/2025	Não
5	I	CÂMARA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ /MA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.030,0000	01/08/2025	Não
6	I	CÂMARA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ /MA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 650,0000	01/08/2025	Não
 7	I	COMANDO DO EXERCÍTO - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 2.200,0000	24/03/2025	Não
8	I	COMANDO DO EXERCÍTO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 1.217,0000	12/03/2025	Não
9	I	COMANDO DO EXERCÍTO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.217,0000	12/03/2025	Não
10	I	COMANDO DO EXERCÍTO - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 3.300,0000	17/01/2025	Sim
11	I	COMANDO DO EXERCÍTO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 105.950,0000	15/01/2025	Não
12	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.500,0000	29/11/2024	Não
13	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.600,0000	14/11/2024	Não
14	I	PREFEITURA DE CARMO DO RIO CLARO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.800,0000	02/10/2024	Não

ANEXO nº 0002135328::DOCS/ITEM - 0000773343 - DESPACHO									
15	I	ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.299,0000	01/10/2024	Não		
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	35	Unidade	R\$ 1.997,9700	18/09/2024	Não		
17	I	MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.500,0000	20/08/2024	Sim		
18	III	Anima Tendas - Sítios Eletrônicos Especializados	4		R\$ 3.561,5500	21/08/2025	Sim		

**Legenda:**  
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 15

Descrição do item			Unidade de Fornecimento		Quantidade		
368974 - Aquecedor De Marmita Material: Aço Inoxidável , Tensão: 220 V, Capacidade: 50 UN, Comprimento: 1000 MM, Largura: 720 MM, Altura: 110 MM, Características Adicionais: Com Dois Planos			Unidade		16		
Consolidação dos preços cotados							
Menor Preço		Média	● Mediana		Coeficiente de Variação: 34,1441%		
R\$ 1.264,0000		R\$ 2.262,3280	R\$ 1.900,0000		Desvio Padrão: 772,4516		
					Maior Preço: R\$ 3.676,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana							
Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.264,0000	15/08/2025	Sim
2	I	JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 3.000,0000	06/08/2025	Sim
3	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.900,0000	01/08/2025	Sim
4	I	MINISTERIO DA FAZENDA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 3.465,0000	23/07/2025	Sim
5	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	19	Unidade	R\$ 1.448,7500	15/07/2025	Sim
6	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.989,2900	08/07/2025	Sim
7	I	ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.349,9900	18/06/2025	Sim
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.953,9900	11/06/2025	Sim
i 9	I	FUNDACAO NACIONAL DE ARTES - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.500,0000	27/05/2025	Sim
10	I	PREFEITURA DE MARINGA - PR - Compras.gov.br	17	Unidade	R\$ 1.630,0000	27/05/2025	Sim
11	I	PREFEITURA DE MARINGA - PR - Compras.gov.br	17	Unidade	R\$ 1.618,3800	27/05/2025	Sim
12	I	ESP-HOSP. CLIN FAC.MED.MARILIA - HCFAMEMA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 6.600,0000	24/05/2025	Não
13	I	FUNDACAO NACIONAL DE ARTES - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.500,0000	14/05/2025	Sim
14	I	CONSELHO REGIONAL DE EDUCAÇÃO FISICA 6ª - MG - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.900,0000	24/04/2025	Sim
		COMANDO DA AERONÁUTICA -					

15	I	Compras.gov.br	ANEXO nº 0002135328::DOCS/ITEM - 0000773343 - DESPACHO	1 Unidade	R\$ 970,0000	16/12/2024	Não
16	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br		8 Unidade	R\$ 3.676,0000	02/12/2024	Sim
17	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br		2 Unidade	R\$ 1.739,5200	22/10/2024	Sim

**Legenda:**  
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 16

**Descrição do item**  
624514 - Fogão Industrial Material: Aço Carbono , Funcionamento: Gás , Tipo Acendimento: Automático , Quantidade Bocas: 2 UN, Aplicação: Cozinhar E Assar Alimentos , Acabamento Superficial: Pintura Pó Eletrostática

**Unidade de Fornecimento**  
Unidade

**Quantidade**  
4

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 48,1028%
R\$ 233,5000	R\$ 708,9560	R\$ 795,7600	Desvio Padrão: 341,0276
			Maior Preço: R\$ 1.100,0000

**Método de cálculo adotado:** Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE PRIMEIRO DE MAIO - PR - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.266,2600	11/08/2025	Não
2	I	ESTADO DO MARANHÃO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.131,6400	05/08/2025	Não
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.076,9000	28/07/2025	Não
4	I	ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.500,0000	22/07/2025	Não
i 5	I	ERO-SECRETARIA DE ESTADO DO DESENV. AMBIENTAL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 233,5000	22/07/2025	Sim
6	I	ESTADO DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.100,0000	11/07/2025	Sim
7	I	ESTADO DO PARÁ - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.300,0000	01/07/2025	Não
8	I	PREFEITURA DE OURIZONA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 395,5200	01/07/2025	Sim
9	I	ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.020,0000	12/06/2025	Sim
10	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.025,6000	16/05/2025	Não
11	I	PREFEITURA DE MARIÓPOLIS - PR - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.525,0000	29/04/2025	Não
12	I	MGO-PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO VERDE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 795,7600	12/03/2025	Sim

**Legenda:**  
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 17

**ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO**

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
-------------------	-------------------------	------------

227404 - Fogão Semi-Industrial Material: Aço Inoxidável ,  
Funcionamento: Gás , Tipo Acendimento: Manual , Comprimento:  
120 CM, Largura: 80 CM, Altura: 80 CM, Tipo Uso: Cozinha ,  
Quantidade Bocas: 4 UN, Quantidade Queimador: 2 Duplos (1  
Grande E 1 Pequeno Juntos) E 2 Simples , Cor: Cinza

Unidade

4

### Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coeficiente de Variação: 31,6036%

R\$ 1.120,4900

R\$ 1.512,1600

R\$ 1.231,0000

Desvio Padrão: 477,8970

Maior Preço: R\$ 2.184,9900

**Método de cálculo adotado:** Mediana

### Filtro Aplicado

**Período:** 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE BOA VISTA DA APARECIDA - PR - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.184,9900	05/06/2025	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.059,7700	30/05/2025	Não
3	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	19	Unidade	R\$ 1.231,0000	29/05/2025	Sim
4	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.120,4900	18/12/2024	Sim

**Legenda:**

⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

**i** Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 18

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
-------------------	-------------------------	------------

451451 - Forno Industrial Tipo: A Gás , Material: Chapa Aço ,  
Características Adicionais: Com 1 Câmara: 90x80x25cm , Material:  
Puxador: Antitêrmico , Tipo Câmara: Porta Vidro E Lastro Pedra  
Refratária , Componentes: Com Cavalete Estrutura Pintada ,  
Aplicação: Cozinha

Unidade

6

### Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coeficiente de Variação: 8.9010%

R\$ 1.085,0000

R\$ 1.233,6333

R\$ 1.269,0000

Desvio Padrão: 109,8059

Maior Preço: R\$ 1.346,9000



**Método de cálculo adotado:** Mediana

### Filtro Aplicado

**Período:** 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.500,0000	18/08/2025	Não
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.369,9000	10/07/2025	Não
3	I	EAL-SECRETARIA EST.MULHER E DIREITOS HUMANOS - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.598,0000	09/07/2025	Não
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.616,0200	26/06/2025	Não
		SERVICO SOCIAL DO COMERCIO -					

5	I	SESC AR/CE - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 1.728,10000	09/06/2025	Não
6	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.085,0000	02/06/2025	Sim
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.088,7500	29/05/2025	Não
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.672,7800	10/04/2025	Não
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 7.519,0000	27/03/2025	Não
10	I	PREFEITURA DE MANDIRITUBA - PR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.269,0000	06/03/2025	Sim
11	I	COMPANHIA. DES. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 2.500,0000	10/02/2025	Não
12	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.884,0000	27/01/2025	Não
13	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 6.983,0000	27/11/2024	Não
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.096,4100	13/11/2024	Não
15	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 25.889,0000	30/10/2024	Não
16	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TECNOLOGIA PIAUi - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 1.989,0000	27/09/2024	Não
17	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.346,9000	10/09/2024	Sim
18	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.657,0000	04/09/2024	Não
19	I	COMPANHIA. DES. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.346,8600	03/09/2024	Não
20	I	COMPANHIA. DES. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA - Compras.gov.br	36	Unidade	R\$ 2.150,0000	03/09/2024	Não
21	I	COMPANHIA. DES. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA - Compras.gov.br	45	Unidade	R\$ 2.117,3500	03/09/2024	Não
22	I	COMPANHIA. DES. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.140,9600	03/09/2024	Não



**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

### Item: 19

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade				
455476 - Caixa Acústica Potência: 15 WRMS, Características Adicionais: 2.1 Canais, Entrada Usb, Swbwoofer E Duas Caixas S		Unidade	2				
Consolidação dos preços cotados							
Menor Preço	Média	● Mediana	Coeficiente de Variação: 10,7732% Desvio Padrão: 243,9594 Maior Preço: R\$ 2.600,0700				
R\$ 2.027,2900	R\$ 2.264,5033	R\$ 2.166,1500					
Método de cálculo adotado: Mediana							
Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe



1	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	45	Unidade	R\$ 761,0000	11/02/2025	Não
2	III	Magazine Luiza - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 2.600,0700	21/08/2025	Sim
3	III	Piushop - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 2.027,2900	21/08/2025	Sim
4	III	Mercado Livre - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 2.166,1500	21/08/2025	Sim

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 20

Descrição do item

475605 - Caixa Acústica Tipo: Amplificada , Potência: 200 WRMS, Tamanho Alto-Falante: 12 POL, Tipo Tweeter: Driver Titânio 1 1/4 Pol , Características Adicionais: Bluetooth, Usb, Sd Card , Voltagem: Bivolt

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 331,9200

Média

R\$ 1.092,1009

● Mediana

R\$ 800,0000

Coefficiente de Variação: 47,9932%

Desvio Padrão: 524,1345



Maior Preço: R\$ 2.176,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
**Período:** 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.782,0000	18/08/2025	Sim
2	I	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DO AMAPA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.474,2700	08/07/2025	Não
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.648,5000	02/07/2025	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 1.450,0000	02/07/2025	Sim
5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	38	Unidade	R\$ 1.310,0000	02/07/2025	Sim
6	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	45	Unidade	R\$ 1.310,0000	02/07/2025	Sim
7	I	AGENCIA MUNICIPAL DE REG. DE SERV. DELEGADOS - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 800,0000	28/04/2025	Sim
8	I	AGENCIA MUNICIPAL DE REG. DE SERV. DELEGADOS - Compras.gov.br	500	Unidade	R\$ 800,0000	28/04/2025	Sim
9	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO SANTOS - PI - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 747,0000	15/04/2025	Sim
10	I	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 331,9200	18/02/2025	Sim
11	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 1.759,9000	13/02/2025	Sim
12	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 1.289,0000	28/01/2025	Sim
13	I	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.176,0000	09/01/2025	Sim
14	I	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.267,9800	09/01/2025	Não
		MINISTERIO DA EDUCACAO -					

15	I	Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.465,0000	19/12/2024	Sim
16	I	INST.FED.DE EDUC.,CIE.E TEC.SUL-RIO-GRANDENSE - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 3.868,0000	16/12/2024	Não
17	I	COLEGIO PEDRO II - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.490,0000	10/12/2024	Sim
18	I	PREFEITURA MUNICIPAL SAO DOMINGOS DO CAPIM-PA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.318,7500	04/11/2024	Não
19	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 500,0000	30/10/2024	Sim
20	I	ESTADO DO AMAZONAS - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 639,0000	27/09/2024	Sim
21	I	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 675,0000	23/09/2024	Sim
22	I	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 675,0000	23/09/2024	Sim
23	I	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 675,0000	23/09/2024	Sim
24	I	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL - Compras.gov.br	36	Unidade	R\$ 675,0000	23/09/2024	Sim
25	I	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 675,0000	23/09/2024	Sim
26	I	SERVICO SOCIAL DO COMERCIO - SESC AR/CE - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 395,0000	06/09/2024	Sim
27	I	ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.849,0000	22/08/2024	Sim

