

ANÁLISE DE RISCOS

11
17

1- Análise de riscos, adequações e benefícios

1.2 Análise de riscos

"Nesta etapa é feita a análise de riscos relacionados à contratação, sejam eles relacionados à fase interna do processo licitatório, à fase de seleção do fornecedor e inclusive à fase de gestão e execução do contrato. Além disso, são estimadas a probabilidades de ocorrência e seu impacto, bem como as ações de prevenção e contingência e os responsáveis pela realização das ações."

Nº	Descrição do risco	Probabilidade de ocorrência	Impacto	Ações de prevenção	Ações contingência	Responsável pelas ações
1.	Execução do objeto da aquisição em desacordo com o acordado	Médio	Alto	Elaboração do termo de referência e Especificações técnicas adequadas; Fiscalização de Contrato; Fiscalização dos produtos.	Sanções e penalidades previstas no Contrato	CPL
2.	Aquisição com preço acima da média do mercado	Média	Médio	Pesquisa de preço com de acordo com a IN nº 73 de 05 de agosto de 2020 da Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia, em seu art. 5º, inciso III e IV.	Evitar contratações de produtos não adequados, em desacordo com estipulado.	Setor de compras
3.	Contratação de Empresa que não tenha capacidade de executar o Contrato	Baixo	Alto	Avaliação da capacidade técnica Operacional da empresa	Recessão contratual e reinício do processo licitatório	CPL
4.	Qualidade dos produtos Incompatível	Baixo	Baixo	Fiscalizar durante a entrega se os produtos fornecidos atendem aos padrões de	Não receber o produto em desconformidade com o pedido.	Responsáveis pela gestão e fiscalização dos contratos.

108

				qualidade especificados no edital.	
5.	Produto entregue com avaria	Baixo	Baixo	No recebimento observar se há avarias no produto (amassado, quebrado, vazado, violado, etc.) podendo ter ocorrido no despacho da carga pelo fornecedor, no transporte ou defeito de fabricação.	Não receber o produto com avarias.



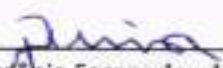
109

1.3 Análise e avaliação dos riscos

Dentre os riscos elencados acima, aqueles com probabilidade de ocorrência alta e impacto alto foram analisados para avaliar a viabilidade da contratação. Nesse sentido, importa garantir que as ações de prevenção e contingência sejam efetivadas em todas as etapas do processo de contratação e implementação de medidas que assegure a viabilidade da contratação.

Diante dos riscos elencados nesta etapa do Estudo Técnico Preliminar e suas respectivas ações de prevenção e contingência, conclui-se que os riscos apresentados não oferecem impedimento suficiente à viabilidade da contratação do presente objeto.

Município de Minaçu-GO, em 13 de Abril 2026.


Jordania Fernandes de Lima
Gestora do Fundo Municipal de Saúde
Dec. Nº 003/2021

JUSTIFICATIVA

Solicita-se a inclusão extemporânea de **ELETRODOMÉSTICOS E ELETROPORTÁTEIS** no Plano Anual de Contratações (PAC) deste Departamento de Vigilância em Saúde. 110

A demanda não foi mapeada no planejamento inicial devido a um erro de dimensionamento logístico das necessidades de infraestrutura da unidade. Contudo, a aquisição tornou-se medida urgente e imprescindível por fato superveniente, qual seja: a necessidade imediata de reforço, expansão e adequação da Rede de Frio local para a manutenção segura de todo o portfólio de imunobiológicos e kits de diagnósticos operados por este Departamento.

A inclusão do **Freezer** é indispensável para o armazenamento adequado e o congelamento massivo de bobinas reutilizáveis de gelo químico (gelox). Esse insumo é a base logística para o transporte seguro de **todas as vacinas de rotina e de campanhas (como Dengue, Covid-19, Influenza, entre outras)**, bem como de **todos os testes rápidos e amostras laboratoriais** em ações de campo, bloqueios epidemiológicos e distribuição para as unidades de saúde, sob pena de perda total por quebra de barreira térmica.

A inclusão do **Ar-condicionado** justifica-se pela estrita obrigatoriedade regulamentar (normas da ANVISA e do Ministério da Saúde) de climatização permanente do ambiente de armazenamento de insumos de saúde. O controle rigoroso da temperatura ambiente é requisito técnico obrigatório para preservar a estabilidade e a eficácia de **toda a cadeia de vacinas, soros e reagentes de testes diagnósticos**, evitando a degradação térmica e garantindo a confiabilidade dos resultados entregues à população.

Diante do exposto, a ausência de tais equipamentos gera risco iminente de desabastecimento de imunobiológicos, perda de materiais estratégicos de alto valor financeiro e sanitário, além da interrupção de serviços essenciais de saúde pública, configurando a presente contratação como medida de extrema necessidade, interesse público e inafastável dever de responsabilidade fiscal e sanitária.

A contratação não está prevista no Plano Anual de Contratações (PAC), gostaria de justificar o relapso ocorrido pela equipe em não ter incluído alguns itens no Plano de Ação Contratações (PAC) que deveriam ter sido solicitados. Devido à esse fato, "pressa na elaboração do plano" e por uma "falta de averiguação", alguns pontos importantes não foram incluídos. Peço desculpas por qualquer inconveniente causado e gostaria de solicitar a inclusão desses itens no PAC o mais breve possível.



111



Jordânia Fernandes de Lima
Secretaria de Saúde
Minaçu-GO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR



116

Introdução

O presente ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP), enquanto elemento essencial ao planejamento do suprimento governamental, ao cumprir as determinações legais relacionadas à sua elaboração, auxilia na elaboração do competente Termo de Referência (TR) e dos demais documentos integrantes do processo de contratação. O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

1. Justificativa da necessidade da contratação

A aquisição visa dotar as Unidades solicitantes dos Eletrodomésticos e Eletroportáteis, os quais irão supri-las e aparelhá-las, proporcionando condições para melhor desenvolver as suas atividades favorecendo a resultados mais efetivos. Os Equipamentos abrangidos serão necessários para atender as demandas das Unidades Básicas de Saúde e o Centro de Reabilitação e Fisioterapia, e ainda suprir eventuais demandas dos equipamentos antigos e obsoletos que possuem alto custo nos processos de manutenções.

1.1. Relação entre demanda prevista e a quantidade de cada item

A demanda foi embasada em levantamento realizado pelos setores das unidades envolvidas, com base na situação de alguns bens que se encontram nas unidades, bem como nas demandas represadas.

2. Levantamento do mercado

O Pregão eletrônico tipo Registro de Preço foi a modalidade selecionada como a mais viável, tendo em vista atender necessidades contínuas recorrentes, mas não diárias, durante o prazo de vigência da ata, sem implicar em obrigatoriedade de contratação. Os bens classificados como comuns possuem padrões de qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo Edital, por meio de especificações reconhecidas e usuais no mercado. A Pesquisa de Preços para estimativa do valor unitário máximo a ser aceito na licitação terá por base um Mapa de Preços a ser elaborado com base na Instrução Normativa Seges/ME nº 65, de 7 de julho de 2021, que dispõe sobre os procedimentos administrativos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal, autarquia e fundacional. A pesquisa de preço será realizada no Painel de Preços / "banco de preços" para cada item de material e também serão considerados os preços de cotações diretas junto a fornecedores.

2.1. Decisão pelo parcelamento ou não da aquisição

Após o registro e análise das informações coletadas, faz-se a análise do parcelamento ou não do objeto, quando for mais vantajoso para a administração pública.

Conforme a Lei de Licitações e a Súmula 247 do TCU, é obrigatório realizar o parcelamento quando o objeto for divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto de itens ou perda de economia de escala. É necessário avaliar se a solução é divisível ou não, levando-se em conta o mercado que a fornece.

A solução será parcelada se as respostas às quatro questões abaixo forem positivas:

É tecnicamente viável dividir a solução?	SIM
--	-----



117

É economicamente viável dividir a solução?	SIM
Não há perda de escala ao dividir a solução?	NÃO
Há o melhor aproveitamento do mercado e ampliação da competição ao dividir a solução?	SIM

A contratação poderá ser parcelada por item, de forma que seu parcelamento por item (para fins de contratação) não traria perda na economia de escala.

3. Previsão de Contratação no Plano de Contratação Anual

Há sim.

4. Requisitos da contratação

Requisito 1: Eficiência/Capacidade Técnica - A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus, os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;

Requisito 2: Qualidade/prazos dos itens adquiridos - Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

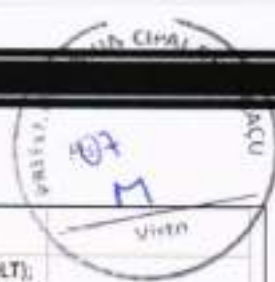
Requisito 3: Redução de risco - A não desistência da empresa no fornecimento dos itens em prazo anterior ao término de vigência do contrato;

Requisito 4: Coerência - Valores oferecidos por item, sejam coerentes com os valores praticados no mercado.

5. Estimativa da quantidade

A metodologia aplicada para calcular a quantidade estimada para aquisição, para a nova ARP, levou em consideração, além da média histórica das contratações realizadas nos anos anteriores a demanda atualizada de consumo registrada.

ITEM	PRODUTO	QUANTIDADE
1	APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU, TENSÃO: 220 V, TIPO: SPLIT, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	25
2	APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTU/H, TENSÃO: 220 V, MODELO: SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: COM CONTROLE REMOTO	08
3	BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, TIPO: ELÉTRICO DE COLUNA, ACABAMENTO EXTERNO: PINTURA EPOXI PÓ, CAPACIDADE: 20 L, VOLTAGEM: 220 V, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 2 TORNEIRAS, DEPÓSITO ÁGUA E TAMPO SUPERIOR EM AÇO	08
4	BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO: ELÉTRICO DE MESA; CAPACIDADE: 20L, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220V; COR: BRANCO; ADICIONAIS: COMPRESSOR 220V, 2 TORNEIRAS DESMONTÁVEIS (ÁGUA NATURAL GELADA)	10
5	CLIMATIZADOR, TIPO: EVAPORATIVO, 3 VELOCIDADES, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, POTÊNCIA MÍNIMA: 400 W, TIPO MOTOR: MONOFÁSICO, VAZÃO AR MÍNIMA: 9.000 M³/H, CAPACIDADE MÍNIMA DE TANQUE D'ÁGUA: 100 LITROS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM RODAS PARA TRANSPORTE	08
6	ESPRESSO FRUTAS, MATERIAL: JARRA: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE JARRA MÍNIMO: 2,5 L, POTÊNCIA MÍNIMA: 600 W, VOLTAGEM: 127/220 V, APLICAÇÃO: INDUSTRIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COPO, PENEIRA E 2 CASTANHAS	02
7	FOGÃO GÁS COM ACENDIMENTO AUTOMÁTICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO: DOMÉSTICA, TIPO FOGÃO: CONVENCIONAL, QUANTIDADE BOCAS: 4 UN, CAPACIDADE FORNO: 56L, LARGURA APROX: 50 CM, ALTURA APROX: 85,50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AUTOLIMPANTE, MESA INOX, TAMPAS COM VIDRO TEMPERADO, PROFUNDIDADE APROX: 62 CM	06
8	FORNO MICROONDAS, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE: 34 L, POTÊNCIA: 1.000 W,	08



	VOLTAGEM: 110,220 V	
9	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO; POTÊNCIA: 2000 W; PRESSÃO: 1800 PSI; TENSÃO: 110/220 V (BIVOLT); PESO MÉDIO: 15 KG; TAMANHO MANGUEIRA: 6 M; ACESSÓRIOS: 01 PISTOLA COM TRAVA E LANÇA DE ALTA PRESSÃO, 01 BICO DE JATO VARIÁVEL, 01 BICO DE JATO ROTATIVO (TURBO), 01 FILTRO EXTERNO, 01 ADAPTADOR DE MANGUEIRA DE ENGATE RÁPIDO; CERTIFICADO PELO INMETRO	01
10	LIQUIDIFICADOR, CAPACIDADE: 2 L, POTÊNCIA: 700 W, VOLTAGEM: BIVOLT 110/220 V, MATERIAL: PLÁSTICO INQUEBRÁVEL, USO: DOMÉSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CONTROLE DE VELOCIDADE, COPO REFORÇADO	08
11	REFRIGERADOR DOMÉSTICO, CAPACIDADE: 375 L, VOLTAGEM: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, COR: BRANCA, TIPO: VERTICAL	08
12	VENTILADOR TIPO: PAREDE, DIÂMETRO: 50CM, COR: PRETO, VOLTAGEM: 220V, CONTROLE DE VELOCIDADE, HÉLICE 6 PÁS, SILENCIOSO	10
13	APARELHO PURIFICADOR DE ÁGUA, TIPO: OSMOSE REVERSA/ELETRODEIONIZAÇÃO OU DESTILAÇÃO ÁGUA COM 99% DE PUREZA, TENSÃO: BIVOLT, SISTEMA SEMI AUTOMÁTICO, QUANTIDADE ESTÁGIOS: 4, CAPACIDADE VAZÃO: 15 L/H, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PORTÁTIL, PODENDO SER INSTALADO NA PAREDE, ÁGUA DE ALIMENTAÇÃO: PADRÃO DE REDES PÚBLICAS DE DISTRIBUIÇÃO, CONEXÃO PONTO DE ÁGUA: 1/2". ACOMPANHA: FILTRO DE POLIPROPILENO 5 MICRAS, CARVÃO 5 MICRAS, RESINA MISTA E MEMBRANA DE OSMOSE.	10

118

6. Estimativa do valor contratação

A estimativa do valor da contratação será acompanhada dos preços referencias, que estarão neste anexo ao processo com base nos parâmetros da IN 09/23. Essa estimativa de preços preliminar visa a escolha da melhor solução para a contratação e análise de sua viabilidade.

7. Descrição da solução como um todo

A solução de mercado existente para a aquisição destes itens se dá através de licitações por Sistema de Registro de preços - SRP e por item, na qual a administração não possui a obrigatoriedade de aquisição de todo o quantitativo de uma única vez. Em relação a solução a ser escolhida, fica claro que a modalidade de pregão eletrônico é uma decisão inteligente e estratégica para a administração municipal, nos termos do artigo 6º, inciso XLI, da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021. A adoção desse modelo de licitação pode trazer inúmeros benefícios para a gestão pública, resultando em produtos mais eficientes, com melhores condições de qualidade, transparência e redução de custos.

8. Demonstrativo do resultado pretendido.

Que as aquisições visam atender as demandas das unidades requisitantes. A aquisição dos materiais constantes neste documento se mostra necessário para execução das atividades das Unidades Básicas de Saúde, produzindo uma maior qualidade no atendimento ofertado ao público, bem como um melhor ambiente de trabalho aos servidores. Destaca-se que a aquisição almejada sendo realizada por pregão eletrônico através do sistema de registro de preços por item proporcionará uma maior economicidade para o município, uma vez que possibilitará a participação de um maior número de fornecedores fazendo com o que haja uma maior disputa pelos itens e consequentemente os valores serão menores. Outro fato é que a utilização do sistema de registro de preços permitirá a compra de forma parcelada que evitará um dispêndio de recursos em momento anterior a sua realização, recursos esses que poderão ser investidos em outras ações do município.

9. Providências a serem adotados pela administração previamente a celebração do contrato

Não se aplica.

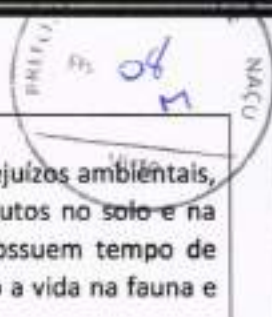
10. Contratações correlatadas/ou interdependes

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

11. Descrições de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

A utilização dos equipamentos objeto desta contratação pode gerar os seguintes impactos:

Com relação ao consumo de energia, a principal medida mitigadora é a especificação de itens com



classificação pelo organismo de certificação (INMETRO).