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 21

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
485564 - Caixa Som Potência: 120 W, Voltagem: Bivolt V, Características Adicionais: Modelo Portátil, Altofalante De 15 Polegadas , Impedância: 8 OH		Unidade	4
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 61,0049%
R\$ 300,0000	R\$ 924,1186	R\$ 720,0000	Desvio Padrão: 563,7575
			Maior Preço: R\$ 2.090,7800
Método de cálculo adotado: Mediana			

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.090,7800	15/08/2025	Sim
2	I	SERVIÇO APOIO A MICROS E PEQUENAS EMPRESAS-SP - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 390,0000	13/08/2025	Sim
3	I	ESTADO DO MARANHAO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 3.778,7700	05/08/2025	Não
4	I	ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO EST. SAO PAULO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 12.636,9000	24/07/2025	Não
5	I	PREFEITURA DE ARIQUEMES - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 241,0000	14/07/2025	Não
6	I	PREFEITURA DE PRUDENTÓPOLIS - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 850,0000	20/08/2025	Sim

ANEXO nº 0002135328::DOCS/ITEM - 0000773343 - DESPACHO							
7	I	ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.000,0000	19/06/2025	Não
i 8	I	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.199,0000	01/06/2025	Sim
9	I	ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.740,0000	29/05/2025	Não
10	I	ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 14.995,9000	26/05/2025	Não
11	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 23,9000	22/04/2025	Não
i 12	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 300,0000	27/03/2025	Sim
13	I	ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.579,0000	24/03/2025	Sim
14	I	PREFEITURA DE BANDEIRANTES - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.248,0000	27/02/2025	Sim
15	I	GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 995,0000	18/02/2025	Sim
16	I	CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE-PR - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 490,0000	30/01/2025	Sim
i 17	I	ESP-HOSP. CLIN FAC.MED.MARILIA - HCFAMEMA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.830,0000	17/12/2024	Sim
18	I	AGENCIA DE MODERNIZACAO DA GEST. DE PROCESSOS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 564,4000	16/12/2024	Sim
19	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 229,0800	03/12/2024	Não
20	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 590,0000	28/11/2024	Sim
21	I	PREFEITURA DE MARILUZ - PR - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 349,9800	25/11/2024	Sim
22	I	ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 461,5000	17/10/2024	Sim
23	I	PREFEITURA DE FRANCISCO BELTRAO - PR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 207,9300	26/08/2024	Não

Legenda:



- ▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 22

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade				
306679 - Caixa Som Potência: 500 W, Cor: Preta , Voltagem: 110 /220 V, Aplicação: Microfone , Características Adicionais: Com 11 Entradas Dvd Mix, Som Estéreo Com Controle		Unidade	3				
Consolidação dos preços cotados							
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 15,0408%				
R\$ 1490,0000	R\$ 1.827,7122	R\$ 1.830,0000	Desvio Padrão: 274,9033				
			Maior Preço: R\$ 2.195,0000				
Método de cálculo adotado: Mediana							
Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE BELO JARDIM - PE - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 510,0000	19/08/2025	Não
2	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO TRIA.MINEIRO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.495,0000	12/08/2025	Sim

ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO					
3	I	PMSP - SUBPREFEITURA DE CAMPOLIMPO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 1.600,0000	08/08/2025 Sim
4	I	PREFEITURA DE MARILUZ - PR - Compras.gov.br	4 Unidade	R\$ 3.724,6000	06/08/2025 Não
5	I	PREFEITURA DE MARILUZ - PR - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 2.950,0000	06/08/2025 Não
6	I	PREFEITURA DE MARILUZ - PR - Compras.gov.br	6 Unidade	R\$ 4.390,9800	06/08/2025 Não
7	I	PREFEITURA DE ARIQUEMES - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 2.187,1700	01/08/2025 Sim
8	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENTO - PB - Compras.gov.br	25 Unidade	R\$ 2.495,0000	09/07/2025 Não
9	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	4 Unidade	R\$ 15.000,0000	11/06/2025 Não
10	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4 Unidade	R\$ 620,0000	11/06/2025 Não
11	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	4 Unidade	R\$ 4.200,0000	10/06/2025 Não
i12	I	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 1.300,0000	08/06/2025 Não
13	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI - Compras.gov.br	8 Unidade	R\$ 1.600,0000	06/06/2025 Sim
14	I	ESP-SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 507,0000	02/06/2025 Não
15	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	10 Unidade	R\$ 1.052,3000	15/04/2025 Não
16	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS - Compras.gov.br	20 Unidade	R\$ 990,0000	14/04/2025 Não
17	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE STA.CATARINA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 1.490,0000	01/04/2025 Sim
18	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	15 Unidade	R\$ 459,9900	28/03/2025 Não
19	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRATIVA PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 529,0000	25/03/2025 Não
20	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÉM - PA - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 685,0000	19/03/2025 Não
21	I	ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	10 Unidade	R\$ 500,4400	12/03/2025 Não
22	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	20 Unidade	R\$ 643,8500	07/03/2025 Não
23	I	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 3.959,0000	18/02/2025 Não
24	I	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ - Compras.gov.br	14 Unidade	R\$ 577,0000	18/02/2025 Não
25	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	114 Unidade	R\$ 1.189,0000	23/01/2025 Não
26	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	93 Unidade	R\$ 3.400,0000	23/01/2025 Não
i27	I	ESP - DEPTO. ESTRADAS DE RODAGEM-DER - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 695,0000	02/01/2025 Não
28	I	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 2.092,6300	02/01/2025 Sim
29	I	PREFEITURA DE BELO JARDIM - PE - Compras.gov.br	4 Unidade	R\$ 2.195,0000	20/12/2024 Sim
30	I	COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 732,9900	20/12/2024 Não
i31	I	ESTADO DA PARAIBA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 4.100,0000	19/12/2024 Não
32	I	DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 1.959,6100	16/12/2024 Sim
33	I	ESTADO DO PARANÁ - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 814,7000	03/12/2024 Não
34	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 1.830,0000	03/12/2024 Sim
35	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 26.389,5000	02/12/2024 Não

ANEXO nº 00002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO						
36	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAPÁ - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 655,3100	29/11/2024 Não
37	I	ESP-SECRETARIA DE TURISMO E VIAGENS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.040,0000	27/11/2024 Não
38	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 647,0000	27/11/2024 Não
39	I	CONSELHO REGION. DE ENGENHARIA E AGRONOMIA/AP - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 6.966,0000	19/11/2024 Não
40	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 665,8500	18/11/2024 Não
41	I	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 643,5000	14/11/2024 Não
42	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAPÁ - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 585,0000	05/11/2024 Não
43	I	ESTADO DO AMAPÁ - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 1.000,0000	04/11/2024 Não
44	I	PREFEITURA DE CAMBÉ - PR - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 519,0000	23/10/2024 Não
45	I	ESP-SECRETARIA DE MEIO AMBI., INFRAEST. E LOG - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 488,5000	17/10/2024 Não
46	I	PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 84.100,0000	27/09/2024 Não
47	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 3.454,0000	24/09/2024 Não
48	I	CÂMARA MUNICIPAL DE PALMEIRA - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 540,0000	24/09/2024 Não
49	I	PREFEITURA DE SÃO JORGE D'OESTE - PR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 599,9900	16/09/2024 Não
50	I	PREFEITURA DE TERRA ROXA / PR - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.300,0000	29/08/2024 Não

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 23

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade				
469865 - Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: Cmos ½.7 , Resolução Horizontal: 1920 PX, Resolução Vertical: 1080 PX, Voltagem: 12 V, Características Adicionais: Formato Bullet, Resolução Full Hd/ Infravermelho ( , Cor: Colorida		Unidade	40				
Consolidação dos preços cotados							
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 56,3105%				
R\$ 232,0000	R\$ 520,9176	R\$ 340,0000	Desvio Padrão: 293,3311				
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 979,7100				
Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 340,0000	05/08/2025	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.500,0000	29/07/2025	Não
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.099,6200	23/07/2025	Não
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 90,9000	23/07/2025	Não

i5	I	SUPREMO TRIBUNAL FEDERAL - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 95,942,0000	08/07/2025	Não
		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 89,0000	27/06/2025	Não
6	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	240	Unidade	R\$ 168,1000	25/06/2025	Não
7	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	35	Unidade	R\$ 279,9900	25/06/2025	Sim
8	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 269,9900	12/06/2025	Sim
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 979,7100	11/06/2025	Sim
10	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 930,0000	10/06/2025	Sim
11	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 93,2300	05/06/2025	Não
12	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 114,9000	03/06/2025	Não
13	I	ESTADO DA PARAIBA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 194,2700	25/04/2025	Não
14	I	ESTADO DA PARAIBA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 1,185,0000	25/04/2025	Não
15	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 85,0000	25/04/2025	Não
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 112,5000	08/04/2025	Não
17	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3,799,0000	07/04/2025	Não
18	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	38	Unidade	R\$ 3,349,0000	07/04/2025	Não
19	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 2,740,0000	07/04/2025	Não
20	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 880,5700	07/04/2025	Sim
21	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 200,0000	01/04/2025	Não
22	I	PREFEITURA DE PIRAQUARA - PR - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 320,0000	18/03/2025	Sim
23	I	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 899,9900	11/03/2025	Sim
24	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 85,0000	25/02/2025	Não
25	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 809,0000	13/02/2025	Sim
26	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 379,5600	13/02/2025	Sim
27	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1,515,0000	10/02/2025	Não
28	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	51	Unidade	R\$ 965,0000	10/02/2025	Sim
29	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	70	Unidade	R\$ 88,0000	03/02/2025	Não
30	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 299,9900	31/01/2025	Sim
31	I	PREFEITURA DE SANTA HELENA - PR - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 244,0000	17/01/2025	Sim
32	I	PREFEITURA DE PIRAQUARA - PR - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 322,0000	17/01/2025	Sim
33	I	GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 1,582,0000	16/01/2025	Não
34	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 429,0000	13/01/2025	Sim
35	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 79,8500	26/12/2024	Não

ANEXO nº 0002135328::DOCS/ITEM - 0000773343 - DESPACHO						
37	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	120	Unidade	R\$ 138,0000	19/12/2024 Não
38	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 129,5000	19/12/2024 Não
39	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	336	Unidade	R\$ 89,0000	19/12/2024 Não
40	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 230,0000	12/12/2024 Não
41	I	PREFEITURA DE BOA VISTA DA APARECIDA - PR - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 76,8500	10/12/2024 Não
42	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 90,0000	10/12/2024 Não
43	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 125,4900	10/12/2024 Não
44	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 159,0000	09/12/2024 Não
45	I	ESTADO DO PIAUI - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 232,0000	09/12/2024 Sim
46	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. FLUMINENSE - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 144,0000	09/12/2024 Não
47	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 110,7900	06/12/2024 Não
48	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 106,2200	05/12/2024 Não
49	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 274,8000	03/12/2024 Sim
i 50	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 174,6300	02/12/2024 Não

**Legenda:**  
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 24

Descrição do item

480918 - Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: 1/2,7" , Resolução Horizontal: 1280 PX, Resolução Vertical: 720 PX, Características Adicionais: Infravermelho, Detecção Para 30 M, Iris Eletrônica , Padrão: Ip Wifi Com Visão Noturna

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 229,8900

Média

R\$ 699,2111

Mediana

R\$ 548,0000

Coefficiente de Variação: 62,3556%

Desvio Padrão: 435,9970

Maior Preço: R\$ 1.670,0000

Método de cálculo adotado:

Mediana

Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EPR-UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 639,9000	12/08/2025	Sim
2	I	INST.FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 192,0600	05/08/2025	Não
3	I	INST.FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE - Compras.gov.br	89	Unidade	R\$ 138,0000	05/08/2025	Não
4	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 157,8800	01/08/2025	Não
5	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 108,5900	23/07/2025	Não
6	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 950,0000	04/07/2025	Sim