A falta de responsabilidade no ciclo de vida dos insumos eletrônicos pode acarretar prejuízos ambientais, como a poluição de metais pesados e outros compostos químicos contidos nos produtos no solo e na água, quando eles chegam a aterros sanitários. Além disso, alguns componentes possuem tempo de decomposição notavelmente lento para ser completamente decomposto, prejudicando a vida na fauna e flora do planeta.

Pelo fato dos produtos eventualmente adquiridos serem classificados como material permanente, e em conformidade com a Política Nacional de Resíduos Sólidos, bem como nos normativos do Poder Judiciário, a Administração obedecerá ao disposto na legislação específica que trata do desfazimento de bens da Administração Pública, após o fim da sua vida útil, mediante o devido processo administrativo.

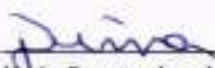
12. Justificativa para o parcelamento ou não da contratação

A contratação é divisível pois trata-se de eventual aquisição de equipamentos individuais, e a eventual aquisição por itens gera a máxima eficiência às aquisições pretendidas, sendo possível fazer a gestão no acompanhamento das atas, sob a perspectiva do emprego de recursos humanos e da possibilidade de controle. A adjudicação por itens garante a seleção da proposta mais vantajosa pela Administração.

13. Viabilidade da contratação

Considerando que os requisitos da contratação foram objetivamente definidos e a solução encontrada mostra-se adequada para o atendimento da necessidade, resta demonstrada a viabilidade da contratação na forma identificada neste instrumento.

Município de Minaçu-GO, em 13 de Abril de 2026.


Jordânia Fernandes de Lima
Gestora do Fundo Municipal de Saúde
Dec. Nº 003/2021

1- Análise de riscos, adequações e benefícios

1.2 Análise de riscos

"Nesta etapa é feita a análise de riscos relacionados à contratação, sejam eles relacionados à fase interna do processo licitatório, à fase de seleção do fornecedor e inclusive à fase de gestão e execução do contrato. Além disso, são estimadas as probabilidades de ocorrência e seu impacto, bem como as ações de prevenção e contingência e os responsáveis pela realização das ações."

Nº	Descrição do risco	Probabilidade de ocorrência	Impacto	Ações de prevenção	Ações contingência	Responsável pelas ações
1.	Execução do objeto da aquisição em desacordo com o acordado	Médio	Alto	Elaboração do termo de referência e Especificações técnicas adequadas; Fiscalização de Contrato; Fiscalização dos produtos.	Sanções e penalidades previstas no Contrato	CPL
2.	Aquisição com preço acima da média do mercado	Média	Médio	Pesquisa de preço com de acordo com a IN nº 73 de 05 de agosto de 2020 da Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia, em seu art. 5º, inciso III e IV.	Evitar contratações de produtos não adequados, em desacordo com estipulado.	Setor de compras
3.	Contratação de Empresa que não tenha capacidade de executar o Contrato	Baixo	Alto	Avaliação da capacidade técnica Operacional da empresa	Recessão contratual e reinício do processo licitatório	CPL
4.	Qualidade dos produtos incompatível	Baixo	Baixo	Fiscalizar durante a entrega se os produtos fornecidos atendem aos padrões de	Não receber o produto em desconformidade com o pedido.	Responsáveis pela gestão e fiscalização dos contratos.



				qualidade especificados no edital.		
5.	Produto entregue com avaria	Baixo	Baixo	No recebimento observar se há avarias no produto (amassado, quebrado, vazado, violado, etc.) podendo ter ocorrido no despacho da carga pelo fornecedor, no transporte ou defeito de fabricação.	Não receber o produto com avarias.	Responsáveis pela gestão e fiscalização dos contratos.

121

1.3 Análise e avaliação dos riscos

Dentre os riscos elencados acima, aqueles com probabilidade de ocorrência alta e impacto alto foram analisados para avaliar a viabilidade da contratação. Nesse sentido, importa garantir que as ações de prevenção e contingência sejam efetivadas em todas as etapas do processo de contratação e implementação de medidas que assegure a viabilidade da contratação.

Diante dos riscos elencados nesta etapa do Estudo Técnico Preliminar e suas respectivas ações de prevenção e contingência, conclui-se que os riscos apresentados não oferecem impedimento suficiente à viabilidade da contratação do presente objeto.

Município de Minaçu-GO, em 13 de Abril de 2026.


Jordânia Fernandes de Lima
Gestora do Fundo Municipal de Saúde
Dec. Nº 003/2021

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Introdução

O presente ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP), enquanto elemento essencial ao planejamento do suprimento governamental, ao cumprir as determinações legais relacionadas à sua elaboração, auxilia na elaboração do competente Termo de Referência (TR) e dos demais documentos integrantes do processo de contratação. O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

125

1. Justificativa da necessidade da contratação

Motiva-se a compra e aquisição de eletrônicos e eletrodomésticos pelo SAMU 1923 de Minaçu pelo fato que a disponibilidade destes no ambiente de trabalho traz uma série de benefícios para seus funcionários, contribuindo para o bem-estar, produtividade e engajamento da equipe, como por exemplo: conforto e bem-estar, produtividade e concentração, motivação, interação e colaboração.

Esses recursos, em conjunto, impactam a saúde, motivação e o desempenho dos funcionários, o que, a longo prazo, beneficia a empresa em resultados.

1.1. Relação entre demanda prevista e a quantidade de cada item

Para a estipulação dos quantitativos foi baseada considerado a quantidade de eletrônicos e eletrodomésticos presentes na Base Descentralizada do SAMU 192 de Minaçu, tendo como parâmetro a aquisição e os consumos anteriores.

2. Levantamento do mercado

Os bens objeto da aquisição estão dentro da padronização seguida pelo órgão, conforme especificações técnicas e requisitos de desempenho constantes do Catálogo Unificado de Materiais - CATMAT do SIASG e descrições complementares contidas nos adendos. O Pregão eletrônico tipo Registro de Preço foi a modalidade selecionada como a mais viável, tendo em vista atender necessidades contínuas recorrentes, mas não diárias, durante o prazo de vigência da ata, sem implicar em obrigatoriedade de contratação. Os bens classificados como comuns possuem padrões de qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo Edital, por meio de especificações reconhecidas e usuais no mercado. A Pesquisa de Preços para estimativa do valor unitário máximo a ser aceito na licitação terá por base um Mapa de Preços a ser elaborado com base na Instrução Normativa Seges/ME nº 65, de 7 de julho de 2021, que dispõe sobre os procedimentos administrativos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal, autarquia e fundacional. A pesquisa de preço será realizada no Painel de Preços / "banco de preços" para cada item de material e também serão considerados os preços de cotações diretas junto a fornecedores.

2.1. Decisão pelo parcelamento ou não da aquisição

Após o registro e análise das informações coletadas, faz-se a análise do parcelamento ou não do fornecimento dos itens, quando for mais vantajoso para a administração pública.

Conforme a Lei de Licitações e a Súmula 247 do TCU, é obrigatório realizar o parcelamento quando o objeto for divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto de itens ou perda de economia de escala. É necessário avaliar se a solução é divisível ou não, levando-se em conta o mercado que a fornece.

A solução será parcelada se as respostas às quatro questões abaixo forem positivas:

É tecnicamente viável dividir a solução?	NÃO
É economicamente viável dividir a solução?	NÃO
Não há perda de escala ao dividir a solução?	SIM
Há o melhor aproveitamento do mercado e ampliação da competição ao dividir a solução?	NÃO

A contratação não deverá ser parcelada por item, já que se trata de produtos únicos e diferentes.

3. Previsão de Contratação no Plano de Contratação Anual

Há previsão

4. Requisitos da contratação

- Os produtos serão fornecidos por empresa do ramo pertinente devidamente regulamentada e autorizado pelos órgãos competentes, em conformidade com a legislação vigente.
- Empresa fornecedora dos bens será responsável pela substituição, troca ou reposição dos materiais porventura entregues com defeito, danificados, ou não compatíveis com as especificações.
- Na substituição aparelhos defeituosos, a reposição será por outro com especificações técnicas iguais, ou superiores com aprovação prévia da Contratante, sem custo adicional para a Contratante.
- Os produtos deverão ter a garantia mínima de 12 (doze) meses ou a garantia do fornecedor, a contar do recebimento definitivo, podendo o fornecedor oferecer prazo superior ao acima mencionado, sem custo à Administração.

Fica sob responsabilidade da empresa ganhadora a manutenção e reparação do aparelho caso tais adversidades não seja causadas por mal uso ou fatores externos no prazo de 24 meses.

5. Estimativa da quantidade

A metodologia aplicada para calcular a quantidade estimada para aquisição, para a nova ARP, levou em consideração, além da média histórica das contratações realizadas nos anos anteriores a demanda atualizada de consumo registrada.



ITEM	PRODUTO	QUANTIDADE
1	FOGÃO GÁS COM ACENDIMENTO AUTOMÁTICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO: DOMÉSTICA, TIPO FOGÃO: CONVENCIONAL, QUANTIDADE BOCAS: 4 UN, CAPACIDADE FORNO: 56L, LARGURA APROX: 50 CM, ALTURA APROX: 85,50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AUTOLIMPANTE, MESA INOX, TAMPA COM VIDRO TEMPERADO, PROFUNDIDADE APROX: 62 CM	1
2	VENTILADOR, TIPO: COLUNA, POTÊNCIA MOTOR: 240 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 VELOCIDADES E OSCILANTE, DIÂMETRO: 40 CM	1
3	APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU, TENSÃO: 220 V, TIPO: SPLIT, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: CONTROLE REMOTO SEM FIO	1
4	FORNO ELÉTRICO, APLICAÇÃO: DOMÉSTICA, VOLTAGEM: 220 V, CAPACIDADE: 44 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRILL, POTÊNCIA: 1.750 W	1
5	LIQUIDIFICADOR, CAPACIDADE: 3 L, POTÊNCIA: 1.200 W, VOLTAGEM: 220 V, USO: DOMÉSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 12 VELOCIDADES, COPO REFORÇADO.	1

127

6. Estimativa do valor contratação

A estimativa do valor da contratação será acompanhada dos preços referencias, que estarão neste anexo ao processo com base nos parâmetros da IN 09/23. Essa estimativa de preços preliminar visa a escolha da melhor solução para a contratação e análise de sua viabilidade.

7. Descrição da solução como um todo

Diante dos requisitos listados e considerando o levantamento de mercado, observou-se que o objeto ao qual se refere este Estudo Técnico Preliminar é passível de execução por quaisquer empresas do ramo de venda de produtos eletrônicos e eletrodomésticos que atendam aos critérios exigidos. O Pregão Eletrônico utilizando o Sistema de Registro de Preços se mostra a melhor forma de licitar o objeto, tendo em vista que não há a definição exata do quantitativo de fornecimento a ser contratado pela Administração, havendo tão somente estimativas que podem variar conforme diversas situações, como aumento ou diminuição do quadro de pessoal, aumento ou diminuição das demandas, entre outros. A contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus, os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda: Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, comunicar à contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação; Manter, durante toda a execução do contrato em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

8. Demonstrativo do resultado pretendido.

Por meio da aquisição de produtos eletrônicos e eletrodomésticos esperamos trazer ao ambiente de trabalho traz uma série de benefícios para a empresa e seus funcionários, contribuindo para o bem-estar, produtividade e engajamento da equipe. Abaixo estão algumas das principais razões:

1. **Conforto e Bem-Estar:** Eletrodomésticos como geladeira e micro-ondas permitem que os colaboradores armazenem e preparem suas refeições, evitando a necessidade de sair para comer ou consumir alimentos de qualidade inferior. Já o ar-condicionado contribui para um ambiente de trabalho confortável, mantendo a temperatura ideal e evitando desconforto térmico, o que impacta diretamente na concentração e eficiência.

2. **Produtividade e Concentração:** Um ambiente que oferece comodidades básicas reduz a necessidade de pausas frequentes para buscar esses recursos fora do local de trabalho. Isso significa que os funcionários podem permanecer no ambiente de trabalho e focar em suas tarefas, o que melhora a produtividade.

3. **Motivação e Satisfação:** Oferecer eletrônicos e eletrodomésticos é um sinal de que a empresa valoriza o conforto e a qualidade de vida de seus funcionários. Isso cria um ambiente mais acolhedor e aumenta a satisfação, ajudando a reter talentos e melhorar o clima organizacional.

4. **Interação e Colaboração:** Itens como uma televisão ou uma área de descanso com comodidades incentivam a interação entre os funcionários durante as pausas, o que pode fortalecer o trabalho em equipe e a comunicação. Esse tipo de interação informal pode ser benéfico para a cultura organizacional, promovendo um sentimento de comunidade e pertencimento.

Esses recursos, em conjunto, impactam a saúde, motivação e o desempenho dos funcionários, o que, a longo prazo, beneficia a empresa tanto em resultados quanto em retenção de talentos.

9. Providências a serem adotados pela administração previamente a celebração do contrato

Não se aplica.

10. Contratações correlatadas/ou interdependes

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

11. Descrições de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

Os possíveis impactos ambientais, quanto ao descarte dos bens ou resíduos que forem gerados e aos bens que vierem a se tornar inservíveis devido ao tempo de uso, serão minimizados e gerenciados pela empresa licitante detentora da ata.

12. Justificativa para o parcelamento ou não da contratação

O parcelamento não se aplica na presente demanda, sendo necessário o agrupamento dos itens, em vista da melhor viabilidade econômica, além da questões da logísticas.

13. Viabilidade da contratação

Considerando que os requisitos da contratação foram objetivamente definidos e a solução encontrada mostra-se adequada para o atendimento da necessidade, resta demonstrada a viabilidade da contratação na forma identificada neste instrumento.

Município de Minaçu-GO, em 13 de abril 2026.

129



Willian G. Zardini
Enfermeiro
000.000.000-00

WILLIAN GONÇALVES DOS REIS ZARDINI
Enfermeiro Coordenador do SAMU 192



JORDÂNIA FERNANDES DE LIMA
Secretária Municipal de Saúde
Dec. nº 003/2021

ANÁLISE DE RISCOS

1- Análise de riscos, adequações e benefícios

1.2 Análise de riscos

"Nesta etapa é feita a análise de riscos relacionados à contratação, sejam eles relacionados à fase interna do processo licitatório, à fase de seleção do fornecedor e inclusive à fase de gestão e execução do contrato. Além disso, são estimadas a probabilidades de ocorrência e seu impacto, bem como as ações de prevenção e contingência e os responsáveis pela realização das ações."

Nº	Descrição do risco	Probabilidade de ocorrência	Impacto	Ações de prevenção	Ações contingência	Responsável pelas ações
1.	Execução do objeto da aquisição em desacordo com o acordado	Médio	Alto	Elaboração do termo de referência e Especificações técnicas adequadas; Fiscalização de Contrato; Fiscalização dos produtos.	Sanções e penalidades previstas no Contrato	CPL
2.	Não atendimento das exigências previstas em contrato.	Médio	Baixa	Monitorar e fiscalizar os produtos em sua entrega.	Não receber o produto em desconformidade com o pedido.	Responsáveis pela gestão e fiscalização dos contratos.
3.	Aquisição com preço acima da média do mercado	Média	Médio	Pesquisa de preço com de acordo com a IN nº 73 de 05 de agosto de 2020 da Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia, em seu art. 5º, inciso III e IV.	Evitar contratações de produtos não adequados, em desacordo com estipulado.	Setor de compras
4.	Contratação de Empresa que não tenha capacidade de executar o Contrato	Baixo	Alto	Avaliação da capacidade técnica Operacional da empresa	Recessão contratual e reinício do processo licitatório	CPL

1.3 Análise e avaliação dos riscos

130



Dentre os riscos elencados acima, aqueles com probabilidade de ocorrência alta e impacto alto foram analisados para avaliar a viabilidade da contratação. Nesse sentido, importa garantir que as ações de prevenção e contingência sejam efetivadas em todas as etapas do processo de contratação e implementação de medidas que assegure a viabilidade da contratação.

Diante dos riscos elencados nesta etapa do Estudo Técnico Preliminar e suas respectivas ações de prevenção e contingência, conclui-se que os riscos apresentados não oferecem impedimento suficiente à viabilidade da contratação do presente objeto.

131

Município de Minaçu-GO, em 13 de abril 2026.

WILLIAN GONÇALVES DOS REIS ZARDINI
Enfermeiro Coordenador do SAMU 192

JORDÂNIA FERNANDES DE LIMA
Secretária Municipal de Saúde
Dec. nº 003/2021

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

138

Introdução

O presente estudo tem por objetivo demonstrar a viabilidade técnica e econômica da contratação, mensurar os riscos, bem como fornecer informações necessárias para subsidiar o Termo de Referência e demais documentos relacionados ao processo de contratação.

1.1. Justificativa da necessidade da contratação

A presente contratação justifica-se pela necessidade de aquisição de **eletrodomésticos, eletroeletrônicos e equipamentos diversos de apoio**, destinados ao atendimento das demandas do Hospital Municipal Dr. Ednaldo Barboza Machado de Minaçu, com a finalidade de garantir melhores condições estruturais, operacionais e funcionais aos setores da unidade.

A aquisição visa atender às necessidades relacionadas à **estruturação, reposição, substituição, ampliação e modernização de equipamentos utilizados nas rotinas hospitalares, administrativas e de apoio**, indispensáveis ao adequado funcionamento dos ambientes e à continuidade dos serviços prestados.

Os itens a serem adquiridos contemplam equipamentos destinados à **climatização, conservação, armazenamento, apoio alimentar, conforto ambiental, organização de espaços, suporte logístico e apoio operacional, dentre outros bens necessários ao regular funcionamento da unidade hospitalar**, conforme necessidade administrativa identificada.

Ressalta-se que a demanda decorre da necessidade de suprir a ausência, insuficiência, desgaste, obsolescência ou inadequação de equipamentos atualmente existentes, de forma a promover maior eficiência operacional, melhores condições de trabalho e adequado suporte às atividades desenvolvidas no âmbito hospitalar.

Assim, a contratação mostra-se necessária e adequada ao interesse público, contribuindo para a **melhoria da infraestrutura da unidade, eficiência administrativa e continuidade dos serviços públicos de saúde**.

1.2. RELAÇÃO ENTRE DEMANDA PREVISTA E A QUANTIDADE DE CADA ITEM

A definição dos quantitativos dos itens previstos nesta contratação foi realizada com base nas **necessidades identificadas pelos setores do Hospital Municipal Dr. Ednaldo Barboza Machado de Minaçu**, considerando a demanda atual da unidade, a estrutura física

existente, a funcionalidade dos ambientes, a destinação específica de cada equipamento e a necessidade de garantir o adequado funcionamento das atividades assistenciais, administrativas, operacionais e de apoio.

A quantidade estimada para cada item decorre da análise da **necessidade de estruturação, substituição, reposição, complementação e ampliação da infraestrutura disponível**, levando-se em conta a distribuição dos equipamentos nos diversos setores hospitalares, a demanda de uso contínuo, o desgaste natural dos bens atualmente existentes e a necessidade de adequação dos ambientes às rotinas institucionais.

Foram ainda considerados aspectos como a **finalidade de cada equipamento**, a compatibilidade com os espaços físicos onde serão instalados, a frequência de utilização, a necessidade de atendimento simultâneo de diferentes setores e a importância de assegurar condições mínimas de funcionamento, conforto, conservação, apoio logístico e suporte operacional à unidade hospitalar.

Dessa forma, os quantitativos estimados guardam compatibilidade com a **demand administrativa previamente identificada**, buscando atender de forma eficiente e racional às necessidades do hospital, evitando tanto a aquisição insuficiente quanto o superdimensionamento dos itens pretendidos.

139

2. Levantamento do mercado

Orçamento do mercado e Relatório de Cotação conforme documento em anexo.

2.1. Decisão pelo parcelamento ou não da aquisição

Após o registro e análise das informações coletadas, faz-se a análise do parcelamento ou não do objeto, quando for mais vantajoso para a administração pública.

Conforme a Lei de Licitações e a Súmula 247 do TCU, é obrigatório realizar o parcelamento quando o objeto for divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto de itens ou perda de economia de escala. É necessário avaliar se a solução é divisível ou não, levando-se em conta o mercado que a fornece.

A solução será parcelada se as respostas às quatro questões abaixo forem positivas:

É tecnicamente viável dividir a solução?	Sim
É economicamente viável dividir a solução?	Sim
Não há perda de escala ao dividir a solução?	Não
Há o melhor aproveitamento do mercado e ampliação da competição ao dividir a solução?	Sim

Realização de uma única dispensa, não havendo permissão para que a licitante vencedora realize subcontratação de uma parte específica do objeto.

3. Previsão de Contratação no Plano de Contratação Anual

A compra para o fornecimento de eletrodomésticos para atender as necessidades do hospital encontram-se previstos no sistema Planejamento e Gerenciamento de Contratações do Plano Anual de Contratações (PGC/PAC).

4. Requisitos da contratação

Presente contratação deverá observar os seguintes requisitos, visando garantir a qualidade dos bens adquiridos, a adequada execução contratual e o atendimento das necessidades do **Hospital Municipal Dr. Ednaldo Barboza Machado de Minaçu**:

1. Requisitos Gerais dos Equipamentos

Os equipamentos deverão ser **novos, de primeiro uso**, não sendo admitidos produtos reconicionados, remanufaturados ou de procedência duvidosa.

Deverão possuir **padrão de qualidade compatível com as especificações usuais de mercado**, atendendo às normas técnicas aplicáveis, inclusive aquelas expedidas por órgãos reguladores, quando couber.

2. Conformidade Técnica e Normativa

Os itens deverão atender no que couber às normas de segurança, qualidade e desempenho, tais como:

- Normas da **Associação Brasileira de Normas Técnicas**
- Certificação do **Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia**, quando aplicável
- Normas sanitárias e de segurança aplicáveis ao ambiente hospitalar

3. Garantia

Os equipamentos deverão possuir **garantia mínima de 12 (doze) meses**, contados a partir do recebimento definitivo, cobrindo defeitos de fabricação, funcionamento e eventuais falhas.

Durante o período de garantia, a contratada deverá assegurar **assistência técnica**, com substituição ou reparo dos itens, sem ônus para a Administração.

4. Entrega

Os produtos deverão ser entregues em perfeito estado de conservação e funcionamento, devidamente embalados, no local indicado pela Administração, no âmbito do **Hospital Municipal Dr. Ednaldo Barboza Machado de Minaçu**.

A contratada deverá observar prazos, condições de transporte e logística adequados,

responsabilizando-se por quaisquer danos decorrentes do fornecimento.

8. Substituição de Itens

Os produtos entregues que apresentarem defeitos, inconsistências ou não atenderem às especificações exigidas deverão ser **substituídos no prazo a ser definido pela Administração**, sem qualquer ônus adicional.

5. Estimativa da quantidade

Estimativa das quantidades a serem contratadas, acompanhada das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, considerando a interdependência com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala (inciso iv do § 1º do art. 18 da lei 14.133/21 e art. 7º, inciso v da in 40/2020).

A estimativa das quantidades dos itens a serem adquiridos foi elaborada com base nas **necessidades identificadas pelos setores do Hospital Municipal Dr. Ednaldo Barboza Machado de Minaçu**, considerando a estrutura física da unidade, a funcionalidade dos ambientes, a destinação específica de cada equipamento e a necessidade de garantir suporte adequado às atividades assistenciais, administrativas, operacionais e de apoio.

Para definição dos quantitativos, foram observados critérios como a **demandas de uso por setor**, a **necessidade de substituição de equipamentos obsoletos ou inservíveis**, a **reposição de itens inexistentes ou insuficientes**, a **ampliação da infraestrutura disponível** e a **adequação dos ambientes hospitalares às necessidades institucionais**.

Também foram considerados fatores como a **distribuição dos equipamentos entre os diversos ambientes da unidade hospitalar**, a **frequência de utilização**, a **finalidade de cada item**, a **compatibilidade com os espaços físicos** e a **necessidade de garantir o regular funcionamento dos serviços públicos prestados**.

Dessa forma, os quantitativos estimados buscam atender de maneira **racional, suficiente e compatível com a demanda administrativa identificada**, evitando tanto o subdimensionamento quanto a aquisição excessiva de bens, em observância aos princípios da **economicidade, eficiência, razoabilidade e interesse público**.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	Batedeira doméstica tipo planetária, capacidade: 5.000 ml, tigela em inox, velocidades mínima: 8 velocidades, potência: 1000 w, voltagem: 220 v, características adicionais: display digital programável, luz interna em led, acompanha batedores de massa.	UN	01
	Fogão industrial, material: aço carbono, pintura pó eletrostática. Funcionamento: gás, tipo de pressão:		

2	baixa pressão, tipo acendimento: manual, grelha reforçada em ferro fundido, quantidade bocas: 6 un duplas, dimensões aproximadas: 153,5 x 82 x 106 cm. Aplicação: cozinhar e assar alimentos.	UN	01
3	Forno industrial; material: aço inox; acabamento: polido; tensão alimentação: 220 v; potência mínima: 3000 w; capacidade mínima: 130 l; dimensão mínima: 130 x 90 x 60 cm (a x l x p); porta de vidro: temperado; chapa interna: aço; isolamento interno: lã de rocha; adicional: painel com 2 termostatos para controle de temperatura e estrutura (cavalete) em aço carbono	UN	01
4	Forno microondas, material: aço inoxidável, capacidade: 34 l, potência: 1.000 w, voltagem: 110,220 v	UN	01
5	Freezer, tipo: horizontal, capacidade: 420 l, altura: 90,40 cm, largura: 133,10 cm, profundidade: 69 cm, quantidade tampas: 2 un, cor: branca, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: gabinete externo, interno aço zincado, pintura	UN	01
6	Liquidificador industrial, material copo: aço inoxidável, material base: aço inox, capacidade: 10 l, potência motor: 0,75 cv, tensão nominal: 110,220 v, material tampa: alumínio	UN	01
7	Liquidificador, capacidade: 3 l, potência: 1.200 w, voltagem: 220 v, uso: doméstico, características adicionais: 12 velocidades, copo reforçado.	UN	01
8	Sanduícheira, material: plástico, tensão: 230 v, potência: 650 watt, peso: 1,398 kg, cor: branca, largura: 232 mm, altura: 106,60 mm, comprimento: 251 mm, características adicionais: prepara 2 sanduíches por vez	Un	03
9	Processador industrial de alimentos bm 116-nr + disco de corte 8mm e disco para corte cubos 8mm. Máquina toda feita em aço inox, utilizado como ralador, fatiador, desfiador de queijo, verduras, legumes, frutas, folhas e etc. Capacidade de produto de 250kg por hora. Possui pés aderentes à superfície apoiada com regulagem. Características técnicas - motor: 1/2hp - 60hz - 733w; - baixo consumo de energia: 0,24kwh; - voltagem: 127/220v (c/chave seletora); - diâmetro (ø) dos discos 203mm (23cm); - com dispositivo de segurança nr 12: caso a máquina venha ser aberto em operação a mesma desliga-se automaticamente; - capacidade produção: 250kg/h; - 1 disco desfiador; - 1 disco ralador; - 1 disco fatiar 3mm; - 1 disco fatiador 8mm; - 1 disco grade corte cubos 8mm; - o gabinete e os discos de corte do processador de alimentos são confeccionados em	Un	01

	aço inoxidável; - o processador de alimentos trabalha com duas correias 3 l 170; garantia da máquina - certificação nacional: inmetro; - normas de referência: abnt nbr 60335-1, iec 60335-2-64, portaria 371; - garantia de 06 meses; - assistência técnica a nível nacional; dimensões da máquina - comprimento: 540 mm; - altura: 680 mm; - largura: 360 mm;		
10	Aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 12.000 btu, tensão: 220 v, tipo: split, características adicionais: com controle remoto sem fio	Un	12
11	Aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 18.000 btu,h, tensão: 220 v, modelo: split inverter, características adicionais 1: com controle remoto	Un	12
12	Bebedouro industrial inox com reservatório de água de 25 litros, 2 torneiras, compressor de geladeira e um purificador de água. 220v.	Un	02
13	Enceradeira, tipo: industrial, potência motor: 1 hp, tipo motor: monofásico, tensão alimentação: 220 v, diâmetro escova: 510 mm, características adicionais: escova de pêlo, suporte madeira e lixa. Características adicionais: selo inmetro, cabo elétrico mínimo de 12mts, sistema de travamento do cabo através de pedal.	Un	01
14	Lavadora e secadora de piso elétrica, voltagem: monofásica 220v, capacidade tanques: água limpa/suja (lts) 50/50, acessórios incluídos: escovas diâmetro 510mm + pad com 1 disco. Tipo de cabeçote: disco, nível de ruído: no máximo 68db(a).	Un	01
15	Cortina ar, material: metal e plástico, comprimento: 150 cm, potência mínima: 200 w, vazão mínima: 2.100 m3/min, aplicação: fluxo laminar, características adicionais: com controle remoto, grau de proteção: ipx0	Un	02
16	Televisor, tamanho tela: 32 pol, voltagem: bivolt v, características adicionais: smart tv, 4k, wifi, hdmi, usb, tipo tela: qled, acessórios: controle remoto.	Un	08
17	Televisor, tamanho tela: 50 pol, voltagem: bivolt v, características adicionais: smart tv, 4k, wifi, hdmi, usb, tipo tela: qled, acessórios: controle remoto.	Un	01

6. Estimativa do valor contratação

A estimativa do valor da contratação será acompanhada dos preços referencias que estarão neste anexo ao processo com base nos parâmetros da I.N. 09/23. Essa estimativa de preços preliminar visa à escolha da melhor solução para a contratação e análise de sua viabilidade.

7. Descrição da solução como um todo

Essa aquisição de eletrônicos pelo hospital municipal DR. Ednaldo Barboza Machado e necessário para atender as necessidades de uso de equipamentos para a produção de refeições e limpeza

do hospital, climatização, enfim garantindo melhores condições no ambiente hospitalar.

8. Demonstrativo do resultado pretendido

Visto isso, é fundamental a compra de eletrônicos e eletrodomésticos para os diversos setores da Unidade Hospitalar, como Laboratório, Setor Médico, Setor Administrativo, Clínica, Farmácia, Cozinha e outros departamentos. Esses itens proporcionam a todos envolvidos na unidade para a realização das atividades do dia - dia.

9. Providências a serem adotadas pela administração previamente a celebração do contrato

As exigências de garantias virão individualizadas em cada produto na sua própria descrição. Assim caso não haja tal exigência (de garantia) na descrição do produto, fica o fornecedor obrigado a garantir apenas o prazo estabelecido por lei vigente na data da aquisição do mesmo.

10. Contratações correlatas/ou interdependes.

Não haverá contratações correlatas e/ou interdependentes, ou seja, os materiais em comento serão contratados de forma independente.

11. Descrições de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

A contratada deverá promover práticas de sustentabilidade ambiental quanto à aquisição dos produtos.

12. Justificativa para o parcelamento ou não da contratação

Cumprir informar que a contratação levando em consideração o disposto no art. 40, § 2º, incisos II e III, da Lei 14.133/2021, haverá parcelamento da solução, razão pela qual a licitação deverá ser organizada em ITENS, buscando a ampliação da competição e evitando a concentração de mercado. Ademais, a adoção do parcelamento visa propiciar a ampla participação de licitantes, assegurando, dessa forma, a concretização do primado pela competitividade. A solução será parcelada em itens.

13. Viabilidade da contratação

- A contratação alinha-se a finalidade do órgão e é viável do ponto de vista ambiental e econômico.
- Os requisitos relevantes para contratação foram adequadamente levantados e analisados.
- A quantidade sugerida para contratação esta coerente com a demanda prevista.
- A relação custo benefício da contratação e considerado favorável.

Município de Minaçu-Go, em 15/04/2026.


AUXILIADORA SILVA MACHADO
Coordenadora Administrativa
Portaria nº015/2022


JORDÂNIA FERNANDES DE LIMA
Secretária Municipal de Saúde
Dec. nº 003/2021

Análise de Riscos

1- Análise de riscos, adequações e benefícios.