7	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 223,10000	04/07/2025	Sim
8	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 85,3800	24/06/2025	Não
9	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 223,1000	16/06/2025	Não
10	I	ESP-CIA.DO METROPOLIT DE SAO PAULO-METRO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.005,4100	02/06/2025	Não
11	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.000,0000	27/05/2025	Sim
12	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	32	Unidade	R\$ 160,0000	10/04/2025	Não
13	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	37	Unidade	R\$ 180,0000	10/04/2025	Não
14	I	PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 193,0419	08/04/2025	Não
15	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	29	Unidade	R\$ 437,7900	07/04/2025	Sim
16	I	ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.964,0600	03/04/2025	Não
17	I	ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	33	Unidade	R\$ 179,9500	03/04/2025	Não
18	I	ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	53	Unidade	R\$ 103,9900	03/04/2025	Não
19	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	234	Unidade	R\$ 155,0000	31/03/2025	Não
20	I	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 245,0000	27/02/2025	Sim
21	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 4.250,0000	13/02/2025	Não
22	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.670,0000	04/02/2025	Sim
23	I	PREFEITURA DE BANDEIRANTES - PR - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 6.640,0000	27/01/2025	Não
24	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DE TOCANTINS - Compras.gov.br	70	Unidade	R\$ 383,6100	02/01/2025	Sim
25	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 107,3000	20/12/2024	Não
26	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 256,1100	19/12/2024	Sim
27	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 490,0000	15/12/2024	Sim
28	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 444,9800	09/12/2024	Sim
29	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 169,9500	28/11/2024	Não
30	I	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.485,0000	11/11/2024	Sim
31	I	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 982,0000	11/11/2024	Sim
32	I	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 606,0000	11/11/2024	Sim
33	I	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 956,0000	11/11/2024	Sim
34	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE GOIÁS - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 198,9800	11/11/2024	Não
35	I	ESTADO DO AMAZONAS - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 5.200,0000	04/11/2024	Não
36	I	PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 334,5200	30/10/2024	Sim
37	I	PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 152,7000	30/10/2024	Não



ANEXO nº 0002135328::DOCS/ITEM - 0000773343 - DESPACHO									
38	I	PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 229,8000	30/10/2024	Sim		
39	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.245,0000	24/10/2024	Sim		
40	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	315	Unidade	R\$ 149,0000	18/10/2024	Não		
41	I	PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	143	Unidade	R\$ 177,2586	17/10/2024	Não		
42	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 193,0000	07/10/2024	Não		
i 43	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 206,2000	08/09/2024	Não		

**Legenda:**  
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 25

Descrição do item

461427 - Gravador/Reprodutor Tipo: 32 Canais , Sistema Gravação: Digital , Alimentação: 110/220 V, Características Adicionais: Entrada De Áudio Bidirecional: 1-Ch/Rca (2.0 Vp-P, , Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe , Capacidade Armazenamento: Resolução De Gravação 6mp/5mp /4mp/1080 P/Uxga/720p MB, Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 229,4200

Média

R\$ 6.672,3015

● Mediana

R\$ 3.200,0000

Coefficiente de Variação: 231,9050%

Desvio Padrão: 15.473,4033



Maior Preço: R\$ 107.496,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.696,3000	08/08/2025	Sim
2	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 3.349,9900	23/07/2025	Sim
3	I	ESTADO DA PARAIBA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.238,5000	10/07/2025	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.318,0000	10/07/2025	Sim
5	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 566,0000	26/06/2025	Sim
6	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 789,0000	25/06/2025	Sim
7	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 535,5900	25/06/2025	Sim
8	I	CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA-MT - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.149,9000	23/06/2025	Sim
9	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 4.400,0000	05/06/2025	Sim
10	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	19	Unidade	R\$ 3.316,5000	05/06/2025	Sim
11	I	ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.580,0000	09/05/2025	Sim
12	I	ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 19.000,0000	05/05/2025	Sim
13	I	FURNAS-CENTRAIS ELETRICAS S.A. - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 11.530,0000	30/03/2025	Sim

ANEXO 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO							
14	I	FURNAS-CENTRAL DE COMPRAS - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 11.290,0000	30/03/2025	Sim
15	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	36	Unidade	R\$ 4.268,8800	26/02/2025	Sim
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	94	Unidade	R\$ 3.495,8200	23/01/2025	Sim
17	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	138	Unidade	R\$ 2.533,7500	23/01/2025	Sim
18	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 731,0000	16/01/2025	Sim
19	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.760,0000	20/12/2024	Sim
20	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.159,0400	19/12/2024	Sim
21	I	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 3.436,3600	19/12/2024	Sim
22	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 3.200,0000	12/12/2024	Sim
23	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	79	Unidade	R\$ 14.000,0000	10/12/2024	Sim
24	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.900,0000	29/11/2024	Sim
25	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.340,1500	21/11/2024	Sim
26	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.291,0000	19/11/2024	Sim
27	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 4.336,0000	19/11/2024	Sim
28	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 4.257,1000	19/11/2024	Sim
29	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 4.499,9000	19/11/2024	Sim
30	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 3.099,0000	19/11/2024	Sim
31	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 4.300,0000	19/11/2024	Sim
32	I	AUDITORIA DA 5A. CJM - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.200,0000	19/11/2024	Sim
33	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.107,0000	18/11/2024	Sim
34	I	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 17.601,0000	13/11/2024	Sim
35	I	ESTADO DO MATO GROSSO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.244,0000	06/11/2024	Sim
36	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 1.848,0000	18/10/2024	Sim
37	I	ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 107.496,0000	14/10/2024	Sim
38	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.899,4300	14/10/2024	Sim
39	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.325,3500	14/10/2024	Sim
40	I	SUPERIOR TRIBUNAL DE JUSTICA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 229,4200	02/10/2024	Sim
41	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 3.118,9900	05/09/2024	Sim
42	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 12.300,0000	05/09/2024	Sim
43	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	26	Unidade	R\$ 3.118,9900	05/09/2024	Sim
44	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 12.300,0000	05/09/2024	Sim
i45	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.367,2100	02/09/2024	Sim
i46	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.845,0000	29/08/2024	Sim

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 26

**Descrição do item**

473587 - Gravador/Reprodutor Tipo: 16 Canais , Sistema Gravação: Digital , Alimentação: Bivolt V, Características Adicionais: Full Hd, 4k, Conexões Hdmi E Vga , Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe , Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

3

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

R\$ 400,0000

Média

R\$ 2.296,1511

 Mediana

R\$ 1.946,1500

Coeficiente de Variação: 86,8757%

Desvio Padrão: 1.994,7966

Maior Preço: R\$ 7.788,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 978,2700	25/07/2025	Sim
 2	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.990,0000	20/07/2025	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.750,0000	10/07/2025	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.597,4500	10/07/2025	Sim
5	I	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.289,9600	09/07/2025	Sim
6	I	ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	29	Unidade	R\$ 7.500,0000	02/07/2025	Sim
7	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 976,2900	08/05/2025	Sim
8	I	PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 518,7000	08/04/2025	Sim
9	I	PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS - PR - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 700,0000	02/04/2025	Sim
10	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 2.269,0000	13/02/2025	Sim
11	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 2.719,3900	10/02/2025	Sim
12	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 2.080,0000	03/02/2025	Sim
13	I	MINISTERIO DEFESA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 836,0000	26/12/2024	Sim
14	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 7.788,0000	18/12/2024	Sim
15	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	57	Unidade	R\$ 7.788,0000	18/12/2024	Sim
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.370,5000	17/12/2024	Sim
17	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.350,5400	12/12/2024	Sim
18	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGRESTE DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.399,0000	02/12/2024	Sim
19	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 700,0000	29/11/2024	Sim

20	I	ESTADO DO PARANÁ - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 400,0000	29/11/2024	Sim
21	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 2.990,0000	19/11/2024	Sim
22	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 2.555,0000	12/11/2024	Sim
23	I	CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - PR - Compras.gov.br	3 Unidade	R\$ 1.960,0000	07/11/2024	Sim
24	I	CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - PR - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 4.573,0000	07/11/2024	Sim
25	I	PMSP - SUBPREFEITURA JAÇANÃ /TREMEMBÉ - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 731,2700	24/10/2024	Sim
26	I	ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	100 Unidade	R\$ 1.314,5400	23/10/2024	Sim
27	I	PREFEITURA DE DOM BASILIO - BA - Compras.gov.br	9 Unidade	R\$ 863,6355	17/10/2024	Sim
28	I	SUPERIOR TRIBUNAL DE JUSTICA - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 1.946,1500	02/10/2024	Sim
29	I	PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS - PR - Compras.gov.br	30 Unidade	R\$ 699,0000	18/09/2024	Sim
30	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	3 Unidade	R\$ 1.727,0000	06/09/2024	Sim
31	I	ESTADO DO MARANHÃO - Compras.gov.br	13 Unidade	R\$ 819,9900	26/08/2024	Sim

**Legenda:**

Item: 27

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
458420 - Mesa Áudio / Vídeo - Switcher De Vídeo Canais: 24 UN, Tipo Entrada: Conectores Xlr E P10 , Equalização: 3 Bandas , Tensão Alimentação: Bivolt V, Características Adicionais: Com Conexoes/Saida Para Fone De Ouvido , Frequência: 50/60 H	Unidade	2

### Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	● Mediana	Coeficiente de Variação: 75,6258%
R\$ 3.500,0000	R\$ 10.275,5714	R\$ 6.590,0000	Desvio Padrão: 7.770,9838
			Maior Preço: R\$ 22.890,0000

**Método de cálculo adotado:** Mediana

### Filtro Aplicado

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 3.200,0000	23/07/2025	Não
2	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 22.890,0000	22/07/2025	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 3.167,1800	17/01/2025	Não
4	I	JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.800,0000	10/01/2025	Sim
5	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 5.250,0000	26/12/2024	Sim
6	I	COLEGIO PEDRO II - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.500,0000	16/12/2024	Sim
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 3.336,9100	13/11/2024	Não
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 3.200,0000	13/11/2024	Não
		DEPARTAMENTO DE POLICIA					

ANEXO nº 0002135328::DOCS/ITEM - 0000773343 - DESPACHO

9	I	FEDERAL - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 6.590,0000	11/11/2024	Não
10	I	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 2A REGIAO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 6.590,0000	10/10/2024	Sim
11	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 6.899,0000	25/09/2024	Sim
12	I	ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 22.000,0000	16/09/2024	Sim

**Legenda:**  
⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 28

Descrição do item

265550 - Microfone Tipo: De Mesa , Alimentação: Phantom-Power/ Pilha , Características Adicionais: Cabo Flexível, Base, Botão Liga/Desliga,, Alta Sen , Altura: 40 C

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 697,0000

Média

R\$ 736,3333

Mediana

R\$ 750,0000

Coefficiente de Variação: 3,8354%

Desvio Padrão: 28,2410



Maior Preço: R\$ 762,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO TRIA.MINEIRO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 620,0000	12/08/2025	Não
2	I	JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 246,0000	13/06/2025	Não
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 169,9000	12/05/2025	Não
4	I	CÂMARA MUNICIPAL DE BORBA/AM - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 762,0000	01/05/2025	Sim
5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 92,0000	03/04/2025	Não
6	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 194,0000	13/02/2025	Não
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	67	Unidade	R\$ 128,0000	14/01/2025	Não
8	I	CAMARA MUNICIPAL DE SANTA BÁRBARA D'OESTE-SP - Compras.gov.br	26	Unidade	R\$ 750,0000	13/12/2024	Sim
9	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. FLUMINENSE - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 178,0000	09/12/2024	Não
10	I	CAAMARA MUNICIPAL DE JUAARA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 567,5000	03/12/2024	Não
11	I	PREFEITURA DE MANOEL URBANO - AC - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 175,0000	02/12/2024	Não
12	I	MINISTERIO DA PESCA E AGRICULTURA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 195,0000	19/11/2024	Não
13	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 697,0000	19/11/2024	Sim
14	I	MINISTERIO PUBLICO FEDERAL MPF - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 610,0000	29/08/2024	Não