1.2 Análise de riscos

Nesta etapa é feita a análise de riscos relacionados à contratação, sejam eles relacionados à fase interna do processo licitatório, à fase de seleção do fornecedor e inclusive à fase de gestão e execução do contrato. Além disso, são estimadas a probabilidades de ocorrência e seu impacto, bem como as ações de prevenção e contingência e os responsáveis pela realização das ações.

146

Nº	Descrição do risco	Probabilidade de ocorrência	Impacto	Ações de prevenção	Ações de contingência	Responsável pelas ações
1.	Insuficiência de recursos orçamentário-financeiros para aquisição de aquisição de eletroeletrônicos	Baixa	Baixo	Encontrar a maneira mais vantajosa economicamente para realizar a aquisição	Remanejar verbas de outros projetos previstos, mas que não serão executados por razões diversas.	Secretaria Municipal de Finanças.
2.	Não atendimento das exigências previstas em contrato.	Médio	Baixa	Monitorar e fiscalizar os produtos.	Não receber os produtos em desconformidade com o pedido.	Responsáveis pela gestão e fiscalização dos contratos.
3.	Apresentar defeitos, posterior a entrega.	Média	Médio	Proceder termo de garantia.	Evidenciar no contrato a garantia dos produtos.	Responsáveis pela formalização do contrato, gestor e fiscal de contratos.

1.3 Análise e avaliação dos riscos:

Dentre os riscos elencados acima, aqueles com probabilidade de ocorrência alta e impacto alto foram analisados para avaliar a viabilidade da contratação. Nesse sentido, importa garantir que as ações de prevenção e contingência sejam efetivadas em todas as etapas do processo de contratação e implementação de medidas que assegure a viabilidade da contratação. Diante dos riscos elencados nesta etapa do Estudo Técnico Preliminar e suas respectivas ações de prevenção e contingência, conclui-se que os riscos apresentados não oferecem impedimento suficiente à viabilidade da contratação do presente objeto.

Município de Minaçu-Go, em 15/04/2026.

AUXILIADORA SIEVA MACHADO
Coordenadora Administrativa
Portaria nº015/2022

JORDÂNIA FERNANDES DE LIMA
Secretaria Municipal de Saúde
Dec. nº 003/2021

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

150

Introdução

O presente ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP), enquanto elemento essencial ao planejamento do suprimento governamental, ao cumprir as determinações legais relacionadas à sua elaboração, auxilia na elaboração do competente Termo de Referência (TR) e dos demais documentos integrantes do processo de contratação. O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

1. Justificativa da necessidade da contratação

A aquisição visa dotar os departamentos da Secretaria Municipal de Saúde dos Eletrodomésticos, os quais irão supri-las e aparelhá-las, proporcionando condições para melhor desenvolver as suas atividades favorecendo a resultados mais efetivos. Os Equipamentos abrangidos serão necessários para atender as demandas da Secretaria de Saúde, e ainda suprir eventuais demandas dos equipamentos antigos e obsoletos que possuem alto custo nos processos de manutenções.

1.1. Relação entre demanda prevista e a quantidade de cada item

A demanda foi embasada em levantamento realizado pelos departamentos da secretaria municipal de saúde, com base na situação de alguns bens que se encontram nos departamentos, bem como nas demandas represadas.

2. Levantamento do mercado

O Pregão eletrônico tipo Registro de Preço foi a modalidade selecionada como a mais viável, tendo em vista atender necessidades contínuas recorrentes, mas não diárias, durante o prazo de vigência da ata, sem implicar em obrigatoriedade de contratação. Os bens classificados como comuns possuem padrões de qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo Edital, por meio de especificações reconhecidas e usuais no mercado. A Pesquisa de Preços para estimativa do valor unitário máximo a ser aceito na licitação terá por base um Mapa de Preços a ser elaborado com base na Instrução Normativa Seges/ME nº 65, de 7 de julho de 2021, que dispõe sobre os procedimentos administrativos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal, autarquia e fundacional. A pesquisa de preço será realizada no Painel de Preços / "banco de preços" para cada item de material e também serão considerados os preços de cotações diretas junto a fornecedores.

2.1. Decisão pelo parcelamento ou não da aquisição

Após o registro e análise das informações coletadas, faz-se a análise do parcelamento ou não do objeto, quando for mais vantajoso para a administração pública.

Conforme a Lei de Licitações e a Súmula 247 do TCU, é obrigatório realizar o parcelamento quando o objeto for divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto de itens ou perda de economia de escala. É necessário avaliar se a solução é divisível ou não, levando-se em conta o mercado que a fornece.

A solução será parcelada se as respostas às quatro questões abaixo forem positivas:

É tecnicamente viável dividir a solução?	SIM
--	-----

É economicamente viável dividir a solução?	SIM
Não há perda de escala ao dividir a solução?	NÃO
Há o melhor aproveitamento do mercado e ampliação da competição ao dividir a solução?	SIM
A contratação poderá ser parcelada por item, de forma que seu parcelamento por item (para fins de contratação) não traria perda na economia de escala.	

3. Previsão de Contratação no Plano de Contratação Anual

Não há

4. Requisitos da contratação

Requisito 1: Eficiência/Capacidade Técnica - A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus, os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;

Requisito 2: Qualidade/prazos dos itens adquiridos - Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

Requisito 3: Redução de risco - A não desistência da empresa no fornecimento dos itens em prazo anterior ao término de vigência do contrato;

Requisito 4: Coerência - Valores oferecidos por item, sejam coerentes com os valores praticados no mercado.

5. Estimativa da quantidade

A metodologia aplicada para calcular a quantidade estimada para aquisição, para a nova ARP, levou em consideração, além da média histórica das contratações realizadas nos anos anteriores a demanda atualizada de consumo registrada.

ITEM	PRODUTO	QUANTIDADE
1	APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU, TENSÃO: 220 V, TIPO: SPLIT, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	5

6. Estimativa do valor contratação

A estimativa do valor da contratação será acompanhada dos preços referências, que estarão neste anexo ao processo com base nos parâmetros da IN 09/23. Essa estimativa de preços preliminar visa a escolha da melhor solução para a contratação e análise de sua viabilidade.

7. Descrição da solução como um todo

A solução de mercado existente para a aquisição destes itens se dá através de licitações por Sistema de Registro de preços - SRP e por item, na qual a administração não possui a obrigatoriedade de aquisição de todo o quantitativo de uma única vez. Em relação a solução a ser escolhida, fica claro que a modalidade de pregão eletrônico é uma decisão inteligente e estratégica para a administração municipal, nos termos do artigo 6º, inciso XLI, da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021. A adoção desse modelo de licitação pode trazer inúmeros benefícios para a gestão pública, resultando em produtos mais eficientes, com melhores condições de qualidade, transparência e redução de custos.

8. Demonstrativo do resultado pretendido.

Que as aquisições visam atender as demandas da Secretaria Municipal de Saúde. A aquisição dos

materiais constantes neste documento se mostra necessário para execução das atividades dos Departamentos, produzindo uma maior qualidade no atendimento ofertado ao público, bem como um melhor ambiente de trabalho aos servidores. Destaca-se que a aquisição almejada sendo realizada por pregão eletrônico através do sistema de registro de preços por item proporcionará uma maior economicidade para o município, uma vez que possibilitará a participação de um maior número de fornecedores fazendo com o que haja uma maior disputa pelos itens e consequentemente os valores serão menores. Outro fato é que a utilização do sistema de registro de preços permitirá a compra de forma parcelada que evitará um dispêndio de recursos em momento anterior a sua realização, recursos esses que poderão ser investidos em outras ações do município.

9. Providências a serem adotadas pela administração previamente a celebração do contrato

Não se aplica.

10. Contratações correlatadas/ou interdependes

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

11. Descrições de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

A utilização dos equipamentos objeto desta contratação pode gerar os seguintes impactos:

Com relação ao consumo de energia, a principal medida mitigadora é a especificação de itens com classificação pelo organismo de certificação (INMETRO).

A falta de responsabilidade no ciclo de vida dos insumos eletrônicos pode acarretar prejuízos ambientais, como a poluição de metais pesados e outros compostos químicos contidos nos produtos no solo e na água, quando eles chegam a aterros sanitários. Além disso, alguns componentes possuem tempo de decomposição notavelmente lento para ser completamente decomposto, prejudicando a vida na fauna e flora do planeta.

Pelo fato dos produtos eventualmente adquiridos serem classificados como material permanente, e em conformidade com a Política Nacional de Resíduos Sólidos, bem como nos normativos do Poder Judiciário, a Administração obedecerá ao disposto na legislação específica que trata do desfazimento de bens da Administração Pública, após o fim da sua vida útil, mediante o devido processo administrativo.

12. Justificativa para o parcelamento ou não da contratação

A contratação é divisível pois trata-se de eventual aquisição de equipamentos individuais, e a eventual aquisição por itens gera a máxima eficiência às aquisições pretendidas, sendo possível fazer a gestão no acompanhamento das atas, sob a perspectiva do emprego de recursos humanos e da possibilidade de controle. A adjudicação por itens garante a seleção da proposta mais vantajosa pela Administração.

13. Viabilidade da contratação

Considerando que os requisitos da contratação foram objetivamente definidos e a solução encontrada mostra-se adequada para o atendimento da necessidade, resta demonstrada a viabilidade da contratação na forma identificada neste instrumento.

Município de Minaçu-GO, em 13 de Abril de 2026.


Jordânia Fernandes de Lima
Gestora do Fundo Municipal de Saúde
Dec. Nº 003/2021

ANÁLISE DE RISCOS

1- Análise de riscos, adequações e benefícios

1.2 Análise de riscos

"Nesta etapa é feita a análise de riscos relacionados à contratação, sejam eles relacionados à fase interna do processo licitatório, à fase de seleção do fornecedor e inclusive à fase de gestão e execução do contrato. Além disso, são estimadas as probabilidades de ocorrência e seu impacto, bem como as ações de prevenção e contingência e os responsáveis pela realização das ações."

Nº	Descrição do risco	Probabilidade de ocorrência	Impacto	Ações de prevenção	Ações contingência	Responsável pelas ações
1.	Execução do objeto da aquisição em desacordo com o acordado	Médio	Alto	Elaboração do termo de referência e Especificações técnicas adequadas; Fiscalização de Contrato; Fiscalização dos produtos.	Sanções e penalidades previstas no Contrato	CPL
2.	Aquisição com preço acima da média do mercado	Média	Médio	Pesquisa de preço com de acordo com a IN nº 73 de 05 de agosto de 2020 da Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia, em seu art. 5º, inciso III e IV.	Evitar contratações de produtos não adequados, em desacordo com estipulado.	Setor de compras
3.	Contratação de Empresa que não tenha capacidade de executar o Contrato	Baixo	Alto	Avaliação da capacidade técnica Operacional da empresa	Recessão contratual e reinício do processo licitatório	CPL
4.	Qualidade dos produtos incompatível	Baixo	Baixo	Fiscalizar durante a entrega se os produtos fornecidos atendem aos	Não receber o produto em desconformidade com o pedido.	Responsáveis pela gestão e fiscalização dos contratos.

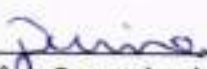
				padrões de qualidade especificados no edital.		
5.	Produto entregue com avaria	Baixo	Baixo	No recebimento observar se há avarias no produto (amassado, quebrado, vazado, violado, etc.) podendo ter ocorrido no despacho da carga pelo fornecedor, no transporte ou defeito de fabricação.	Não receber o produto com avarias.	Responsáveis pela gestão e fiscalização dos contratos.

1.3 Análise e avaliação dos riscos

Dentre os riscos elencados acima, aqueles com probabilidade de ocorrência alta e impacto alto foram analisados para avaliar a viabilidade da contratação. Nesse sentido, importa garantir que as ações de prevenção e contingência sejam efetivadas em todas as etapas do processo de contratação e implementação de medidas que assegure a viabilidade da contratação.

Diante dos riscos elencados nesta etapa do Estudo Técnico Preliminar e suas respectivas ações de prevenção e contingência, conclui-se que os riscos apresentados não oferecem impedimento suficiente à viabilidade da contratação do presente objeto.

Município de Minaçu-GO, em 13 de Abril de 2026.


Jordânia Fernandes de Lima
Gestora do Fundo Municipal de Saúde
Dec. Nº 003/2021

JUSTIFICATIVA

155

Solicita-se a inclusão extemporânea de **ELETRODOMÉSTICOS E ELETROPORTÁTEIS** no Plano Anual de Contratações (PAC) do Gabinete da Secretaria Municipal de Saúde.

A demanda não foi contemplada no planejamento inicial devido a um erro de dimensionamento logístico das necessidades de infraestrutura da gestão central. Contudo, a aquisição tornou-se medida urgente e de caráter excepcional por fato superveniente, qual seja: a necessidade de garantir a estabilidade dos sistemas de informação e as condições mínimas de governança institucional.

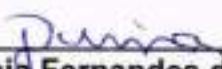
A instalação do Ar-condicionado no Gabinete justifica-se por dois fatores críticos:

1. **Proteção Tecnológica:** O Gabinete centraliza os equipamentos de informática e rede de dados utilizados na gestão e no comando do SUS municipal. A ausência de climatização adequada gera superaquecimento de computadores, impressoras e servidores locais, trazendo risco iminente de queima de hardware, perda de dados institucionais e paralisação das rotinas administrativas.
2. **Eficiência Administrativa e Salubridade:** O ambiente sedia reuniões diárias e prolongadas de pactuação, auditorias, atendimento a órgãos de controle, conselhos de saúde e recepção de autoridades. A falta de controle térmico compromete gravemente as condições ergonômicas e a permanência das equipes técnicas que atuam em turnos estendidos de gestão estratégica.

Diante do exposto, a inserção dos aparelhos no PAC visa assegurar a continuidade do serviço público, a proteção do patrimônio tecnológico e o suporte logístico ao comando da saúde municipal, configurando-se como medida inadiável e de claro interesse público.

A contratação não está prevista no Plano Anual de Contratações (PAC), gostaria de justificar o relapso ocorrido pela equipe em não ter incluído alguns itens no Plano de Ação Contratações (PAC) que deveriam ter sido solicitados. Devido à esse fato, "pressa na elaboração do plano" e por uma "falta de averiguação", alguns pontos importantes não foram incluídos. Peço desculpas por qualquer inconveniente causado e gostaria de solicitar a inclusão desses itens no PAC o mais breve possível.




Jordânia Fernandes de Lima
Secretaria de Saúde
Minaçu-GO

INTRODUÇÃO

CONSTITUI OBJETO DESTE ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR, A CONSTITUIÇÃO DE PREGÃO ELETRÔNICO, LEI 14.133/21 FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELETRODOMESTICO, OBJETIVANDO ATENDER A NECESSIDADES DO CRAS – CENTRO REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL, MUNICIPIO DE MINAÇU-GO.

1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

OS MATERIAIS DESTINAM-SE A REPOSIÇÃO DE ESTOQUE E ATENDIMENTO ÀS UNIDADES, ATENDER À DEMANDA DE REFORMAS, INAUGURAÇÕES E AMPLIAÇÕES INFORMADAS PELO DEPARTAMENTO CRAS. EM UM CONTEXTO NO QUAL OS SERVIDORES COSTUMAM PASSAR ENTRE 6 E 8 HORAS DIÁRIAS EM SEUS LOCAIS DE TRABALHO, É MISTER QUE SEJAM DADAS CONDIÇÕES MÍNIMAS PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES BÁSICAS, ALÉM DE GARANTIR UM AMBIENTE SALUBRE E AREJADO QUE PERMITA O DESEMPENHO NORMAL DE SUAS ATIVIDADES E AS CONDIÇÕES ADEQUADAS PARA ATENDIMENTO DO PÚBLICO EM GERAL.

A VIDA ÚTIL DE ELETRODOMÉSTICOS, EM CONDIÇÕES NORMAIS DE USO, É DE 10 (DEZ) ANOS. NO ENTANTO, NO CASO DE EQUIPAMENTOS QUE ATENDEM A UM GRANDE NÚMERO DE PESSOAS OU QUE ESTÃO SUJEITOS A ALGUMAS INTEMPÉRIES PRÓPRIAS DE NOSSA CIDADE, HÁ UMA DEPRECIAÇÃO MAIOR E, CONSEQUENTEMENTE, UMA REDUÇÃO NO TEMPO DE VIDA ÚTIL ESPERADA, ENSEJANDO A SUBSTITUIÇÃO PERIÓDICA DE EQUIPAMENTOS QUE SE TORNAM IRRECUPERÁVEIS OU ANTIECONÔMICOS.

ADEMAIS, PRETENDE-SE ADQUIRIR EQUIPAMENTOS COM ALTO NÍVEL DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA QUE GARANTAM UM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA.

1.1. RELAÇÃO ENTRE DEMANDA PREVISTA E A QUANTIDADE DE CADA ITEM

AS QUANTIDADES FORAM ESTIMADAS COM BASE NA DEMANDA PREVISTA PROVENIENTE HISTÓRICO DE PEDIDOS DECORRENTES DE SUBSTITUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS IRRECUPERÁVEIS, ANTIECONÔMICOS OU INSERVÍVEIS, POSIÇÃO ATUAL DO ESTOQUE.

2. LEVANTAMENTO DO MERCADO

PARA A AQUISIÇÃO PRETENDIDA FORAM REALIZADAS ANÁLISES A CONTRATAÇÕES SEMELHANTES REALIZADAS POR OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS, PESQUISA DE PREÇO NAS CONCESSIONÁRIAS DA REGIÃO, CONSULTA NOS MAIORES SITES GOVERNAMENTAIS (PAINEL DE PREÇO E COMPRASNET, ETC.), ANÁLISE DE VIABILIDADE E ECONOMICIDADE QUANTO A ADQUIRIR AO INVÉS DE ALUGAR.

2.1. DECISÃO PELO PARCELAMENTO OU NÃO DA AQUISIÇÃO

APÓS O REGISTRO E ANÁLISE DAS INFORMAÇÕES COLETADAS, FAZ-SE A ANÁLISE DO PARCELAMENTO OU NÃO DA AQUISIÇÃO, QUANDO FOR MAIS VANTAJOSO PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.

CONFORME A LEI DE LICITAÇÕES E A SÚMULA 247 DO TCU, É OBRIGATÓRIO REALIZAR O PARCELAMENTO QUANDO O OBJETO FOR DIVISÍVEL, DESDE QUE NÃO HAJA PREJUÍZO PARA O CONJUNTO DE ITENS OU PERDA DE ECONOMIA DE ESCALA. É NECESSÁRIO AVALIAR SE A SOLUÇÃO É DIVISÍVEL OU NÃO, LEVANDO-SE EM CONTA O MERCADO QUE A FORNECE.

A SOLUÇÃO SERÁ PARCELADA SE AS RESPOSTAS ÀS QUATRO QUESTÕES ABAIXO FOREM POSITIVAS:

É TÉCNICAMENTE VIÁVEL DIVIDIR A SOLUÇÃO?	SIM
É ECONOMICAMENTE VIÁVEL DIVIDIR A SOLUÇÃO?	SIM



162

NÃO HÁ PERDA DE ESCALA AO DIVIDIR A SOLUÇÃO?	NÃO
HÁ O MELHOR APROVEITAMENTO DO MERCADO E AMPLIAÇÃO DA COMPETIÇÃO AO DIVIDIR A SOLUÇÃO?	SIM

NÃO HAVER PREJUÍZO PARA O CONJUNTO DA SOLUÇÃO OU PERDA DE ECONOMIA DE ESCALA, VISANDO PROPICIAR A AMPLA PARTICIPAÇÃO DE LICITANTES, PARA A SOLUÇÃO EM QUESTÃO, CONFORME SUAS NECESSIDADES.

3. PREVISÃO DE CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

SIM

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

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. DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO, CONFORME O ART. 7º, INCISO II DA IN 40/2020 E LEI Nº 14.133/2021, A CONTRATAÇÃO DEVERÁ ATENDER OS REQUISITOS EMBASADOS NO ART. 68, AS HABILITAÇÕES FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA SERÃO AFERIDAS MEDIANTE A VERIFICAÇÃO DOS SEGUINTE REQUISITOS:

- A INSCRIÇÃO NO CADASTRO DE PESSOAS FÍSICAS (CPF) OU NO CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA (CNPJ);
- A INSCRIÇÃO NO CADASTRO DE CONTRIBUINTES ESTADUAL E/OU MUNICIPAL, SE HOUVER, RELATIVO AO DOMICÍLIO OU SEDE DO LICITANTE, PERTINENTE AO SEU RAMO DE ATIVIDADE E COMPATÍVEL COM O OBJETO CONTRATUAL;
- A REGULARIDADE PERANTE A FAZENDA FEDERAL, ESTADUAL E/OU MUNICIPAL DO DOMICÍLIO OU SEDE DO LICITANTE, OU OUTRA EQUIVALENTE, NA FORMA DA LEI;
- A REGULARIDADE RELATIVA À SEGURIDADE SOCIAL E AO FGTS, QUE DEMONSTRE CUMPRIMENTO DOS ENCARGOS SOCIAIS INSTITUÍDOS POR LEI;
- A REGULARIDADE PERANTE A JUSTIÇA DO TRABALHO; VI- O CUMPRIMENTO DO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL.

5. ESTIMATIVA DA QUANTIDADE

OS MATERIAIS SOLICITADOS SÃO DE EXTREMA NECESSIDADE PARA O FUNCIONAMENTO DO CREAS – CENTRO REFERENCIA ESPECIAL DA ASSISTENCIA SOCIAL, NO ÂMBITO DO MUNICÍPIO DE MINAÇU-GO, CONFORME PLANILHA ABAIXO, ONDE CONSTA DETALHADO QUANTO SUAS NECESSIDADES.

APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTU,H, TENSÃO: 220 V, MODELO: SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: COM CONTROLE REMOTO	UNID.	2,0000
BEBEDOURO ÁGUA GARRAÇÃO; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO: ELÉTRICO DE MESA; CAPACIDADE: 20L; TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220V; COR: BRANCO; ADICIONAIS: COMPRESSOR 220V, 2 TORNEIRAS DESMONTÁVEIS (ÁGUA NATURAL GELADA)	UNIDADE	2,0000
BEBEDOURO ÁGUA, TIPO: INDUSTRIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 TORNEIRAS LATÃO CROMADO, MATERIAL GABINETE: AÇO INOXIDÁVEL,	UN	1,0000



CAPACIDADE ÁGUA: 100 L		
CLIMATIZADOR, TIPO: EVAPORATIVO, 3 VELOCIDADES, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, POTÊNCIA MÍNIMA: 400 W, TIPO MOTOR: MONOFÁSICO, VAZÃO AR MÍNIMA: 9.000 M3/H, CAPACIDADE MÍNIMA DE TANQUE D'ÁGUA: 100 LITROS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM RODAS PARA TRANSPORTE.	UN	2,0000
FREEZER, TIPO: HORIZONTAL, CAPACIDADE: 420 L, ALTURA: 90,40 CM, LARGURA: 133,10 CM, PROFUNDIDADE: 69 CM, QUANTIDADE TAMPAS: 2 UN, COR: BRANCA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GABINETE EXTERNO, INTERNO AÇO ZINCADO, PINTURA	UN	1,0000
VENTILADOR, TIPO: COLUNA, POTÊNCIA MOTOR: 240 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 VELOCIDADES E OSCILANTE, DIÂMETRO: 40 CM	UN	2,0000
VENTILADOR TIPO: PAREDE, DIÂMETRO: 50CM, COR: PRETO, VOLTAGEM: 220V, CONTROLE DE VELOCIDADE, HÉLICE 6 PÁS, SILENCIOSO	UN	4,0000
FORNO MICROONDAS, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE: 34 L, POTÊNCIA: 1.000 W, VOLTAGEM: 110,220 V	UN	1,0000

6. ESTIMATIVA DO VALOR CONTRATAÇÃO

A ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO SERÁ ACOMPANHADA DOS PREÇOS REFERENCIAS QUE ESTARÃO NESTE ANEXO AO PROCESSO COM BASE NOS PARÂMETROS DA I.N. 09/23. ESSA ESTIMATIVA DE PREÇOS PRELIMINAR VISA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO PARA A CONTRATAÇÃO E ANÁLISE DE SUA VIABILIDADE.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

DE ACORDO COM O ESTUDO REALIZADO E AS DEMANDAS EXISTENTES, A SOLUÇÃO PARA FINS DE SATISFAÇÃO DA NECESSIDADE É A REALIZAÇÃO DE LICITAÇÃO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PERMANENTE, TENDO COMO REFERÊNCIA, AS UNIDADES PERTENCENTES A ESTE MUNICIPIO. A AQUISIÇÃO DO OBJETO SE DARÁ POR MEIO DA MODALIDADE DE PREGÃO ELETRÔNICO, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO O CRITÉRIO DE JULGAMENTO DA PRETENDIDA CONTRATAÇÃO, VALOR "MÉDIA" DO PREÇO POR ITEM.

8. DEMONSTRATIVO DO RESULTADO PRETENDIDO.

PRETENDE-SE CONTRATAR OS ITENS DESCRITOS NESTE ETP PELO MENOR PREÇO, ATÉ O LIMITE DO PREÇO UNITÁRIO MÁXIMO ESTIMADO, COM QUALIDADE, ESPECIFICAÇÕES E EXIGÊNCIA CORRESPONDENDO ÀS NECESSIDADES, COM VISTA A GARANTIR A NÃO INTERRUPÇÃO DA AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS PERMANENTES IMPRESCINDÍVEIS PARA A REALIZAÇÃO DOS ATENDIMENTOS.

9. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADOS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE A CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

PARA A AQUISIÇÃO PRETENDIDA NÃO HAVERÁ NECESSIDADE DE PROVIDÊNCIAS PREVIAS NO ÂMBITO DA ADMINISTRAÇÃO. ENTRETANTO, O GESTOR E FISCAL DO CONTRATO DEVEM TER CIÊNCIA DO QUE ABORDA A INSTRUÇÃO NORMATIVAS SCI Nº 03 QUE DISCIPLINA OS PROCEDIMENTOS PARA FISCALIZAÇÃO DOS CONTRATOS ADMINISTRATIVOS E DECRETO Nº 4874 DE 31 DE JANEIRO DE 2023, QUE REGULAMENTA A GESTÃO DO CONTRATO, VIDE ART. 92, INCISO XVIII.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATADAS/OU INTERDEPENDENTES

NÃO SE VERIFICA CONTRATAÇÕES CORRELATAS NEM INTERDEPENDENTES PARA A VIABILIDADE E

CONTRATAÇÃO DESTA DEMANDA.

11. DESCRIÇÕES DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

NÃO SE VISLUMBRA IMPACTOS AMBIENTAIS DIRETOS OU POTENCIAIS COM A CONTRATAÇÃO PRETENDIDA.

12. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

EM REGRA, CONFORME DISPOSIÇÕES ESTABELECIDAS NA ALÍNEA B, INCISO V, DO ART. 40 DA LEI Nº 14.133/21, O PLANEJAMENTO DA COMPRA DEVERÁ ATENDER, ENTRE OUTROS, AO PRINCÍPIO DO PARCELAMENTO, QUANDO FOR TECNICAMENTE VIÁVEL E ECONOMICAMENTE VANTAJOSO, COM VISTAS AO MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS DISPONÍVEIS NO MERCADO E À AMPLIAÇÃO DA COMPETITIVIDADE SEM PERDA DA ECONOMIA DE ESCALA.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

NÃO SE VISLUMBRA NENHUM ELEMENTO QUE INVIABILIZARIA A CONTRATAÇÃO PROPOSTA, UMA VEZ QUE ELA É PERIÓDICA E INERENTE À EXISTÊNCIA DO SETOR. ASSIM, DECLARA-SE VIÁVEL ESTA CONTRATAÇÃO.

MINAÇU-GO, EM 13 DE ABRIL DE 2026.


FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022

1- Análise de riscos, adequações e benefícios

1.2 Análise de riscos

OS ITENS LICITADOS FORAM DEVIDAMENTE ESPECIFICADOS E QUANTIFICADOS, DIMINUINDO ASSIM OS RISCOS DE UMA AQUISIÇÃO INDESEJADA OU INEFICIENTE. DIANTE O PLANEJAMENTO DESENVOLVIDO E APRESENTADO NESTE ETP, A ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL TEM COMO PROPOSITO UMA AQUISIÇÃO EFICIENTE E VANTAJOSA. CABERÁ AO GESTOR DO CONTRATO IDENTIFICAR OS EVENTOS DE RISCO E GERILOS EM ORDEM CRÍTICA DE MAIOR IMPACTO JUNTO AOS OBJETIVOS A SEREM ALCANÇADOS.

165

Nº	Descrição do risco	Probabilidade de ocorrência	Impacto	Ações de prevenção	Ações de contingência	Responsável pelas ações
1.	NÃO ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS PREVISTAS EM CONTRATO.	BAIXA	BAIXO	FISCALIZAR OS PRODUTOS DURANTE O RECEBIMENTO.	NÃO RECEBER PRODUTO QUE NÃO CONFORME PEDIDO.	RESPONSÁVEIS PELO DEPARTAMENTO JUNTO AO FISCAL DE CONTRATO.
2.	NÃO ATENDIMENTO DAS EXIGÊNCIAS PREVISTAS EM CONTRATO.	BAIXA	MEDIO	MONITORAR E FISCALIZAR OS DEVIDOS COMPONENTES DO PRODUTO	NÃO RECEBER O PRODUTOS EM DESCONFORMIDADE COM O PEDIDO.	RESPONSÁVEIS PELA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DOS CONTRATOS.
3.	APRESENTAR DEFEITOS, POSTERIOR A ENTREGA.	MÉDIA	MÉDIO	PROCEDER TERMO DE GARANTIA.	EVIDENCIAR NO CONTRATO A GARANTIA DOS PRODUTOS.	RESPONSÁVEIS PELA FORMALIZAÇÃO DO CONTRATO, GESTOR E FISCAL DE CONTRATOS.

1.3 Análise e avaliação dos riscos:

Dentre os riscos elencados acima, aqueles com probabilidade de ocorrência alta e impacto alto foram analisados para avaliar a viabilidade da contratação. Nesse sentido, importa garantir que as ações de prevenção e contingência sejam efetivadas em todas as etapas do processo de contratação e implementação de medidas que assegure a viabilidade da contratação.

Diante dos riscos elencados nesta etapa do Estudo Técnico Preliminar e suas respectivas ações de prevenção e contingência, conclui-se que os riscos apresentados não oferecem impedimento suficiente à viabilidade da contratação do presente objeto.

MINAÇU-GO, EM 13 DE ABRIL DE 2026.


FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022

DECLARAÇÃO



Declaro para os devidos fins que a solicitação do pedido de contratação de empresa especializada no fornecimento de Materiais Eletrodomésticos e Eletroeletrônicos, para Cras – Centro Referência De Assistência Social, teve divergência, visto que o planejamento anual de contratação de 2026 foi programado em R\$ 15.000,00.

Justifica-se que o valor do pedido ultrapassou consideravelmente pelos seguintes motivos: alta no preço dos itens e adicionamento de novos itens que não tinha no pregão anterior, as quais são difíceis de prever e estimar, uma vez que não seguem uma constante. Sendo assim, a associação desses fatores acarretou o aumento do valor.

Portanto fez-se necessário o aumento do quantitativo de itens para o próximo pregão, para que seja possível atender as demandas de consumo Cras – Centro Referência De Assistência Social

Minaçu – GO, 05 de agosto de 2026


FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022



INTRODUÇÃO

CONSTITUI OBJETO DESTE ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR, A CONSTITUIÇÃO DE PREÇO ELETRÔNICO, LEI 14.133/21 FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELETRODOMESTICO, OBJETIVANDO ATENDER A NECESSIDADES DO PROGRAMA CRIANÇA FELIZ JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL, MUNICIPIO DE MINAÇU-GO.