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 29

**Descrição do item**  
469920 - Projetor Multimídia Tipo Lâmpada: Mercúrio , Potência Lâmpada: 210 W, Voltagem: 110/220 V, Quantidade Entrada Rgb: 2 UN, Quantidade Entradas Vídeo: 1 UN, Tipo Zoom: Digital , Tipo: Portátil , Luminosidade Mínima: 3.600 LM, Tipo Projeção: Frontal , Tipo Tecnologia: Lcd , Resolução: 1024 X 768 , Tipo Controle: Remoto, Sem Fio

**Unidade de Fornecimento**  
Unidade

**Quantidade**  
48

**Consolidação dos preços cotados**  

Menor Preço  
R\$ 3.055,1000

Média  
R\$ 4.275,3757

● Mediana  
R\$ 4.060,0000

Coeficiente de Variação: 27,7710%  
Desvio Padrão: 1.187,3136  
Maior Preço: R\$ 6.209,7200

**Método de cálculo adotado:** Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO PIAUI - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 5.850,0000	13/08/2025	Sim
2	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO TRIA.MINEIRO - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 985,3600	12/08/2025	Não
3	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 956,0800	07/08/2025	Não
4	I	MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.334,9100	01/08/2025	Sim
5	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 812,0000	25/08/2025	Não
6	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA - Compras.gov.br	106	Unidade	R\$ 812,0000	25/08/2025	Não
7	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 812,0000	25/08/2025	Não
8	I	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE SERGIPE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.517,5300	17/06/2025	Não
9	I	UFOB - UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DA BAHIA - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 1.588,0000	28/04/2025	Não
10	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO SANTOS - PI - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 1.794,0000	15/04/2025	Não
11	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.000,0000	07/03/2025	Não
12	I	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.132,5000	18/02/2025	Não
13	I	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.060,0000	18/02/2025	Sim
14	I	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.875,7900	14/02/2025	Não
15	I	CONSELHO REGIONAL DE FARMACIA-AL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.261,5400	23/01/2025	Não
16	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.860,0000	22/01/2025	Não
17	I	ADVOCACIA-GERAL DA UNIAO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 6.209,7200	21/01/2025	Sim
18	I	UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 4.249,9000	17/01/2025	Sim

ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO						
	br					
19	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 750,0000	31/12/2024 Não
20	I	UNIVERSIDADE ESTADUAL DE ALAGOAS - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 1.308,0700	04/12/2024 Não
21	I	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.679,0900	18/11/2024 Não
22	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.844,2000	12/11/2024 Não
23	I	ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.279,0000	11/11/2024 Não
24	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	29	Unidade	R\$ 1.200,0000	05/11/2024 Não
25	I	MINISTERIO DEFESA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.168,0000	04/11/2024 Sim
26	I	PREFEITURA DE ARAUCÁRIA - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 28.998,9000	29/10/2024 Não
27	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	17	Unidade	R\$ 1.425,0000	29/10/2024 Não
28	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 13.772,0000	17/10/2024 Não
29	I	CONSELHO REGIONAL DE EDUCAÇÃO FISICA 18-PA/AP - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.400,0000	01/10/2024 Não
30	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.055,1000	28/08/2024 Sim
i 31	I	MINISTERIO DAS RELACOES EXTERIORES - MRE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.861,2400	27/08/2024 Não

**Legenda:**  
 ▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 30

Descrição do item

444252 - Televisor Tamanho Tela: 60 POL, Voltagem: Bivolt V, Características Adicionais: Smart Tv, Full Hd, Entradas Hdmi/Usb, Conversor Di , Tipo Tela: Led , Acessórios: Controle Remoto /Sleep Time/Vhf/Uhf E Tv A Cabo

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

4

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 2.690,0000

Média

R\$ 3.113,2882

● Mediana

R\$ 3.060,0000

Coeficiente de Variação: 10,2775%

Desvio Padrão: 319,9691



Maior Preço: R\$ 3.783,5400

Método de cálculo adotado:

Mediana

Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO TRIA.MINEIRO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 2.386,0000	12/08/2025	Não
2	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.529,4100	01/07/2025	Não
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 2.387,0000	26/06/2025	Não
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.783,5400	23/06/2025	Sim
5	I	AUDITORIA DA 8A. CJM - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.529,0000	26/05/2025	Não
6	I	SEBRAE AR/MG - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.613,7900	16/05/2025	Não

ANEXO nº 0002135328::DOCS/ITEM - 0000773343 - DESPACHO									
7	I	JUSTICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.300,0000	16/05/2025	Não		
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.535,0900	27/01/2025	Não		
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.535,0000	26/01/2025	Não		
10	I	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.499,5000	17/01/2025	Sim		
11	I	MINISTERIO DOS TRANSPORTES - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 2.896,5300	08/01/2025	Sim		
12	I	MINISTERIO DOS TRANSPORTES - Compras.gov.br	97	Unidade	R\$ 2.626,8000	08/01/2025	Não		
13	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 2.600,0000	08/01/2025	Não		
14	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.479,0000	27/12/2024	Não		
15	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 3.162,0000	26/12/2024	Sim		
i16	I	EES-FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.690,0000	26/12/2024	Sim		
17	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.399,0000	06/12/2024	Não		
18	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE - Compras.gov.br	17	Unidade	R\$ 3.060,0000	03/12/2024	Sim		
19	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.936,6000	30/11/2024	Sim		
20	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.200,0000	17/10/2024	Não		
21	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - Compras.gov.br	39	Unidade	R\$ 2.200,0000	17/10/2024	Não		
22	I	FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.945,0000	09/10/2024	Sim		
23	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.480,0000	27/09/2024	Não		
24	I	FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	32	Unidade	R\$ 2.695,0000	20/09/2024	Sim		
25	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.600,0000	19/09/2024	Não		
26	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.280,0000	18/09/2024	Sim		
27	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 3.298,0000	12/09/2024	Sim		
28	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	67	Unidade	R\$ 2.636,0000	12/09/2024	Não		
29	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.189,9900	04/09/2024	Não		

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 31

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
458905 - Televisor Tamanho Tela: 65 POL, Voltagem: 110/220 V, Características Adicionais: Smart Tv, 4 K, Wifi. Entradas Hdmi/Usb, Conversor , Tipo Tela: Led , Acessórios: Controle Remoto	Unidade	2



## Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coeficiente de Variação: 6,5806%

Desvio Padrão: 215,8980

Maior Preço: R\$ 4.028,2800

R\$ 3.000,0000

R\$ 3.280,8462

R\$ 3.208,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	19	Unidade	R\$ 2.826,0000	18/08/2025	Não
2	I	ESP-CENTRO EST.ED.TECPAULA SOUZA-CEETEPS - Compras.gov.br	792	Unidade	R\$ 3.479,4700	15/08/2025	Sim
3	I	CONSELHO REGIONAL DE EDUCAÇÃO FISICA 3A - SC - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.950,0000	15/08/2025	Não
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.770,0000	15/08/2025	Não
5	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.047,0000	14/08/2025	Não
6	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 3.100,0000	14/08/2025	Sim
7	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 3.169,0000	14/08/2025	Sim
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 3.098,9700	14/08/2025	Não
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.934,0000	12/08/2025	Não
10	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO TRIA.MINEIRO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 3.099,0000	12/08/2025	Sim
11	I	PMSP - COMPANHIA METROPOLITANA DE HABITAÇÃO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.028,2800	12/08/2025	Sim
12	I	UNIVERSIDADE FED.VALES JEQUITINHONHA E MUCURI - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 3.298,0000	12/08/2025	Sim
13	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 3.102,6600	04/08/2025	Sim
14	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.999,0000	31/07/2025	Não
15	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	19	Unidade	R\$ 2.720,0000	25/07/2025	Não
16	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.978,3900	23/07/2025	Não
17	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	118	Unidade	R\$ 3.044,0000	15/07/2025	Não
18	I	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL-MG - Compras.gov.br	95	Unidade	R\$ 2.838,0000	09/07/2025	Não
19	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.988,8000	09/07/2025	Não
20	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 3.248,0000	04/07/2025	Sim
21	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO RJ - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 2.849,9000	04/07/2025	Não
22	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO RJ - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 2.799,9000	04/07/2025	Não
23	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO RJ - Compras.gov.br	202	Unidade	R\$ 2.659,0000	04/07/2025	Não
		UNIVERSIDADE FEDERAL DE					

24	I	ALAGOAS - Compras.gov.br	70 Unidade	R\$ 2.699,0000	04/07/2025	Não
25	I	FUNDO MUN.DOS DIREITOS DA PESSOA IDOSA/PE - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 2.700,0000	01/07/2025	Não
26	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 2.850,0000	17/06/2025	Não
27	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	7 Unidade	R\$ 3.169,0000	17/06/2025	Sim
28	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 3.480,1000	13/06/2025	Sim
i 29	I	ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	13 Unidade	R\$ 2.784,0000	11/06/2025	Não
30	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	3 Unidade	R\$ 3.208,0000	09/06/2025	Sim
31	I	PMSP - COMPANHIA METROPOLITANA DE HABITAÇÃO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 4.099,5600	09/06/2025	Não
32	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 3.378,3100	09/06/2025	Sim
33	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 3.010,0000	06/06/2025	Não
34	I	ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	10 Unidade	R\$ 3.346,0800	05/06/2025	Sim
i 35	I	ESTADO DO PIAUI - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 6.260,0000	03/06/2025	Não
36	I	ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	13 Unidade	R\$ 2.784,0000	02/06/2025	Não
37	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20 Unidade	R\$ 3.109,9600	29/05/2025	Sim
38	I	ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 3.201,3700	19/05/2025	Sim
39	I	ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	21 Unidade	R\$ 3.000,0000	19/05/2025	Não
40	I	CAMARA MUNICIPAL DE VIAMAO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 3.049,0000	16/05/2025	Não
i 41	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	5 Unidade	R\$ 2.749,0000	14/05/2025	Não
42	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 3.298,0000	09/05/2025	Sim
43	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 3.139,9900	07/05/2025	Sim
44	I	AGENCIA MUNICIPAL DE REG. DE SERV. DELEGADOS - Compras.gov.br	201 Unidade	R\$ 3.000,0000	28/04/2025	Sim
45	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 3.068,7800	25/04/2025	Não
46	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMOTEO - MG - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 3.015,0000	24/04/2025	Não
47	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 2.912,7900	10/04/2025	Não
48	I	ESTADO DO MARANHAO - Compras.gov.br	6 Unidade	R\$ 3.474,5600	03/04/2025	Sim
49	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	10 Unidade	R\$ 3.397,9900	31/03/2025	Sim
50	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	23 Unidade	R\$ 3.170,0000	28/03/2025	Sim

**Legenda:**

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 32

Descrição do item

440747 - Aparelho Ar Condicionado Tipo: Split , Modelo: Split Inverter , Capacidade Refrigeração: 24.000 BTU, Tensão: 110/220 V, Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital /Timer/Selo Procel

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

36

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 3.303,5000

Média

R\$ 4.289,9150

● Mediana

R\$ 3.874,9900

Coefficiente de Variação: 28,6218%

Desvio Padrão: 1.227,8503

Maior Preço: R\$ 9.173,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses


Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 4.400,0000	19/08/2025	Sim
2	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 5.200,0000	19/08/2025	Sim
i3	I	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 7.999,7500	18/08/2025	Sim
4	I	ESTADO DO AMAZONAS - Compras.gov.br	120	Unidade	R\$ 3.510,0000	18/08/2025	Sim
5	I	INSTITUTO DO PATRIMONIO HIST. E ART. NACIONAL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.198,0000	18/08/2025	Sim
i6	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUIZ DE FORA - MG - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 9.173,0000	18/08/2025	Sim
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	68	Unidade	R\$ 3.874,9900	21/08/2025	Sim
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 4.265,0000	18/08/2025	Sim
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 3.874,9900	21/08/2025	Sim
10	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 3.660,0000	15/08/2025	Sim
11	I	EES-UNIDADE INTEGRADA JERÔNIMO MONTEIRO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 4.235,0000	13/08/2025	Sim
12	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 3.616,5900	12/08/2025	Sim
13	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	337	Unidade	R\$ 3.640,0000	12/08/2025	Sim
14	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 4.000,0000	07/08/2025	Sim
15	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	79	Unidade	R\$ 3.520,0000	07/08/2025	Sim
16	I	DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 3.700,0000	05/08/2025	Sim
17	I	DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	19	Unidade	R\$ 3.435,3000	05/08/2025	Sim
18	I	ESTADO DO MARANHÃO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 7.200,0000	05/08/2025	Sim
19	I	FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCACAO - Compras.gov.br	12046	Unidade	R\$ 3.303,5000	05/08/2025	Sim
20	I	ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.461,8700	31/07/2025	Sim
21	I	AGENCIA MUNICIPAL DE REG. DE SERV. DELEGADOS - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 5.900,0000	29/07/2025	Sim
		AGENCIA MUNICIPAL DE REG. DE					

**ANEXO nº 0002135328::DOCS/ITEM - 0000773343 - DESPACHO**

22	I	SERV. DELEGADOS - Compras.gov.br	201	Unidade	R\$ 3.991,0000	29/07/2025	Sim
23	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	996	Unidade	R\$ 4.829,0000	24/07/2025	Sim
24	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 3.450,0000	24/07/2025	Sim
25	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 3.900,0000	23/07/2025	Sim
26	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 3.303,5000	23/07/2025	Sim
27	I	FUNDAÇÃO NACIONAL DO INDIO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 4.100,0000	17/07/2025	Sim
28	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.007.080,0000	17/07/2025	Não
29	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.798,0000	17/07/2025	Sim
30	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 3.713,3500	17/07/2025	Sim
31	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.664,6600	16/07/2025	Sim
32	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 3.657,9900	16/07/2025	Sim
33	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 3.614,5300	16/07/2025	Sim
34	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	115	Unidade	R\$ 3.500,0000	11/07/2025	Sim
35	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 4.252,1600	11/07/2025	Sim
36	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 3.392,9500	11/07/2025	Sim
37	I	CJM-AUDITORIA DA 4A. CJM/MG - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.599,9900	08/07/2025	Sim
38	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 3.976,9400	04/07/2025	Sim
39	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - Compras.gov.br	44	Unidade	R\$ 3.735,0000	04/07/2025	Sim
40	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 4.337,1200	02/07/2025	Sim
41	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO SANTOS - PI - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 4.460,9000	01/07/2025	Sim
42	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO SANTOS - PI - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 4.283,0000	01/07/2025	Sim
43	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO SANTOS - PI - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 4.460,9000	01/07/2025	Sim
44	I	DEFENSORIA PUBLICA DA UNIAO - Compras.gov.br	33	Unidade	R\$ 3.706,0000	30/06/2025	Sim
45	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	33	Unidade	R\$ 3.999,0000	26/06/2025	Sim
46	I	ESP-HOSP.CLIN FAC.MED DE BOTUCATU-HCFMB - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 3.930,0000	25/06/2025	Sim
47	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 3.623,0000	24/06/2025	Sim
48	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 4.050,0000	23/06/2025	Sim
49	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE LEOPOLDINA - MG - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 3.820,0700	17/06/2025	Sim
50	I	CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM-PE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 5.480,7857	13/06/2025	Sim

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 33

Descrição do item

439361 - Bebedouro Água Tipo: Pressão , Características Adicionais: 2 Saídas: Gelada E Natural, Termostato Regulável, , Material Gabinete: Aço Inoxidável , Capacidade Água: 3 L, Material Corpo: Aço Inoxidável

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 2.290,0000

Média

R\$ 2.509,2475

Mediana

R\$ 2.374,0000

Coefficiente de Variação: 11,5952%

Desvio Padrão: 290,9523

Maior Preço: R\$ 2.998,9900

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	MMG-INSTITUTO PREV. DE GOVERNADOR VALADARES - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 547,3000	13/08/2025	Não
2	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	148	Unidade	R\$ 2.458,0000	15/07/2025	Sim
3	I	PREFEITURA DE OURIZONA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 647,5400	01/07/2025	Não
4	I	PREFEITURA DE OURIZONA - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 382,7600	01/07/2025	Não
5	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 787,7000	29/05/2025	Não
6	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	70	Unidade	R\$ 669,0000	29/05/2025	Não
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.998,9900	05/05/2025	Sim
8	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 739,9500	12/12/2024	Não
9	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.290,0000	10/12/2024	Sim
10	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 2.290,0000	10/12/2024	Sim
11	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.030,0000	06/12/2024	Não
12	I	STM-DIRETORIA FORO - 1A. CJM/RJ - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 54.155,6000	04/12/2024	Não
13	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	29	Unidade	R\$ 718,0000	03/12/2024	Não
14	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 800,0000	01/11/2024	Não
15	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 2.018,0000	14/10/2024	Não
16	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	34	Unidade	R\$ 2.018,0000	14/10/2024	Não

Legenda:  
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 34

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
452767 - Bebedouro Água Tipo: Industrial , Características Adicionais: 3 Torneiras Latão Cromado , Material Gabinete: Aço Inoxidável , Capacidade Água: 100	Unidade	9
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 2.344,0000	R\$ 3.049,8567	R\$ 2.714,1800
Coeficiente de Variação: 34,2289% Desvio Padrão: 1.043,9314 Maior Preço: R\$ 5.840,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.903,9800	19/08/2025	Não
2	I	UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 1.750,0000	19/08/2025	Não
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 2.300,0000	21/08/2025	Não
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	38	Unidade	R\$ 2.300,0000	21/08/2025	Não
5	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 1.776,0700	13/08/2025	Não
6	I	PREFEITURA DE RENASCENÇA - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.840,0000	12/08/2025	Sim
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.830,0000	12/08/2025	Não
8	I	UNIVERSIDADE FED.VALES JEQUITINHONHA E MUCURI - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 2.125,0000	12/08/2025	Não
9	I	UNIVERSIDADE FED.VALES JEQUITINHONHA E MUCURI - Compras.gov.br	26	Unidade	R\$ 2.125,0000	12/08/2025	Não
10	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.912,5700	08/08/2025	Não
11	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 1.885,0000	06/08/2025	Não
12	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.971,2900	04/08/2025	Não
13	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE TRÊS CORAÇÕES - MG - Compras.gov.br	32	Unidade	R\$ 1.780,0000	31/07/2025	Não
14	I	MINISTERIO DA EDUCACAO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.372,1400	30/07/2025	Sim
15	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.306,5900	30/07/2025	Sim
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.990,0000	24/07/2025	Não
17	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.990,0000	24/07/2025	Não
18	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 1.990,0000	24/07/2025	Não
19	I	MGO-PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO VERDE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.943,4100	23/07/2025	Não
20	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 2.267,0000	23/07/2025	Não
21	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.259,9800	22/07/2025	Não
22	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 2.000,0000	17/07/2025	Não

# ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO

23		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.345,0000	30/06/2025	Sim
24		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 1.950,0000	17/06/2025	Não
25		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 1.950,0000	17/06/2025	Não
26		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.039,8500	16/06/2025	Não
27		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 2.150,0000	16/06/2025	Não
28		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.097,8300	03/06/2025	Sim
29		ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.000,0000	02/06/2025	Sim
30		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	29	Unidade	R\$ 1.848,0000	02/06/2025	Não
i 31		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.260,9800	29/05/2025	Não
32		GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.150,0000	29/05/2025	Não
33		GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	32	Unidade	R\$ 2.150,0000	29/05/2025	Não
34		DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.210,0000	27/05/2025	Não
35		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.980,0000	14/05/2025	Não
36		ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.930,0000	13/05/2025	Não
37		MRJ-PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO - Compras.gov.br	112	Unidade	R\$ 1.600,0000	13/05/2025	Não
38		PREFEITURA DE PINHALAO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 1.992,0000	13/05/2025	Não
39		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 1.910,0000	13/05/2025	Não
40		MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 1.800,0000	13/05/2025	Não
41		MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.800,0000	13/05/2025	Não
42		ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.067,0000	09/05/2025	Não
43		CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE-TO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.714,1800	07/05/2025	Sim
44		UNIVERSIDADE EST DE CIÊN DA SAÚDE DE ALAGOAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.428,9700	05/05/2025	Sim
45		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 2.250,0000	29/04/2025	Não
46		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 2.344,0000	29/04/2025	Sim
47		ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	33	Unidade	R\$ 1.790,0000	23/04/2025	Não
48		PREFEITURA DE BANDEIRANTES - PR - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 1.780,0000	16/04/2025	Não
49		PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 2.300,0000	14/04/2025	Não
50		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 1.980,0000	02/04/2025	Não

## Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 35

**ANEXO nº 0002135328::DOCS/IFTM - 0000773343 - DESPACHO**

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
-------------------	-------------------------	------------

311387 - Bebedouro Água Tipo: Industrial , Características Adicionais: 4 Torneiras Latão Cromado, Serpentina Cobre Locali , Voltagem: 110/220 V, Material Gabinete: Aço Inoxidável , Capacidade Água: 200 L, Material Reservatório Água: Aço Inoxidável

Unidade

12

### Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coeficiente de Variação: 10.8914%

Desvio Padrão: 318.0403

Maiores Preços: R\$ 3.200,0000

R\$ 2.300,0000

R\$ 2.920,1180

R\$ 3.020,1900

**Método de cálculo adotado:** Mediana

### Filtro Aplicado

**Período:** 12 Meses


Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - Compras.gov.br	58	Unidade	R\$ 1.940,0000	19/08/2025	Não
2	I	UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - Compras.gov.br	79	Unidade	R\$ 1.940,0000	19/08/2025	Não
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	37	Unidade	R\$ 2.700,0000	21/08/2025	Não
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.900,0000	18/08/2025	Não
5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 2.700,0000	21/08/2025	Não
6	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.444,6100	18/08/2025	Não
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.290,0000	25/08/2025	Não
8	I	UNIVERSIDADE FED.VALES JEQUITINHONHA E MUCURI - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 2.260,0000	12/08/2025	Não
9	I	UNIVERSIDADE FED.VALES JEQUITINHONHA E MUCURI - Compras.gov.br	26	Unidade	R\$ 2.400,0000	12/08/2025	Não
10	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.385,3300	08/08/2025	Não
11	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	36	Unidade	R\$ 1.980,0000	08/08/2025	Não
12	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 2.210,0000	05/08/2025	Não
13	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.640,0000	05/08/2025	Não
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.640,0000	05/08/2025	Não
15	I	INST.FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 2.180,0000	05/08/2025	Não
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.887,1600	05/08/2025	Não
17	I	PREFEITURA DE SAO LUIS DO QUITUNDE - AL - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 2.160,0000	04/08/2025	Não
18	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 2.000,0000	04/08/2025	Não
19	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 2.599,0000	30/07/2025	Não
20	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 2.530,0000	28/07/2025	Não
		COMANDO DA AERONÁUTICA -					



21	I	Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 2.238,0000	25/07/2025	Não
22	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 2.750,0000	25/07/2025	Não
23	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	19	Unidade	R\$ 2.050,0000	25/07/2025	Não
24	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.149,9900	24/07/2025	Não
25	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 2.719,0000	22/07/2025	Não
26	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	197	Unidade	R\$ 1.297,7700	15/07/2025	Não
27	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.300,0000	11/07/2025	Não
28	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 2.300,0000	09/07/2025	Não
29	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 3.440,0000	08/07/2025	Não
30	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.590,0000	03/07/2025	Não
31	I	PREFEITURA DE OURIZONA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 2.100,0000	01/07/2025	Não
32	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 2.703,5400	17/06/2025	Não
33	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 2.990,0000	16/06/2025	Não
34	I	ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 6.577,7800	12/06/2025	Não
35	I	ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 3.990,0000	12/06/2025	Não
36	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 3.200,0000	11/06/2025	Sim
37	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 2.330,0000	06/06/2025	Não
38	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.500,0000	30/05/2025	Não
39	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 2.500,0000	29/05/2025	Não
40	I	MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.995,4000	27/05/2025	Sim
41	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.020,1900	26/05/2025	Sim
i 42	I	MPA-PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 3.455,7700	25/05/2025	Não
43	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.536,0000	23/05/2025	Não
44	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 1.900,0000	09/05/2025	Não
45	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 1.900,0000	09/05/2025	Não
46	I	PREFEITURA DE SAO JOSE DOS PINHAIS - PR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.885,0000	06/05/2025	Não
47	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 3.085,0000	05/05/2025	Sim
48	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.689,6900	30/04/2025	Não
49	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÉM - PA - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 2.300,0000	22/04/2025	Não
50	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÉM - PA - Compras.gov.br	64	Unidade	R\$ 2.300,0000	22/04/2025	Sim