1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

OS MATERIAIS DESTINAM-SE A REPOSIÇÃO DE ESTOQUE E ATENDIMENTO AO PCF. EM UM CONTEXTO NO QUAL OS SERVIDORES COSTUMAM PASSAR ENTRE 6 E 8 HORAS DIÁRIAS EM SEUS LOCAIS DE TRABALHO, É MISTER QUE SEJAM DADAS CONDIÇÕES MÍNIMAS PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES BÁSICAS, ALÉM DE GARANTIR UM AMBIENTE SALUBRE E AREJADO QUE PERMITA O DESEMPENHO NORMAL DE SUAS ATIVIDADES E AS CONDIÇÕES ADEQUADAS PARA ATENDIMENTO DO PÚBLICO EM GERAL.

A VIDA ÚTIL DE ELETRODOMÉSTICOS, EM CONDIÇÕES NORMAIS DE USO, É DE 10 (DEZ) ANOS. NO ENTANTO, NO CASO DE EQUIPAMENTOS QUE ATENDEM A UM GRANDE NÚMERO DE PESSOAS OU QUE ESTÃO SUJEITOS A ALGUMAS INTEMPÉRIES PRÓPRIAS DE NOSSA CIDADE, HÁ UMA DEPRECIACÃO MAIOR E, CONSEQUENTEMENTE, UMA REDUÇÃO NO TEMPO DE VIDA ÚTIL ESPERADA, ENSEJANDO A SUBSTITUIÇÃO PERIÓDICA DE EQUIPAMENTOS QUE SE TORNAM IRRECUPERÁVEIS OU ANTIECONÔMICOS.

ADEMAIS, PRETENDE-SE ADQUIRIR EQUIPAMENTOS COM ALTO NÍVEL DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA QUE GARANTAM UM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA.

1.1. RELAÇÃO ENTRE DEMANDA PREVISTA E A QUANTIDADE DE CADA ITEM

AS QUANTIDADES FORAM ESTIMADAS COM BASE NA DEMANDA PREVISTA PROVENIENTE HISTÓRICO DE PEDIDOS DECORRENTES DE SUBSTITUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS IRRECUPERÁVEIS, ANTIECONÔMICOS OU INSERVÍVEIS, POSIÇÃO ATUAL DO ESTOQUE.

2. LEVANTAMENTO DO MERCADO

PARA A AQUISIÇÃO PRETENDIDA FORAM REALIZADAS ANÁLISES A CONTRATAÇÕES SEMELHANTES REALIZADAS POR OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS, PESQUISA DE PREÇO NAS CONCESSIONÁRIAS DA REGIÃO, CONSULTA NOS MAIORES SITES GOVERNAMENTAIS (PAINEL DE PREÇO E COMPRASNET, ETC.), ANÁLISE DE VIABILIDADE E ECONOMICIDADE QUANTO A ADQUIRIR AO INVÉS DE ALUGAR.

2.1. DECISÃO PELO PARCELAMENTO OU NÃO DA AQUISIÇÃO

APÓS O REGISTRO E ANÁLISE DAS INFORMAÇÕES COLETADAS, FAZ-SE A ANÁLISE DO PARCELAMENTO OU NÃO DA AQUISIÇÃO, QUANDO FOR MAIS VANTAJOSO PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.

CONFORME A LEI DE LICITAÇÕES E A SÚMULA 247 DO TCU, É OBRIGATÓRIO REALIZAR O PARCELAMENTO QUANDO O OBJETO FOR DIVISÍVEL, DESDE QUE NÃO HAJA PREJUÍZO PARA O CONJUNTO DE ITENS OU PERDA DE ECONOMIA DE ESCALA. É NECESSÁRIO AVALIAR SE A SOLUÇÃO É DIVISÍVEL OU NÃO, LEVANDO-SE EM CONTA O MERCADO QUE A FORNECE.

A SOLUÇÃO SERÁ PARCELADA SE AS RESPOSTAS ÀS QUATRO QUESTÕES ABAIXO FOREM POSITIVAS:

É TÉCNICAMENTE VIÁVEL DIVIDIR A SOLUÇÃO?	SIM
É ECONOMICAMENTE VIÁVEL DIVIDIR A SOLUÇÃO?	SIM



NÃO HÁ PERDA DE ESCALA AO DIVIDIR A SOLUÇÃO?	NÃO
HÁ O MELHOR APROVEITAMENTO DO MERCADO E AMPLIAÇÃO DA COMPETIÇÃO AO DIVIDIR A SOLUÇÃO?	SIM

NÃO HAVER PREJUÍZO PARA O CONJUNTO DA SOLUÇÃO OU PERDA DE ECONOMIA DE ESCALA, VISANDO PROPICIAR A AMPLA PARTICIPAÇÃO DE LICITANTES, PARA A SOLUÇÃO EM QUESTÃO.

3. PREVISÃO DE CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

SIM.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

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. DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO, CONFORME O ART. 7º, INCISO II DA IN 40/2020 E LEI Nº 14.133/2021, A CONTRATAÇÃO DEVERÁ ATENDER OS REQUISITOS EMBASADOS NO ART. 68, AS HABILITAÇÕES FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA SERÃO AFERIDAS MEDIANTE A VERIFICAÇÃO DOS SEGUINTE REQUISITOS:

- A INSCRIÇÃO NO CADASTRO DE PESSOAS FÍSICAS (CPF) OU NO CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA (CNPJ);
- A INSCRIÇÃO NO CADASTRO DE CONTRIBUINTES ESTADUAL E/OU MUNICIPAL, SE HOVER, RELATIVO AO DOMICÍLIO OU SEDE DO LICITANTE, PERTINENTE AO SEU RAMO DE ATIVIDADE E COMPATÍVEL COM O OBJETO CONTRATUAL;
- A REGULARIDADE PERANTE A FAZENDA FEDERAL, ESTADUAL E/OU MUNICIPAL DO DOMICÍLIO OU SEDE DO LICITANTE, OU OUTRA EQUIVALENTE, NA FORMA DA LEI;
- A REGULARIDADE RELATIVA À SEGURIDADE SOCIAL E AO FGTS, QUE DEMONSTRE CUMPRIMENTO DOS ENCARGOS SOCIAIS INSTITUÍDOS POR LEI;
- A REGULARIDADE PERANTE A JUSTIÇA DO TRABALHO; VI- O CUMPRIMENTO DO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL.

5. ESTIMATIVA DA QUANTIDADE

OS MATERIAIS SOLICITADOS SÃO DE EXTREMA NECESSIDADE PARA O FUNCIONAMENTO DO PROGRAMA CRIANÇA FELIZ, NO ÂMBITO DO MUNICÍPIO DE MINAÇU-GO, CONFORME PLANILHA ABAIXO, ONDE CONSTA DETALHADO QUANTO SUAS NECESSIDADES.

APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTU/H, TENSÃO: 220 V, MODELO: SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: COM CONTROLE REMOTO	UNID.	2,0000
BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO: ELÉTRICO DE MESA; CAPACIDADE: 20L; TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220V; COR: BRANCO; ADICIONAIS: COMPRESSOR 220V, 2 TORNEIRAS DESMONTÁVEIS (ÁGUA NATURAL GELADA)	UNIDADE	2,0000
CLIMATIZADOR, TIPO: EVAPORATIVO, 3 VELOCIDADES, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, POTÊNCIA MÍNIMA: 400 W, TIPO MOTOR: MONOFÁSICO, VAZÃO AR MÍNIMA: 9.000 M3/H, CAPACIDADE MÍNIMA DE TANQUE D'ÁGUA: 100 LITROS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM RODAS PARA TRANSPORTE.	UN	2,0000

172

FREEZER, TIPO: HORIZONTAL, CAPACIDADE: 420 L, ALTURA: 90,40 CM, LARGURA: 133,10 CM, PROFUNDIDADE: 69 CM, QUANTIDADE TAMPAS: 2 UN, COR: BRANCA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GABINETE EXTERNO, INTERNO AÇO ZINCADO, PINTURA	UN	1,0000
VENTILADOR, TIPO: COLUNA, POTÊNCIA MOTOR: 240 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 VELOCIDADES E OSCILANTE, DIÂMETRO: 40 CM	UN	2,0000
APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU, TENSÃO: 220 V, TIPO: SPLIT, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	UN	2,0000
CLIMATIZADOR, TIPO: EVAPORATIVO PORTÁTIL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, POTÊNCIA MÍNIMA: 250 W, TIPO MOTOR: MONOFÁSICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FUNÇÕES DE CIRCULADOR E UMIDIFICADOR, VAZÃO MÍNIMA DE AR: 3.700 M3/H, CAPACIDADE DE ÁGUA NO RESERVATÓRIO MÍNIMO: 50 LITROS	UN	2,0000
FOGÃO GÁS COM ACENDIMENTO AUTOMÁTICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO: DOMÉSTICA, TIPO FOGÃO: CONVENCIONAL, QUANTIDADE BOCAS: 4 UN, CAPACIDADE FORNO: 56L, LARGURA APROX: 50 CM, ALTURA APROX: 85,50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AUTOLIMPANTE, MESA INOX, TAMPA COM VIDRO TEMPERADO, PROFUNDIDADE APROX: 62 CM	UN	1,0000
FORNO ELÉTRICO, APLICAÇÃO: DOMÉSTICA, VOLTAGEM: 220 V, CAPACIDADE: 44 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRILL, POTÊNCIA: 1.750 W	UN	1,0000
FORNO MICROONDAS, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE: 34 L, POTÊNCIA: 1.000 W, VOLTAGEM: 110,220 V	UN	1,0000
LAVADORA DE ALTA PRESSÃO; POTÊNCIA: 2000 W; PRESSÃO: 1800 PSI; TENSÃO: 110/220 V (BIVOLT); PESO MÉDIO: 15 KG; TAMANHO MANGUEIRA: 6 M; ACESSÓRIOS: 01 PISTOLA COM TRAVA E LANÇA DE ALTA PRESSÃO, 01 BICO DE JATO VARIÁVEL, 01 BICO DE JATO ROTATIVO (TURBO), 01 FILTRO EXTERNO, 01 ADAPTADOR DE MANGUEIRA DE ENGATE RÁPIDO; CERTIFICADO PELO INMETRO	UNIDADE	1,0000
LIQUIDIFICADOR, CAPACIDADE: 3 L, POTÊNCIA: 1.200 W, VOLTAGEM: 220 V, USO: DOMÉSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 12 VELOCIDADES, COPO REFORÇADO.	UN	1,0000
REFRIGERADOR DOMÉSTICO, CAPACIDADE: 375 L, VOLTAGEM: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, COR: BRANCA, TIPO: VERTICAL	UN	1,0000
SANDUICHEIRA, MATERIAL: PLÁSTICO, TENSÃO: 230 V, POTÊNCIA: 650 WATT, PESO: 1,398 KG, COR: BRANCA, LARGURA: 232 MM, ALTURA: 106,60 MM, COMPRIMENTO: 251 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PREPARA 2 SANDUÍCHES POR VEZ	UN	1,0000
TELEVISOR, TAMANHO TELA: 60 POL, VOLTAGEM: BIVOLT V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SMART TV, 4K, WIFI, HDMI, USB, TIPO TELA: QLED, ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO.	UN	1,0000
APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTU/H, TENSÃO: 220 V, MODELO: SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: COM CONTROLE REMOTO	UNID.	2,0000
BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO: ELÉTRICO DE MESA; CAPACIDADE: 20L; TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220V; COR: BRANCO; ADICIONAIS: COMPRESSOR 220V, 2 TORNEIRAS DESMONTÁVEIS (ÁGUA NATURAL GELADA)	UNIDADE	2,0000
CLIMATIZADOR, TIPO: EVAPORATIVO, 3 VELOCIDADES, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, POTÊNCIA MÍNIMA: 400 W, TIPO MOTOR: MONOFÁSICO, VAZÃO AR MÍNIMA: 9.000 M3/H, CAPACIDADE MÍNIMA DE TANQUE D'ÁGUA: 100 LITROS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM RODAS PARA TRANSPORTE.	UN	2,0000



174

FREEZER, TIPO: HORIZONTAL, CAPACIDADE: 420 L, ALTURA: 90,40 CM, LARGURA: 133,10 CM, PROFUNDIDADE: 69 CM, QUANTIDADE TAMPAS: 2 UN, COR: BRANCA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GABINETE EXTERNO, INTERNO AÇO ZINCADO, PINTURA

UN 1,0000

VENTILADOR, TIPO: COLUNA, POTÊNCIA MOTOR: 240 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 VELOCIDADES E OSCILANTE, DIÂMETRO: 40 CM

UN 2,0000

APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU, TENSÃO: 220 V, TIPO: SPLIT, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CONTROLE REMOTO SEM FIO

UN 2,0000

CLIMATIZADOR, TIPO: EVAPORATIVO PORTÁTIL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, POTÊNCIA MÍNIMA: 250 W, TIPO MOTOR: MONOFÁSICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FUNÇÕES DE CIRCULADOR E UMIDIFICADOR, VAZÃO MÍNIMA DE AR: 3.700 M3/H, CAPACIDADE DE ÁGUA NO RESERVATÓRIO MÍNIMO: 50 LITROS

UN 2,0000

6. ESTIMATIVA DO VALOR CONTRATAÇÃO

A ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO SERÁ ACOMPANHADA DOS PREÇOS REFERENCIAIS QUE ESTARÃO NESTE ANEXO AO PROCESSO COM BASE NOS PARÂMETROS DA I.N. 09/23. ESSA ESTIMATIVA DE PREÇOS PRELIMINAR VISA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO PARA A CONTRATAÇÃO E ANÁLISE DE SUA VIABILIDADE.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

DE ACORDO COM O ESTUDO REALIZADO E AS DEMANDAS EXISTENTES, A SOLUÇÃO PARA FINS DE SATISFAÇÃO DA NECESSIDADE É A REALIZAÇÃO DE LICITAÇÃO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PERMANENTE, TENDO COMO REFERÊNCIA, AS UNIDADES PERTENCENTES A ESTE MUNICÍPIO. A AQUISIÇÃO DO OBJETO SE DARÁ POR MEIO DA MODALIDADE DE PREGÃO ELETRÔNICO, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO O CRITÉRIO DE JULGAMENTO DA PRETENDIDA CONTRATAÇÃO, VALOR "MÉDIA" DO PREÇO POR ITEM.

8. DEMONSTRATIVO DO RESULTADO PRETENDIDO.

PRETENDE-SE CONTRATAR OS ITENS DESCRITOS NESTE ETP PELO MENOR PREÇO, ATÉ O LIMITE DO PREÇO UNITÁRIO MÁXIMO ESTIMADO, COM QUALIDADE, ESPECIFICAÇÕES E EXIGÊNCIA CORRESPONDENDO ÀS NECESSIDADES, COM VISTA A GARANTIR A NÃO INTERRUPÇÃO DA AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS PERMANENTES IMPRESCINDÍVEIS PARA A REALIZAÇÃO DOS ATENDIMENTOS.

9. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE A CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

PARA A AQUISIÇÃO PRETENDIDA NÃO HAVERÁ NECESSIDADE DE PROVIDÊNCIAS PREVIAS NO ÂMBITO DA ADMINISTRAÇÃO. ENTRETANTO, O GESTOR E FISCAL DO CONTRATO DEVEM TER CIÊNCIA DO QUE ABORDA A INSTRUÇÃO NORMATIVA SCI Nº 03 QUE DISCIPLINA OS PROCEDIMENTOS PARA FISCALIZAÇÃO DOS CONTRATOS ADMINISTRATIVOS E DECRETO Nº 4874 DE 31 DE JANEIRO DE 2023, QUE REGULAMENTA A GESTÃO DO CONTRATO, VIDE ART. 92, INCISO XVIII.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATADAS/OU INTERDEPENDENTES

NÃO SE VERIFICA CONTRATAÇÕES CORRELATAS NEM INTERDEPENDENTES PARA A VIABILIDADE E CONTRATAÇÃO DESTA DEMANDA.



175

11. DESCRIÇÕES DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

NÃO SE VISLUMBRA IMPACTOS AMBIENTAIS DIRETOS OU POTENCIAIS COM A CONTRATAÇÃO PRETENDIDA.

12. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

EM REGRA, CONFORME DISPOSIÇÕES ESTABELECIDAS NA ALÍNEA B, INCISO V, DO ART. 40 DA LEI Nº 14.133/21, O PLANEJAMENTO DA COMPRA DEVERÁ ATENDER, ENTRE OUTROS, AO PRINCÍPIO DO PARCELAMENTO, QUANDO FOR TECNICAMENTE VIÁVEL E ECONOMICAMENTE VANTAJOSO, COM VISTAS AO MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS DISPONÍVEIS NO MERCADO E À AMPLIAÇÃO DA COMPETITIVIDADE SEM PERDA DA ECONOMIA DE ESCALA. DITO ISTO, O PRESENTE OBJETO AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PERMANENTES, PARA ATENDER A ASSOCIAÇÃO SÃO FELIZ, A DEMANDA NÃO SERÁ PARCELADA.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

NÃO SE VISLUMBRA NENHUM ELEMENTO QUE INVIABILIZARIA A CONTRATAÇÃO PROPOSTA, UMA VEZ QUE ELA É PERIÓDICA E INERENTE À EXISTÊNCIA DO SETOR. ASSIM, DECLARA-SE VIÁVEL ESTA CONTRATAÇÃO.

MINAÇU-GO, EM 14 DE ABRIL DE 2026.


FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022

DECLARAÇÃO



Declaro para os devidos fins que a solicitação do pedido de contratação de empresa especializada no fornecimento de Materiais Eletrodomésticos e Eletroeletrônicos, para PCF – Programa Criança Feliz, teve divergência, visto que o planejamento anual de contratação de 2026 foi programado em R\$ 35.000,00.

Justifica-se que o valor do pedido ultrapassou consideravelmente pelos seguintes motivos: alta no preço dos itens e adicionamento de novos itens que não tinha no pregão anterior, as quais são difíceis de prever e estimar, uma vez que não seguem uma constante. Sendo assim, a associação desses fatores acarretou o aumento do valor.

176

Portanto fez-se necessário o aumento do quantitativo de itens para o próximo pregão, para que seja possível atender as demandas de consumo PCF – Programa Criança Feliz

Minaçu – GO, 05 de agosto de 2026


FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022



ANÁLISE DE RISCOS

11
Cidrofano

1- Análise de riscos, adequações e benefícios

1.2 Análise de riscos

OS ITENS LICITADOS FORAM DEVIDAMENTE ESPECIFICADOS E QUANTIFICADOS, DIMINUINDO ASSIM OS RISCOS DE UMA AQUISIÇÃO INDESEJADA OU INEFICIENTE. DIANTE O PLANEJAMENTO DESENVOLVIDO E APRESENTADO NESTE ETP, A ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL TEM COMO PROPOSITO UMA AQUISIÇÃO EFICIENTE E VANTAJOSA. CABERÁ AO GESTOR DO CONTRATO IDENTIFICAR OS EVENTOS DE RISCO E GERI-LOS EM ORDEM CRÍTICA DE MAIOR IMPACTO JUNTO AOS OBJETIVOS A SEREM ALCANÇADOS.

177

Nº	Descrição do risco	Probabilidade de ocorrência	Impacto	Ações de prevenção	Ações de contingência	Responsável pelas ações
1.	NÃO ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS PREVISTAS EM CONTRATO.	BAIXA	BAIXO	FISCALIZAR OS PRODUTOS DURANTE O RECEBIMENTO.	NÃO RECEBER PRODUTO QUE NÃO CONFORME PEDIDO.	RESPONSÁVEIS PELO DEPARTAMENTO JUNTO AO FISCAL DE CONTRATO.
2.	NÃO ATENDIMENTO DAS EXIGÊNCIAS PREVISTAS EM CONTRATO.	BAIXA	MEDIO	MONITORAR E FISCALIZAR OS DEVIDOS COMPONENTES DO PRODUTO	NÃO RECEBER O PRODUTO EM DESCONFORMIDADE COM O PEDIDO.	RESPONSÁVEIS PELA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DOS CONTRATOS.
3.	APRESENTAR DEFEITOS, POSTERIOR A ENTREGA.	MÉDIA	MÉDIO	PROCEDER TERMO DE GARANTIA.	EVIDENCIAR NO CONTRATO A GARANTIA DOS PRODUTOS.	RESPONSÁVEIS PELA FORMALIZAÇÃO DO CONTRATO, GESTOR E FISCAL DE CONTRATOS.

1.3 Análise e avaliação dos riscos:

Dentre os riscos elencados acima, aqueles com probabilidade de ocorrência alta e impacto alto foram analisados para avaliar a viabilidade da contratação. Nesse sentido, importa garantir que as ações de prevenção e contingência sejam efetivadas em todas as etapas do processo de contratação e implementação de medidas que assegure a viabilidade da contratação.

Diante dos riscos elencados nesta etapa do Estudo Técnico Preliminar e suas respectivas ações de prevenção e contingência, conclui-se que os riscos apresentados não oferecem impedimento suficiente à viabilidade da contratação do presente objeto.

MINAÇU-GO, EM 14 DE ABRIL DE 2026.


FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022



INTRODUÇÃO

CONSTITUI OBJETO DESTE ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR, A CONSTITUIÇÃO DE PREGÃO ELETRÔNICO, LEI 14.133/21 FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELETRODOMESTICO, OBJETIVANDO ATENDER A NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL E DEPARTAMENTOS VINCULADOS (CEAM, CONSELHO TUTELAR, SINE E CASA DE PASSAGEM), MUNICIPIO DE MINAÇU-GO.

1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

OS MATERIAIS DESTINAM-SE A REPOSIÇÃO DE ESTOQUE E ATENDIMENTO ÀS UNIDADES, SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL E DEPARTAMENTO VINCULADO.

EM UM CONTEXTO NO QUAL OS SERVIDORES COSTUMAM PASSAR ENTRE 6 E 8 HORAS DIÁRIAS EM SEUS LOCAIS DE TRABALHO, É MISTER QUE SEJAM DADAS CONDIÇÕES MÍNIMAS PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES BÁSICAS, ALÉM DE GARANTIR UM AMBIENTE SALUBRE E AREJADO QUE PERMITA O DESEMPENHO NORMAL DE SUAS ATIVIDADES E AS CONDIÇÕES ADEQUADAS PARA ATENDIMENTO DO PÚBLICO EM GERAL.

A VIDA ÚTIL DE ELETRODOMÉSTICOS, EM CONDIÇÕES NORMAIS DE USO, É DE 10 (DEZ) ANOS. NO ENTANTO, NO CASO DE EQUIPAMENTOS QUE ATENDEM A UM GRANDE NÚMERO DE PESSOAS OU QUE ESTÃO SUJEITOS A ALGUMAS INTEMPÉRIES PRÓPRIAS DE NOSSA CIDADE, HÁ UMA DEPRECIÇÃO MAIOR E, CONSEQUENTEMENTE, UMA REDUÇÃO NO TEMPO DE VIDA ÚTIL ESPERADA, ENSEJANDO A SUBSTITUIÇÃO PERIÓDICA DE EQUIPAMENTOS QUE SE TORNAM IRRECUPERÁVEIS OU ANTIECONÔMICOS.

ADEMAIS, PRETENDE-SE ADQUIRIR EQUIPAMENTOS COM ALTO NÍVEL DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA QUE GARANTAM UM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA.

1.1. RELAÇÃO ENTRE DEMANDA PREVISTA E A QUANTIDADE DE CADA ITEM

AS QUANTIDADES FORAM ESTIMADAS COM BASE NA DEMANDA PREVISTA PROVENIENTE HISTÓRICO DE PEDIDOS DECORRENTES DE SUBSTITUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS IRRECUPERÁVEIS, ANTIECONÔMICOS OU INSERVÍVEIS, POSIÇÃO ATUAL DO ESTOQUE.

2. LEVANTAMENTO DO MERCADO

PARA A AQUISIÇÃO PRETENDIDA FORAM REALIZADAS ANÁLISES A CONTRATAÇÕES SEMELHANTES REALIZADAS POR OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS, PESQUISA DE PREÇO NAS CONCESSIONÁRIAS DA REGIÃO, CONSULTA NOS MAIORES SITES GOVERNAMENTAIS (PAINEL DE PREÇO E COMPRASNET, ETC.), ANÁLISE DE VIABILIDADE E ECONOMICIDADE QUANTO A ADQUIRIR AO INVÉS DE ALUGAR.

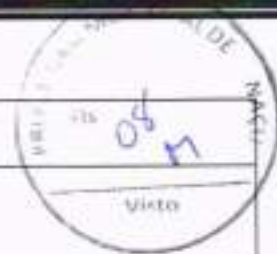
2.1. DECISÃO PELO PARCELAMENTO OU NÃO DA AQUISIÇÃO

APÓS O REGISTRO E ANÁLISE DAS INFORMAÇÕES COLETADAS, FAZ-SE A ANÁLISE DO PARCELAMENTO OU NÃO DA AQUISIÇÃO, QUANDO FOR MAIS VANTAJOSO PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.

CONFORME A LEI DE LICITAÇÕES E A SÚMULA 247 DO TCU, É OBRIGATÓRIO REALIZAR O PARCELAMENTO QUANDO O OBJETO FOR DIVISÍVEL, DESDE QUE NÃO HAJA PREJUÍZO PARA O CONJUNTO DE ITENS OU PERDA DE ECONOMIA DE ESCALA. É NECESSÁRIO AVALIAR SE A SOLUÇÃO É DIVISÍVEL OU NÃO, LEVANDO-SE EM CONTA O MERCADO QUE A FORNECE.

A SOLUÇÃO SERÁ PARCELADA SE AS RESPOSTAS ÀS QUATRO QUESTÕES ABAIXO FOREM POSITIVAS:

É TÉCNICAMENTE VIÁVEL DIVIDIR A SOLUÇÃO?	SIM
É ECONOMICAMENTE VIÁVEL DIVIDIR A SOLUÇÃO?	SIM



NÃO HÁ PERDA DE ESCALA AO DIVIDIR A SOLUÇÃO?	NÃO
HÁ O MELHOR APROVEITAMENTO DO MERCADO E AMPLIAÇÃO DA COMPETIÇÃO AO DIVIDIR A SOLUÇÃO?	SIM
NÃO HAVER PREJUÍZO PARA O CONJUNTO DA SOLUÇÃO OU PERDA DE ECONOMIA DE ESCALA, VISANDO PROPICIAR A AMPLA PARTICIPAÇÃO DE LICITANTES, PARA A SOLUÇÃO EM QUESTÃO.	

3. PREVISÃO DE CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

SIM.

185

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

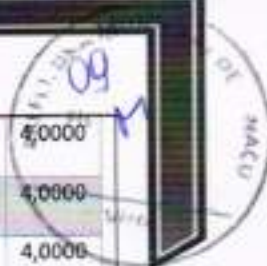
EM SUJEIÇÃO ÀS NORMAS TÉCNICAS, OS MATERIAIS DEVEM ATENDER AOS REQUISITOS MÍNIMOS DE UTILIDADE, RESISTÊNCIA E SEGURANÇA E ATENDER ÀS NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS AO OBJETO E DIVULGADAS POR ÓRGÃOS OFICIAIS COMPETENTES. DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO, CONFORME O ART. 7º, INCISO II DA IN 40/2020 E LEI Nº 14.133/2021, A CONTRATAÇÃO DEVERÁ ATENDER OS REQUISITOS EMBASADOS NO ART. 68, AS HABILITAÇÕES FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA SERÃO AFERIDAS MEDIANTE A VERIFICAÇÃO DOS SEGUINTE REQUISITOS:

- A INSCRIÇÃO NO CADASTRO DE PESSOAS FÍSICAS (CPF) OU NO CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA (CNPJ);
- A INSCRIÇÃO NO CADASTRO DE CONTRIBUINTES ESTADUAL E/OU MUNICIPAL, SE HOUVER, RELATIVO AO DOMICÍLIO OU SEDE DO LICITANTE, PERTINENTE AO SEU RAMO DE ATIVIDADE E COMPATÍVEL COM O OBJETO CONTRATUAL;
- A REGULARIDADE PERANTE A FAZENDA FEDERAL, ESTADUAL E/OU MUNICIPAL DO DOMICÍLIO OU SEDE DO LICITANTE, OU OUTRA EQUIVALENTE, NA FORMA DA LEI;
- A REGULARIDADE RELATIVA À SEGURIDADE SOCIAL E AO FGTS, QUE DEMONSTRE CUMPRIMENTO DOS ENCARGOS SOCIAIS INSTITUÍDOS POR LEI;
- A REGULARIDADE PERANTE A JUSTIÇA DO TRABALHO; VI- O CUMPRIMENTO DO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL.

5. ESTIMATIVA DA QUANTIDADE

OS MATERIAIS SOLICITADOS SÃO DE EXTREMA NECESSIDADE PARA O FUNCIONAMENTO DOS PROGRAMAS SOCIAIS, NO ÂMBITO DO MUNICÍPIO DE MINAÇU-GO, CONFORME PLANILHA ABAIXO, ONDE CONSTA DETALHADO QUANTO SUAS NECESSIDADES.

APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTU/H, TENSÃO: 220 V, MODELO: SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: COM CONTROLE REMOTO	UNID.	4,0000
BEBEDOURO ÁGUA GARRAÇÃO; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO: ELÉTRICO DE MESA; CAPACIDADE: 20L; TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220V; COR: BRANCO; ADICIONAIS: COMPRESSOR 220V, 2 TORNEIRAS DESMONTÁVEIS (ÁGUA NATURAL GELADA)	UNIDADE	5,0000
CLIMATIZADOR, TIPO: EVAPORATIVO, 3 VELOCIDADES, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, POTÊNCIA MÍNIMA: 400 W, TIPO MOTOR: MONOFÁSICO, VAZÃO AR MÍNIMA: 9.000 M3/H, CAPACIDADE MÍNIMA DE TANQUE D'ÁGUA: 100 LITROS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM RODAS PARA TRANSPORTE.	UN	5,0000
FREEZER, TIPO: HORIZONTAL, CAPACIDADE: 420 L, ALTURA: 90,40 CM, LARGURA: 133,10 CM, PROFUNDIDADE: 69 CM, QUANTIDADE TAMPAS: 2 UN, COR: BRANCA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GABINETE EXTERNO, INTERNO AÇO ZINCADO, PINTURA	UN	2,0000