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
442106 - Aparelho Purificador De Água Tipo: Tripla Filtragem , Voltagem: 110 V, Capacidade: 4 L, Características Adicionais: 2 Torneiras (Natural E Gelada) Prefiltro Carvão At		Unidade	13
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 23,9742%
R\$ 810,0000	R\$ 1.292,1250	R\$ 1.349,3000	Desvio Padrão: 309,7765
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 1.659,9000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 705,0300	18/08/2025	Não
2	I	PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	208	Unidade	R\$ 705,0300	18/08/2025	Não
i 3	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.659,9000	21/07/2025	Sim
4	I	FUNDAÇÃO ESTATAL DE ATENÇÃO A SAÚDE - PR - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 810,0000	14/05/2025	Sim
5	I	PREFEITURA DE BELA VISTA DO PARAISO - PR - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 520,9300	26/03/2025	Não
6	I	ESP-SECRETARIA DE MEIO AMB., INFRAEST. E LOG - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 638,6000	06/02/2025	Não
7	I	CONSELHO REG. DOS TECNICOS INDUSTRIAIS - RJ - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 643,1800	17/01/2025	Não
8	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 591,7700	04/12/2024	Não
9	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.280,0000	14/11/2024	Sim
10	I	SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT - AM - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 1.418,6000	12/11/2024	Sim
11	I	ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 749,0000	30/08/2024	Não
12	I	PREFEITURA DE TERRA ROXA / PR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 600,0000	29/08/2024	Não

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
250963 - Relógio Material: Plástico , Tipo: Parede , Mostrador: Digital , Funcionamento: Elétrico		Unidade	30

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 64,3563%
R\$ 18,4900	R\$ 130,4470	R\$ 106,5000	Desvio Padrão: 83,9509
			Maior Preço: R\$ 323,1000
Método de cálculo adotado: Mediana			

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 178,3300	19/08/2025	Sim
2	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAGUARA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 18,4900	09/06/2025	Sim
3	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 96,0000	22/05/2025	Sim
4	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE STA.CATARINA - Compras.gov.br	71	Unidade	R\$ 92,0000	26/03/2025	Sim
5	I	PREFEITURA DE CASCAVEL / PR - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 323,1000	28/02/2025	Sim
6	I	PREFEITURA DE CASCAVEL / PR - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 56,7500	28/02/2025	Sim
7	I	FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 118,0000	07/02/2025	Sim
8	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 117,0000	02/10/2024	Sim
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 84,8000	05/09/2024	Sim
10	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 220,0000	05/09/2024	Sim

Legenda:  
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 38

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
234019 - Conjunto Ferramentas Componentes: Chave Fenda E Philips/Alicate Bico Corte E Comum/ , Aplicação: Manutenção Equipamentos Eletrônicos	Unidade	2



Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 120,3461%
R\$ 63,8000	R\$ 333,6054	R\$ 125,0000	Desvio Padrão: 401,4810
			Maior Preço: R\$ 1.480,0000
Método de cálculo adotado: Mediana			

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
i 1	I	INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 236,4000	06/08/2025	Sim
2	I	ESP-FUND. AMP. PESQ. EST. DE SAO PAUL - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 70,2200	25/07/2025	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 203,9700	16/07/2025	Sim
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 794,3400	27/06/2025	Sim

5	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - Compras.gov.br	292500	Unidade	R\$ 0,7300	07/05/2025	Não
6	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - Compras.gov.br	292500	Unidade	R\$ 0,7300	07/05/2025	Não
7	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - Compras.gov.br	568750	Unidade	R\$ 0,7400	07/05/2025	Não
8	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - Compras.gov.br	1706250	Unidade	R\$ 0,7300	07/05/2025	Não
9	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 89,0000	28/04/2025	Sim
10	I	PMSP-ECRETARIA MUNIC DIR. HUMANOS E CIDADANIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.389,9500	14/04/2025	Não
11	I	PMSP-ECRETARIA MUNIC DIR. HUMANOS E CIDADANIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1480,0000	14/04/2025	Sim
12	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIRITO - MG - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 94,0000	07/03/2025	Sim
13	I	ASSOCIAÇÃO E.C.E.E.J.K.OLIVEIRA DE PARAÍSO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 63,8000	25/02/2025	Sim
14	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 95,0000	11/02/2025	Sim
15	I	INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO - Compras.gov.br	75	Unidade	R\$ 35,2600	24/01/2025	Não
16	I	UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 665,3900	03/12/2024	Sim
17	I	COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 125,0000	27/11/2024	Sim
18	I	UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 64,7500	31/10/2024	Sim
19	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 355,0000	02/10/2024	Sim
20	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - Compras.gov.br	30000	Unidade	R\$ 0,7500	25/09/2024	Não
21	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - Compras.gov.br	120000	Unidade	R\$ 0,7500	25/09/2024	Não
22	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - Compras.gov.br	175000	Unidade	R\$ 0,7112	25/09/2024	Não
23	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - Compras.gov.br	700000	Unidade	R\$ 0,7500	25/09/2024	Não

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 39

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
449876 - Escada Extensível De Alumínio Capacidade: 150 KG, Tipo Sapata: Borracha Antiderrapante , Tipo Degraus: Plano Estriado , Material: Alumínio , Altura Estendida: 6,58 M, Características Adicionais: Rodízios Na Parte Superior	Unidade	2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 25,3329%
R\$ 342,8000	R\$ 583,4371	R\$ 571,2500	Desvio Padrão: 147,8014
			Maior Preço: R\$ 777,1300
Método de cálculo adotado: Mediana			

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 720,9800	16/06/2025	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 712,9000	06/02/2025	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	36	Unidade	R\$ 342,8000	04/02/2025	Sim
4	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 485,0000	17/12/2024	Sim
5	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO TRIA.MINEIRO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 474,0000	11/12/2024	Sim
6	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA SANTA - PA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 777,1300	16/09/2024	Sim
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	68	Unidade	R\$ 571,2500	22/08/2024	Sim

Legenda:  
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 40

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
-------------------	-------------------------	------------

452031 - Furadeira Tipo: Impacto , Potência: 720 W, Tamanho Mandril: 1/2 POL, Tensão Alimentação: 110 V, Características Adicionais: Com 2 Modos De Operação , Acessórios: Empunhadora Auxiliar, Limitador De Profundidade

Unidade	2
---------	---

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 15,1412%
R\$ 287,9100	R\$ 364,1833	R\$ 388,2600	Desvio Padrão: 55,1416
			Maior Preço: R\$ 416,3800
Método de cálculo adotado: Mediana			

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO AMAPA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 209,9900	14/07/2025	Não
2	I	MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 268,9500	10/07/2025	Não
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	132	Unidade	R\$ 193,6400	27/06/2025	Não
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 188,0000	11/06/2025	Não
5	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 189,0000	14/04/2025	Não
6	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 184,9700	25/03/2025	Não
		PMSP - SUBPREFEITURA CASA VERDE					

ANEXO nº 0002135328::DOCS/ETM - 0000773343 - DESPACHO							
7	I	/CACHOEIRINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 87,0000	21/03/2025	Não
8	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 210,0000	05/02/2025	Não
9	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 179,6300	13/12/2024	Não
10	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 243,7000	13/12/2024	Não
11	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 242,8000	27/11/2024	Não
12	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 242,0000	11/11/2024	Não
13	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 228,0500	06/11/2024	Não
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 284,7100	04/11/2024	Não
15	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 287,9100	18/10/2024	Sim
16	I	UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 250,0000	19/09/2024	Não
17	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA SANTA - PA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 388,2600	16/09/2024	Sim
18	I	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 416,3800	09/09/2024	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 41

Descrição do item

450180 - Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais Tipo: Marcadora A Laser , Padrão: Laser Fibra F20w , Uso: Materiais Metálicos Em Geral , Características Adicionais 1: Máquina De Gravação A Laser Tipo Fibra

Unidade

Quantidade

2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 12.800,0000

Média

R\$ 18.061,0000

●

Mediana

R\$ 13.398,0000

Coefficiente de Variação: 38,8770%

Desvio Padrão: 7.021,5731

Maior Preço: R\$ 27.985,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 12.800,0000	03/06/2025	Sim
i2	I	EAC-POLICIA MILITAR DO ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 27.985,0000	24/03/2025	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 13.398,0000	16/10/2024	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 42

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
483907 - Carrinho Transporte Material: Metal , Capacidade: 200 KG, Largura: 34 CM, Comprimento: 26 CM, Quantidade Rodas: 2 , Material Rodas: Pneu Com Câmara , Tipo: Armazém	Unidade	2
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 250,0000	R\$ 625,4617	R\$ 472,5500
Coeficiente de Variação: 60,6261% Desvio Padrão: 379,1929 Maior Preço: R\$ 1.410,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ERO-ESTADO DE RONDÔNIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 493,9000	19/08/2025	Sim
2	I	DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO - DETRAN/RO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 451,2000	22/04/2025	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 250,0000	19/02/2025	Sim
4	I	PREFEITURA DE CAXIAS DO SUL - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 1.410,0000	20/12/2024	Sim
5	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 410,6700	04/12/2024	Sim
6	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 737,0000	05/11/2024	Sim

Legenda:

- ▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
- i Compra ou item sofreu atualização após homologação.



Item: 43

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
320914 - Carrinho Transporte Material: Aço , Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática , Altura: 1020 MM, Largura: 500 MM, Comprimento: 720 MM, Quantidade Rodas: 4 , Material Rodas: Borracha , Aplicação: Transporte De Livros , Cor: Cinza	Unidade	2
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 1.167,0000	R\$ 1.476,5667	R\$ 1.453,9000
Coeficiente de Variação: 17,7780% Desvio Padrão: 262,5035 Maior Preço: R\$ 1.808,8000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	AGENCIA DE MODERNIZACAO DA GEST. DE PROCESSOS - Compras.gov.br	177	Unidade	R\$ 1.808,8000	09/06/2025	Sim
2	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 1.167,0000	13/11/2024	Sim
3	III	Loja do Mecânico - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 1.453,9000	21/08/2025	Sim



**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 44

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
402661 - Capacho Material: Fibra De Vinil , Comprimento: 1.50 M, Largura: 0.60 M, Cor: Cinza , Características Adicionais: Bordas E Letras Na Cor Preta	Unidade	2
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 156,5700	R\$ 240,7967	R\$ 267,5000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 25,2793% Desvio Padrão: 60,8718 Maior Preço: R\$ 298,3200		

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	III	Mercado Livre - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 156,5700	21/08/2025	Sim
2	III	Zaptapetes - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 267,5000	21/08/2025	Sim
3	III	Elo7 - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 298,3200	21/08/2025	Sim

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

I - Descrição do objeto a ser contratado:

Pesquisa de preços para licitação conjunta SRP. Consolidação: 2025/98. Processo 23423.003037/2025-81 - Aquisição de equipamentos permanentes diversos - 2025. Data da pesquisa: 24/08/2025.

II - Identificação do(s) agente(s) responsável(is) pela pesquisa ou, se for o caso, da equipe de planejamento:

André Pereira de Castro - SIAPE 2136495

III - Caracterização das fontes consultadas:

Foram priorizadas a consulta aos sistemas oficiais de governo e às contratações similares feitas pela Administração Pública, em conformidade com o artigo 5º, §1º da IN Seges/ME nº 65/2021. Os valores cotados para cada item, foram analisados de forma crítica, excluindo-se os valores manifestamente inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados em relação ao mercado atual. Informa-se que para os itens 01, 03, 12, 14, 19, 43 e 44 as coletas de preços foram elaboradas com base nos incisos I e III, do artigo 5º da Instrução Normativa 65/2021; para os demais itens foi realizada a pesquisa com fulcro, única e exclusivamente, no inciso I do artigo 5º, da referida IN. Foi mantido o método de mediana para obtenção do preço estimado para cada item.

IV - Série de preços coletados:

O preço estimado, conforme relatório apresentado, considerou o conjunto de preços para os 44 itens, após terem sido desconsiderados os valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados.

V - Método estatístico aplicado para a definição do valor estimado: Mediana.



VI - Justificativas para a metodologia utilizada, em especial para a desconsideração de valores inconsistentes, inexequíveis ou excessivamente elevados, se aplicável:

A obtenção do preço estimado deu-se com base na mediana dos valores obtidos na pesquisa de preços, em razão de a mediana geralmente representar melhor o valor típico da amostra, pois não é distorcida por valores extremamente altos ou baixos. Utilizamos a mediana, com base no disposto no § 6º do artigo 6 da IN 65/2021." § 6º Quando o preço estimado for obtido com base única no inciso I do art. 5º, o valor não poderá ser superior à mediana do item nos sistemas consultados. Embora a mediana não seja distorcida pelos extremos do conjunto de dados, desconsiderados preços cujos valores fossem inferiores ou superiores a 50% da mediana.

VII - Memória de cálculo do valor estimado e documentos que lhe dão suporte:

O preço estimado da contratação é de **R\$ 738.670,25 (Setecentos e trinta e oito mil, seiscentos e setenta reais e vinte e cinco centavos)**, conforme memória de cálculo expressa no documento.

Após a realização de pesquisa de preços em conformidade com a IN Seges/ME nº 65/2021, certifica-se que o preço estimado para a presente contratação é compatível com os praticados no mercado.

Relatório emitido em 26/08/2025 11:17

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre  $(X-\mu)^2$ , onde  $\mu$  representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$

## Catálogo - Itens selecionados

Sequencial	ID	Nome	Tipo	Unidade Medida	NCM/NBS	Margem Preferencia
1	392063	Batedeira Doméstica Capacidade: 2.000ML, Características Adicionais: Planetária, 5 Velocidades, Ventosas Na Base, Potência: 300W, Voltagem: 220V	MATERIAL	Unidade		false
2	461517	Botijão Para Gás Uso: Doméstico, Capacidade: Cerca De 13KG, Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De Segurança	MATERIAL	Unidade		false
3	297437	Escada Doméstica Material: Alumínio, Número Degraus: 6UN, Revestimento Degraus: Antiderrapante, Tipo Degraus: Articuláveis, Características Adicionais: Calço De Borracha Nos Pés	MATERIAL	Unidade		false
4	344163	Fogão Gás Material: Aço, Aplicação: Doméstica, Tipo Fogão: Convencional, Quantidade Bocas: 4UN, Largura: 48,3CM, Altura: 57CM, Características Adicionais: Forno Autolimpante, 2 Queimadores Família, Acendi-, Voltagem: 110V, Cor: Branca, Profundidade: 85CM	MATERIAL	Unidade		false
5	236097	Forno Elétrico Aplicação: Doméstica, Voltagem: 110V, Capacidade: 46L, Comprimento: 49,50CM, Largura: 49CM, Altura: 40CM, Características Adicionais: Luz Piloto/Resist.Blindada/Prateleiras Removível	MATERIAL	Unidade		false
6	486195	Forno Microondas Capacidade: 28L, Potência: 900W, Voltagem: 110V, Cor: Branca, Funções: Autodescongelamento, Características Adicionais: Prato Giratório, Trava De Segurança	MATERIAL	Unidade		false
7	446092	Forno Microondas Material: Aço Inoxidável, Capacidade: 34L, Potência: 1.000W, Voltagem: 110/220V	MATERIAL	Unidade		false
8	272877	Freezer Tipo: Horizontal, Capacidade: 546L, Quantidade Tampas: 2UN, Sistema Degelo: Manual, Cor: Branca, Tensão Alimentação: 110/220vV, Características Adicionais: Dreno Frontal, Altura: 94,40CM, Largura: 166,50CM, Profundidade: 69CM	MATERIAL	Unidade		false
9	431266	Frigobar Capacidade: 120L, Tensão Alimentação: 110/220V, Características Adicionais: Prateleiras Removíveis/Gavetas/Etiqueta "A"	MATERIAL	Unidade		false
10	331490	Multiprocessador Alimentos Material: Alumínio, Função: Liquidificador/Processador, Tensão: 220V, Características Adicionais: Conjunto De 06 A 10 Discos, 5 Fatiadores	MATERIAL	Unidade		false

11	486585	Refrigerador Duplex Capacidade Refrigeração: 391L, Capacidade Congelador: 188L, Tipo Portas: Reversíveis, Sistema Degelo: Frost Free, Cor: Inox, Tensão Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Prateleiras Reguláveis, Iluminação Led, Tipo: Vertical	MATERIAL	Unidade	false
12	624436	Roleta Borboleta Material: Aço Carbono, Tipo Catraca: Rotativa, Quantidade Braços: 3UN, Quantidade Eixo: 1UN, Características Adicionais: Módulo De Reconhecimento Facial, Compatibilidade: Sistema Sualtech, Alimentação: 110 / 220VCA, Frequência: 60HZ, Largura: 710MM	MATERIAL	Unidade	false
13	600694	Barraca / Barraca Acampamento Tipo: Tenda, Material Armação: Metalon Galvanizado, Largura: 6M, Comprimento: 6M, Tratamento Superficial: Impermeabilizado, Características Adicionais: Conforme Modelo, Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos, Material: Lona Pvc	MATERIAL	Unidade	false
14	601578	Barraca / Barraca Acampamento Tipo: Pirâmide, Material Armação: Aço Galvanizado, Largura: 4M, Comprimento: 4M, Tratamento Superficial: Blackout, Características Adicionais: Com Laterais De Fechamento, Cordas, Buchas E Paraf, Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos, Material: Lona Pvc	MATERIAL	Unidade	false
15	368974	Aquecedor De Marmita Material: Aço Inoxidável, Tensão: 220V, Capacidade: 50UN, Comprimento: 1000MM, Largura: 720MM, Altura: 110MM, Características Adicionais: Com Dois Planos	MATERIAL	Unidade	false
16	624514	Fogão Industrial Material: Aço Carbono, Funcionamento: Gás, Tipo Acendimento: Automático, Quantidade Bocas: 2UN, Aplicação: Cozinhar E Assar Alimentos, Acabamento Superficial: Pintura Pó Eletrostática	MATERIAL	Unidade	false
17	227404	Fogão Semi-Industrial Material: Aço Inoxidável, Funcionamento: Gás, Tipo Acendimento: Manual, Comprimento: 120CM, Largura: 80CM, Altura: 80CM, Tipo Uso: Cozinha, Quantidade Bocas: 4UN, Quantidade Queimador: 2 Duplos (1 Grande E 1 Pequeno Juntos) E 2 Simples, Cor: Cinza	MATERIAL	Unidade	false
18	451451	Forno Industrial Tipo: A Gás, Material: Chapa Aço, Características Adicionais: Com 1 Câmara: 90x80x25cm, Material Puxador: Antitérmico, Tipo Câmara: Porta Vidro E Lastro Pedra Refratária, Componentes: Com Cavalete Estrutura Pintada, Aplicação: Cozinha	MATERIAL	Unidade	false
19	455476	Caixa Acústica Potência: 15WRMS, Características Adicionais: 2.1 Canais, Entrada Usb, Swbwoofer E Duas Caixas S	MATERIAL	Unidade	false

20	475605	Caixa Acústica Tipo: Amplificada, Potência: 200WRMS, Tamanho Alto-Falante: 12POL, Tipo Tweeter: Driver Titânio 1 1/4 Pol, Características Adicionais: Bluetooth, Usb, Sd Card, Voltagem: BivoltV	MATERIAL	Unidade		false
21	485564	Caixa Som Potência: 120W, Voltagem: BivoltV, Características Adicionais: Modelo Portátil, Altofalante De 15 Polegadas, Impedância: 8OHM	MATERIAL	Unidade	85182100	true
22	306679	Caixa Som Potência: 500W, Cor: Preta, Voltagem: 110/220V, Aplicação: Microfone, Características Adicionais: Com 11 Entradas Dvd Mix, Som Estéreo Com Controle	MATERIAL	Unidade	85182100	true
23	469865	Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: Cmos 1/2.7, Resolução Horizontal: 1920PX, Resolução Vertical: 1080PX, Voltagem: 12V, Características Adicionais: Formato Bullet, Resolução Full Hd/ Infravermelho (, Cor: Colorida	MATERIAL	Unidade	852580	true
24	480918	Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: 1/2.7", Resolução Horizontal: 1280PX, Resolução Vertical: 720PX, Características Adicionais: Infravermelho, Detecção Para 30 M, Iris Eletrônica, Padrão: Ip Wifi Com Visão Noturna	MATERIAL	Unidade	852580	true
25	461427	Gravador/Reprodutor Tipo: 32 Canais, Sistema Gravação: Digital, Alimentação: 110/220V, Características Adicionais: Entrada De Áudio Bidirecional: 1-Ch/Rca (2.0 Vp-P,, Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe, Capacidade Armazenamento: Resolução De Gravação 6mp/5mp/4mp/1080 P/Uxga/720pMB, Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica	MATERIAL	Unidade	8519	true
26	473587	Gravador/Reprodutor Tipo: 16 Canais, Sistema Gravação: Digital, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Full Hd, 4k, Conexões Hdmi E Vga, Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe, Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica	MATERIAL	Unidade	8519	true
27	458420	Mesa Áudio / Vídeo - Switcher De Vídeo Quantidade Canais: 24UN, Tipo Entrada: Conectores Xlr E P10, Equalização: 3 Bandas, Tensão Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Com Conexões/Saída Para Fone De Ouvido, Frequência: 50/60HZ	MATERIAL	Unidade	8519	true
28	265550	Microfone Tipo: De Mesa, Alimentação: Phantom-Power/ Pilha, Características Adicionais: Cabo Flexível, Base, Botão Liga/Desliga,, Alta Sen, Altura: 40CM	MATERIAL	Unidade	85181090	false
29	469920	Projetor Multimídia Tipo Lâmpada: Mercúrio, Potência Lâmpada: 210W, Voltagem: 110/220V, Quantidade Entrada Rgb: 2UN, Quantidade Entradas Vídeo: 1UN, Tipo Zoom: Digital, Tipo: Portátil, Luminosidade Mínima: 3.600LM, Tipo Projeção: Frontal, Tipo Tecnologia: Lcd,	MATERIAL	Unidade		false

Resolução: 1024 X 768, Tipo Controle: Remoto, Sem Fio

30	444252	Televisor Tamanho Tela: 60POL, Voltagem: BivoltV, Características Adicionais: Smart Tv, Full Hd, Entradas Hdmi/Usb, Conversor Di, Tipo Tela: Led, Acessórios: Controle Remoto/Sleep Time/Vhf/Uhf E Tv A Cabo	MATERIAL	Unidade	false
31	458905	Televisor Tamanho Tela: 65POL, Voltagem: 110/220V, Características Adicionais: Smart Tv, 4 K, Wifi. Entradas Hdmi/Usb, Conversor, Tipo Tela: Led, Acessórios: Controle Remoto	MATERIAL	Unidade	false
32	440747	Aparelho Ar Condicionado Tipo: Split, Modelo: Split Inverter, Capacidade Refrigeração: 24.000BTU, Tensão: 110/220V, Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	MATERIAL	Unidade	false
33	439361	Bebedouro Água Tipo: Pressão, Características Adicionais: 2 Saídas: Gelada E Natural, Termostato Regulável,, Material Gabinete: Aço Inoxidável, Capacidade Água: 3L, Material Corpo: Aço Inoxidável	MATERIAL	Unidade	false
34	452767	Bebedouro Água Tipo: Industrial, Características Adicionais: 3 Torneiras Latão Cromado, Material Gabinete: Aço Inoxidável, Capacidade Água: 100L	MATERIAL	Unidade	false
35	311387	Bebedouro Água Tipo: Industrial, Características Adicionais: 4 Torneiras Latão Cromado, Serpentina Cobre Locali, Voltagem: 110/220V, Material Gabinete: Aço Inoxidável, Capacidade Água: 200L, Material Reservatório Água: Aço Inoxidável	MATERIAL	Unidade	false
36	442106	Aparelho Purificador De Água Tipo: Tripla Filtragem, Voltagem: 110V, Capacidade: 4L, Características Adicionais: 2 Torneiras (Natural E Gelada) Prefiltro Carvão At	MATERIAL	Unidade	false
37	250963	Relógio Material: Plástico, Tipo: Parede, Mostrador: Digital, Funcionamento: Elétrico	MATERIAL	Unidade	false
38	234019	Conjunto Ferramentas Componentes: Chave Fenda E Philips/Alicate Bico Corte E Comum/, Aplicação: Manutenção Equipamentos Eletrônicos	MATERIAL	Unidade	false
39	449876	Escada Extensível De Alumínio Capacidade: 150KG, Tipo Sapata: Borracha Antiderrapante, Tipo Degraus: Plano Estriado, Material: Alumínio, Altura Estendida: 6,58M, Características Adicionais: Rodízios Na Parte Superior	MATERIAL	Unidade	false
40	452031	Furadeira Tipo: Impacto, Potência: 720W, Tamanho Mandril: 1/2POL, Tensão Alimentação: 110V,	MATERIAL	Unidade	false

Características Adicionais: Com 2 Modos De Operação, Acessórios: Empunhadadeira Auxiliar, Limitador De Profundidade

41	450180	Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais Tipo: Marcadora A Laser, Padrão: Laser Fibras F20w, Uso: Materiais Metálicos Em Geral, Características Adicionais 1: Máquina De Gravação A Laser Tipo Fibras	MATERIAL	Unidade	false
42	483907	Carrinho Transporte Material: Metal, Capacidade: 200KG, Largura: 34CM, Comprimento: 26CM, Quantidade Rodas: 2, Material Rodas: Pneu Com Câmara, Tipo: Armazém	MATERIAL	Unidade	false
43	320914	Carrinho Transporte Material: Aço, Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática, Altura: 1020MM, Largura: 500MM, Comprimento: 720MM, Quantidade Rodas: 4, Material Rodas: Borracha, Aplicação: Transporte De Livros, Cor: Cinza	MATERIAL	Unidade	false
44	402661	Capacho Material: Fibras De Vinil, Comprimento: 1,50M, Largura: 0,60M, Cor: Cinza, Características Adicionais: Bordas E Letras Na Cor Preta	MATERIAL	Unidade	false

**MODELO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TRIÂNGULO MINEIRO****CAMPUS PATOS DE MINAS**

Processo Administrativo nº 23423.003037/2025-81

Ata de Registro de Preços nº..../2025

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Triângulo Mineiro – Campus Patos de Minas, com sede na Avenida José Leonardo da Silveira nº 155 no Bairro Novo Planalto, na cidade de Patos de Minas – MG, inscrito no CNPJ sob o nº 10.695.891/0008-78, neste ato representado pelo seu Diretor Geral Belchior Antônio da Silva, nomeado pela Portaria nº 9, de 02 de janeiro de 2024, publicada no DOU de 03 de janeiro de 2024, portador da Matrícula Funcional nº 2329543, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº 90038/2025, publicada no Portal Nacional de Compras Públicas de .../.../2025, processo administrativo n.º 23423.003037/2025-81, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital de licitação, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto n.º 11.462, de 31 de março de 2023, e em conformidade com as disposições a seguir:

**1. DO OBJETO**

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual contratação de aquisição de equipamentos permanentes diversos, especificados no Termo de Referência, anexo I do edital de licitação n.º 90038/2025, que é parte integrante desta Ata, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

**2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS**

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades mínimas e máximas de cada item, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

Item do TR	Fornecedor [razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante]							
X	Especificação	Marca (se exigida no edital)	Modelo (se exigido no edital)	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor Unitário	Prazo garantia ou validade

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

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

3.1. O órgão gerenciador será o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Triângulo Mineiro.

3.2. Além do gerenciador, não há órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços.

3.3. As UASGs das unidades do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Triângulo Mineiro participantes do registro de preços estão elencadas no Termo de Referência.

### **4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

4.1. Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação, conforme justificativa apresentada nos estudos técnicos preliminares.

#### **Vedação a acréscimo de quantitativos**

4.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

### **5. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA**

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

5.1.1. Em caso de prorrogação da ata, não poderá ser renovado o quantitativo originalmente registrado.

5.1.2. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

5.1.3. Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

5.2. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.2.1. O instrumento contratual de que trata o item 5.2. deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

5.3. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.4. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

5.4.1. Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário, devendo ser observada a possibilidade de o licitante oferecer ou não proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto no edital e se obrigar nos limites dela;

5.4.2. Será incluído na ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes ou dos fornecedores que:



- 5.4.2.1. Aceitarem cotar os bens, as obras ou os serviços com preços iguais aos do adjudicatário, observada a classificação da licitação; e
- 5.4.2.2. Mantiverem sua proposta original.
- 5.4.3. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou dos fornecedores registrados na ata.
- 5.5. O registro a que se refere o item 5.4.2 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.
- 5.6. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem reduzir suas propostas para o preço do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.
- 5.7. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 5.4.2.2 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:
- 5.7.1. Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital; e
- 5.7.2. Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 9.
- 5.8. O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.
- 5.9. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, o licitante mais bem classificado ou o fornecedor, no caso da contratação direta, será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação ou no aviso de contratação direta, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.
- 5.9.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.
- 5.10. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no Sistema de Registro de Preços.
- 5.11. Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, e observado o disposto no item 5.7, observando o item 5.7 e subitens, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.
- 5.12. Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item 5.4.2.1, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá:
- 5.12.1. Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou
- 5.12.2. Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

5.13. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

## **6. ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS**

6.1. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

6.1.1. Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

6.1.2. Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

6.1.3. Na hipótese de previsão no edital ou no aviso de contratação direta de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

6.1.3.1. No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

6.1.3.2. No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

## **7. NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS**

7.1. Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

7.1.1. Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

7.1.2. Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

7.1.3. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

7.1.4. Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciarem negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

7.2.1. Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

7.2.2. Na hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 9.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

7.2.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados, observado o disposto no item 5.7.

7.2.4. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.5. Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2 e no item 7.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

7.2.6. O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

## **8. REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

8.1. As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão ou entidade gerenciadora entre os órgãos ou as entidades participantes e não participantes do registro de preços.

8.2. O remanejamento somente poderá ser feito:

8.2.1. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante; ou

8.2.2. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante.

8.3. O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.

8.4. Na hipótese de remanejamento de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante, serão observados os limites previstos no art. 32 do Decreto nº 11.462, de 2023.

8.5. Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

8.6. Caso o remanejamento seja feito entre órgãos ou entidades dos Estados, do Distrito Federal ou de Municípios distintos, caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente do remanejamento dos itens.

8.7. Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada, nos termos do item 8.3, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

## **9. CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS**

9.1. O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

- 9.1.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;
- 9.1.2. Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;
- 9.1.3. Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou
- 9.1.4. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.1.4.1. Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão ou a entidade gerenciadora, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

9.2. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

9.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

9.4. O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

- 9.4.1. Por razão de interesse público;
- 9.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou
- 9.4.3. Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos do artigos 26, § 3º e 27, § 4º, ambos do Decreto nº 11.462, de 2023.

## 10. DAS PENALIDADES

10.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no edital.

10.1.1. As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

10.2. É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 7º, XIV, do Decreto nº 11.462, de 2023), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 8º, IX, do Decreto nº 11.462, de 2023).

10.3. O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 9.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

## 11. CONDIÇÕES GERAIS

11.1. As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, anexo ao edital.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em ... (...) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes.

LOCAL E DATA

Belchior Antônio Da Silva  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Triângulo Mineiro  
Diretor Geral do Campus Patos de Minas  
CNPJ: 10.695.891/0008-78

Representante legal  
Função/Cargo  
Razão social  
CNPJ:

## Anexo

## Cadastro Reserva

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que aceitaram cotar os itens com preços iguais ao adjudicatário:

Item do TR	Fornecedor [razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante]							
X	Especificação	Marca (se exigida no edital)	Modelo (se exigido no edital)	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor Unitário	Prazo garantia ou validade

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que mantiveram sua proposta original:

Item do TR	Fornecedor [razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante]							
X	Especificação	Marca (se exigida no edital)	Modelo (se exigido no edital)	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor Unitário	Prazo garantia ou validade

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TRIÂNGULO MINEIRO

**Anexo II a Ata de Registro de Preços**  
**PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 90038/2025**  
Processo Administrativo nº 23423.003037/2025-81

**ANEXO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

<b>LICITANTE:</b>												
<b>CNPJ:</b>				<b>TEL./FAX:</b>								
<b>ENDEREÇO:</b>									<b>BAIRRO:</b>			
<b>CIDADE:</b>							<b>ESTADO:</b>			<b>CEP:</b>		
<b>CONTATO:</b>							<b>E-MAIL:</b>					
<b>BANCO:</b>					<b>AGÊNCIA:</b>			<b>CONTA CORRENTE:</b>				

**DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA / MODELO	QUANTIDADE										UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
			REI	URA	Av. UPT	UDI	UDI CENTRO	PTM	PCT	ITU	PTC	Av. CV			
<b>VALOR TOTAL DO FORNECEDOR</b>															

Patos de Minas – MG, .....de..... de **2025**.

Razão social da Contratada  
CNPJ da Contratada  
Nome do representante da Contratada  
CPF do Representante da Contratada

Instituto Federal de Educação, Ciência  
e Tecnologia do Triângulo Mineiro  
<Campus XXX>  
<Nome Diretor Geral ou Substituto  
Legal do Diretor Geral>

**Testemunhas:**

1) Nome:

CPF:

2) Nome:

CPF:

**Anexo III****PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 90038/2025**

Processo Administrativo nº 23423.003037/2025-81

**MODELO DE PROPOSTA**

Empresa: \_\_\_\_\_ CNPJ /CPF: \_\_\_\_\_  
 Endereço: \_\_\_\_\_ Cidade: \_\_\_\_\_ UF: \_\_\_\_\_  
 CEP: \_\_\_\_\_ Fone/Ramal: \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_  
 Dados bancários – Banco: \_\_\_\_\_ Agência: \_\_\_\_\_ Conta: \_\_\_\_\_  
 Contato (representante): \_\_\_\_\_ CPF: \_\_\_\_\_  
 Cargo/função: \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_ telefone: \_\_\_\_\_

Ao Instituto Federal do Triângulo Mineiro,

Senhor(a) Pregoeiro(a),

Apresentamos nossa proposta de preço para os itens abaixo relacionados, conforme o disposto no Termo de Referência, Anexo I do Edital do Pregão Eletrônico SRP nº **90038/2025**:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Marca/Modelo	Unid.	Quant.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
XX	XXXXXX	XXXX	XXXX	XXX		
XX	XXXXXX	XXXX	XXXX	XXX		
<b>TOTAL</b>						

O prazo de validade da proposta de preços é de **60 (dias)** dias consecutivos, contados da data de abertura da licitação.

O prazo de entrega será de acordo com o estipulado no Anexo I do Edital (Termo de Referência).

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, bem como aceitamos todas as obrigações e responsabilidades especificadas no Termo de Referência.

Declaramos que nos preços contidos na proposta estão inclusos todos os custos e despesas. (tais como: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxa de administração, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, lucro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital) .

\_\_\_\_\_, em \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de **2025**.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do representante legal da licitante ou do procurador / preposto / credenciado

\_\_\_\_\_  
Nome do representante legal da licitante ou do procurador / preposto / credenciado