186

VENTILADOR, TIPO: COLUNA, POTÊNCIA MOTOR: 240 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 VELOCIDADES E OSCILANTE, DIÂMETRO: 40 CM	UN	4,0000
APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU, TENSÃO: 220 V, TIPO: SPLIT, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	UN	4,0000
FOGÃO GÁS COM ACENDIMENTO AUTOMÁTICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO: DOMÉSTICA, TIPO FOGÃO: CONVENCIONAL, QUANTIDADE BOCAS: 4 UN, CAPACIDADE FORNO: 56L, LARGURA APROX: 50 CM, ALTURA APROX: 85,50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AUTOLIMPANTE, MESA INOX, TAMPA COM VIDRO TEMPERADO, PROFUNDIDADE APROX: 62 CM	UN	4,0000
FORNO MICROONDAS, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE: 34 L, POTÊNCIA: 1.000 W, VOLTAGEM: 110,220 V	UN	3,0000
LAVADORA DE ALTA PRESSÃO; POTÊNCIA: 2000 W; PRESSÃO: 1800 PSI; TENSÃO: 110/220 V (BIVOLT); PESO MÉDIO: 15 KG; TAMANHO MANGUEIRA: 6 M; ACESSÓRIOS: 01 PISTOLA COM TRAVA E LANÇA DE ALTA PRESSÃO, 01 BICO DE JATO VARIÁVEL, 01 BICO DE JATO ROTATIVO (TURBO), 01 FILTRO EXTERNO, 01 ADAPTADOR DE MANGUEIRA DE ENGATE RÁPIDO; CERTIFICADO PELO INMETRO	UNIDADE	3,0000
REFRIGERADOR DOMÉSTICO, CAPACIDADE: 375 L, VOLTAGEM: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, COR: BRANCA, TIPO: VERTICAL	UN	3,0000
SANDUICHEIRA, MATERIAL: PLÁSTICO, TENSÃO: 230 V, POTÊNCIA: 650 WATT, PESO: 1,398 KG, COR: BRANCA, LARGURA: 232 MM, ALTURA: 106,60 MM, COMPRIMENTO: 251 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PREPARA 2 SANDUÍCHES POR VEZ	UN	4,0000
TELEVISOR, TAMANHO TELA: 60 POL, VOLTAGEM: BIVOLT V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SMART TV, 4K, WIFI, HDMI, USB, TIPO TELA: QLED, ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO.	UN	3,0000
BATEDEIRA DOMÉSTICA, CAPACIDADE: 4.000 ML, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 8 VELOCIDADES, 3 BATEDORES, TRAVAS NA BASE E ALIMENT, POTÊNCIA: 300 W, VOLTAGEM: 220 V	UN	1,0000
BEBEDOURO ÁGUA, TIPO: INDUSTRIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 TORNEIRAS LATÃO CROMADO, MATERIAL GABINETE: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE ÁGUA: 100 L	UN	1,0000
BALANÇA; TIPO: ELETRÔNICA; CAPACIDADE: 30 KG; MODELO: SEM COLUNA; DIMENSÃO: 40 X 35 CM (L X P); DISPLAY: LCD; MATERIAL PLATAFORMA: AÇO INOX; TENSÃO: 110/220 V (BIVOLT)	UNIDADE	1,0000
EXTRATOR SUÇO; MATERIAL: AÇO INOX; COR: PRETO; POTÊNCIA: 250 W; TENSÃO: 127/220 (BIVOLT); DIMENSÃO: 44 X 36 X 27 (C X L X A); ACESSÓRIOS: TAMPA, COPO, PENEIRA E 2 CASTANHAS	UNIDADE	1,0000
FERRO PASSAR ROUPA, TIPO: ELÉTRICO VAPOR E SPRAY, CAPACIDADE: 150 ML, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, POTÊNCIA: 1.220 W	UN	2,0000
LIQUIDIFICADOR, CAPACIDADE: 3 L, POTÊNCIA: 1.200 W, VOLTAGEM: 220 V, USO: DOMÉSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 12 VELOCIDADES, COPO REFORÇADO.	UN	4,0000
MÁQUINA LAVAR ROUPA, TIPO: AUTOMÁTICA, CAPACIDADE: 15 KG, COR: BRANCA, APLICAÇÃO: DOMÉSTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LAVADOURA E SECADORA, VOLTAGEM: 127,220 V, MATERIAL GABINETE: METÁLICO, MATERIAL CESTO: AÇO INOXIDÁVEL	UN	1,0000
PROCESSADOR ALIMENTOS, MATERIAL CORPO: ALUMÍNIO FUNDIDO, MATERIAL EXTERNO: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL TAMPA: FIBRA VIDRO, COR: BRANCA, QUANTIDADE DISCO: 5 UN, FUNÇÃO DISCO: RALADOR, FATIADOR E DESFIADOR, TENSÃO: 110,220 V, POTÊNCIA: 1,2 HP, ALTURA: 450 MM, LARGURA: 300 MM, COMPRIMENTO: 520 MM, PESO: 27 KG	UN	1,0000
FREEZER, CAPACIDADE: 300 L, QUANTIDADE TAMPAS: 1 UN, COR: BRANCA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DRENO DEGELO E CHAVE SEGURANÇA	UN	2,0000
APARELHO PURIFICADOR DE ÁGUA, TIPO DE REFRIGERAÇÃO: COMPRESSOR, RESERVATÓRIO: HERMÉTICO 2 LITROS, VOLTAGEM: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ÁGUA GELADA E ÁGUA NATURAL, ELEMENTO FILTRANTE VIDA ÚTIL ENTRE 9 A 12 MESES, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 3,6 LITRO/HORA.	UN	1,0000

6. ESTIMATIVA DO VALOR CONTRATAÇÃO

A ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO SERÁ ACOMPANHADA DOS PREÇOS REFERENCIAIS QUE ESTARÃO NESTE ANEXO AO PROCESSO COM BASE NOS PARÂMETROS DA I.N. 09/23. ESSA ESTIMATIVA DE PREÇOS PRELIMINAR VISA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO PARA A CONTRATAÇÃO E ANÁLISE DE SUA VIABILIDADE.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

DE ACORDO COM O ESTUDO REALIZADO E AS DEMANDAS EXISTENTES, A SOLUÇÃO PARA FINS DE



SATISFAÇÃO DA NECESSIDADE É A REALIZAÇÃO DE LICITAÇÃO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PERMANENTE, TENDO COMO REFERÊNCIA, AS UNIDADES PERTENCENTES A ESTE MUNICÍPIO. A AQUISIÇÃO DO OBJETO SE DARÁ POR MEIO DA MODALIDADE DE PREGÃO ELETRÔNICO, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO O CRITÉRIO DE JULGAMENTO DA PRETENDIDA CONTRATAÇÃO, VALOR "MÉDIA" DO PREÇO POR ITEM.

8. DEMONSTRATIVO DO RESULTADO PRETENDIDO.

PRETENDE-SE CONTRATAR OS ITENS DESCRITOS NESTE ETP PELO MENOR PREÇO, ATÉ O LIMITE DO PREÇO UNITÁRIO MÁXIMO ESTIMADO, COM QUALIDADE, ESPECIFICAÇÕES E EXIGÊNCIA CORRESPONDENDO ÀS NECESSIDADES, COM VISTA A GARANTIR A NÃO INTERRUPÇÃO DA AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS PERMANENTES IMPRESCINDÍVEIS PARA A REALIZAÇÃO DOS ATENDIMENTOS.

187

9. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE A CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

PARA A AQUISIÇÃO PRETENDIDA NÃO HAVERÁ NECESSIDADE DE PROVIDÊNCIAS PREVIAS NO ÂMBITO DA ADMINISTRAÇÃO. ENTRETANTO, O GESTOR E FISCAL DO CONTRATO DEVEM TER CIÊNCIA DO QUE ABORDA A INSTRUÇÃO NORMATIVA SCI Nº 03 QUE DISCIPLINA OS PROCEDIMENTOS PARA FISCALIZAÇÃO DOS CONTRATOS ADMINISTRATIVOS E DECRETO Nº 4874 DE 31 DE JANEIRO DE 2023, QUE REGULAMENTA A GESTÃO DO CONTRATO, VIDE ART. 92, INCISO XVIII.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATADAS/OU INTERDEPENDENTES

NÃO SE VERIFICA CONTRATAÇÕES CORRELATAS NEM INTERDEPENDENTES PARA A VIABILIDADE E CONTRATAÇÃO DESTA DEMANDA.

11. DESCRIÇÕES DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

NÃO SE VISLUMBRA IMPACTOS AMBIENTAIS DIRETOS OU POTENCIAIS COM A CONTRATAÇÃO PRETENDIDA.

12. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

EM REGRA, CONFORME DISPOSIÇÕES ESTABELECIDAS NA ALÍNEA B, INCISO V, DO ART. 40 DA LEI Nº 14.133/21, O PLANEJAMENTO DA COMPRA DEVERÁ ATENDER, ENTRE OUTROS, AO PRINCÍPIO DO PARCELAMENTO, QUANDO FOR TÉCNICAMENTE VIÁVEL E ECONOMICAMENTE VANTAJOSO, COM VISTAS AO MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS DISPONÍVEIS NO MERCADO E À AMPLIAÇÃO DA COMPETITIVIDADE SEM PERDA DA ECONOMIA DE ESCALA.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

NÃO SE VISLUMBRA NENHUM ELEMENTO QUE INVIABILIZARIA A CONTRATAÇÃO PROPOSTA, UMA VEZ QUE ELA É PERIÓDICA E INERENTE À EXISTÊNCIA DO SETOR. ASSIM, DECLARA-SE VIÁVEL ESTA CONTRATAÇÃO.

MINAÇU-GO, EM 14 DE ABRIL DE 2026.


FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022

ANÁLISE DE RISCOS



1- Análise de riscos, adequações e benefícios

1.2 Análise de riscos

OS ITENS LICITADOS FORAM DEVIDAMENTE ESPECIFICADOS E QUANTIFICADOS, DIMINUINDO ASSIM OS RISCOS DE UMA AQUISIÇÃO INDESEJADA OU INEFICIENTE. DIANTE DO PLANEJAMENTO DESENVOLVIDO E APRESENTADO NESTE ETP, A ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL TEM COMO PROPOSITO UMA AQUISIÇÃO EFICIENTE E VANTAJOSA. CABERÁ AO GESTOR DO CONTRATO IDENTIFICAR OS EVENTOS DE RISCO E GERI-LOS EM ORDEM CRÍTICA DE MAIOR IMPACTO JUNTO AOS OBJETIVOS A SEREM ALCANÇADOS.

188

Nº	Descrição do risco	Probabilidade de ocorrência	Impacto	Ações de prevenção	Ações de contingência	Responsável pelas ações
1.	NÃO ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS PREVISTAS EM CONTRATO.	BAIXA	BAIXO	FISCALIZAR OS PRODUTOS DURANTE O RECEBIMENTO.	NÃO RECEBER PRODUTO QUE NÃO CONFORME PEDIDO.	RESPONSÁVEIS PELO DEPARTAMENTO JUNTO AO FISCAL DE CONTRATO.
2.	NÃO ATENDIMENTO DAS EXIGÊNCIAS PREVISTAS EM CONTRATO.	BAIXA	MEDIO	MONITORAR E FISCALIZAR OS DEVIDOS COMPONENTES DO PRODUTO	NÃO RECEBER O PRODUTOS EM DESCONFORMIDADE COM O PEDIDO.	RESPONSÁVEIS PELA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DOS CONTRATOS.
3.	APRESENTAR DEFEITOS, POSTERIOR A ENTREGA.	MÉDIA	MÉDIO	PROCEDER TERMO DE GARANTIA.	EVIDENCIAR NO CONTRATO A GARANTIA DOS PRODUTOS.	RESPONSÁVEIS PELA FORMALIZAÇÃO DO CONTRATO, GESTOR E FISCAL DE CONTRATOS.

1.3 Análise e avaliação dos riscos:

Dentre os riscos elencados acima, aqueles com probabilidade de ocorrência alta e impacto alto foram analisados para avaliar a viabilidade da contratação. Nesse sentido, importa garantir que as ações de prevenção e contingência sejam efetivadas em todas as etapas do processo de contratação e implementação de medidas que assegure a viabilidade da contratação.

Diante dos riscos elencados nesta etapa do Estudo Técnico Preliminar e suas respectivas ações de prevenção e contingência, conclui-se que os riscos apresentados não oferecem impedimento suficiente à viabilidade da contratação do presente objeto.

MINAÇU-GO, EM 14 DE ABRIL DE 2026.

FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022

DECLARAÇÃO

12
B. de F. Silva

Declaro para os devidos fins que a solicitação do pedido de contratação de empresa especializada no fornecimento de Materiais Eletrodomésticos e Eletroeletrônicos, para Secretaria Municipal De Assistência Social E Departamento Vinculado (Ceam, Conselho Tutelar, Casa De Passagem E Sine), teve divergência, visto que o planejamento anual de contratação de 2026 foi programado em R\$ 70.000,00.

Justifica-se que o valor do pedido ultrapassou consideravelmente pelos seguintes motivos: alta no preço dos itens e adicionamento de novos itens que não tinha no pregão anterior, as quais são difíceis de prever e estimar, uma vez que não seguem uma constante. Sendo assim, a associação desses fatores acarretou o aumento do valor.

189

Portanto fez-se necessário o aumento do quantitativo de itens para o próximo pregão, para que seja possível atender as demandas de consumo Secretaria Municipal De Assistência Social E Departamento.

Minaçu – GO, 05 de agosto de 2026


FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022



INTRODUÇÃO

CONSTITUI OBJETO DESTE ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR, A CONSTITUIÇÃO DE PREGÃO-ELETRÔNICO, LEI 14.133/21 FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELETRODOMESTICO, OBJETIVANDO ATENDER A NECESSIDADES DO SCFV – SERVIÇOS CONVIVENCIA FORTALECIMENTO DE VINCULOS JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL, MUNICIPIO DE MINAÇU-GO.

1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

OS MATERIAIS DESTINAM-SE A REPOSIÇÃO DE ESTOQUE E ATENDIMENTO ÀS UNIDADES, ATENDER À DEMANDA DE REFORMAS, INAUGURAÇÕES E AMPLIAÇÕES INFORMADAS PELO DEPARTAMENTO PCF. EM UM CONTEXTO NO QUAL OS SERVIDORES COSTUMAM PASSAR ENTRE 6 E 8 HORAS DIÁRIAS EM SEUS LOCAIS DE TRABALHO, É MISTER QUE SEJAM DADAS CONDIÇÕES MÍNIMAS PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES BÁSICAS, ALÉM DE GARANTIR UM AMBIENTE SALUBRE E AREJADO QUE PERMITA O DESEMPENHO NORMAL DE SUAS ATIVIDADES E AS CONDIÇÕES ADEQUADAS PARA ATENDIMENTO DO PÚBLICO EM GERAL.

A VIDA ÚTIL DE ELETRODOMÉSTICOS, EM CONDIÇÕES NORMAIS DE USO, É DE 10 (DEZ) ANOS. NO ENTANTO, NO CASO DE EQUIPAMENTOS QUE ATENDEM A UM GRANDE NÚMERO DE PESSOAS OU QUE ESTÃO SUJEITOS A ALGUMAS INTEMPÉRIES PRÓPRIAS DE NOSSA CIDADE, HÁ UMA DEPRECIÇÃO MAIOR E, CONSEQUENTEMENTE, UMA REDUÇÃO NO TEMPO DE VIDA ÚTIL ESPERADA, ENSEJANDO A SUBSTITUIÇÃO PERIÓDICA DE EQUIPAMENTOS QUE SE TORNAM IRRECUPERÁVEIS OU ANTIECONÔMICOS.

ADEMAIS, PRETENDE-SE ADQUIRIR EQUIPAMENTOS COM ALTO NÍVEL DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA QUE GARANTAM UM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA.

1.1. RELAÇÃO ENTRE DEMANDA PREVISTA E A QUANTIDADE DE CADA ITEM

AS QUANTIDADES FORAM ESTIMADAS COM BASE NA DEMANDA PREVISTA PROVENIENTE HISTÓRICO DE PEDIDOS DECORRENTES DE SUBSTITUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS IRRECUPERÁVEIS, ANTIECONÔMICOS OU INSERVÍVEIS, POSIÇÃO ATUAL DO ESTOQUE.

2. LEVANTAMENTO DO MERCADO

PARA A AQUISIÇÃO PRETENDIDA FORAM REALIZADAS ANÁLISES A CONTRATAÇÕES SEMELHANTES REALIZADAS POR OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS, PESQUISA DE PREÇO NAS CONCESSIONÁRIAS DA REGIÃO, CONSULTA NOS MAIORES SITES GOVERNAMENTAIS (PAINEL DE PREÇO E COMPRASNET, ETC.), ANÁLISE DE VIABILIDADE E ECONOMICIDADE QUANTO A ADQUIRIR AO INVÉS DE ALUGAR.

2.1. DECISÃO PELO PARCELAMENTO OU NÃO DA AQUISIÇÃO

APÓS O REGISTRO E ANÁLISE DAS INFORMAÇÕES COLETADAS, FAZ-SE A ANÁLISE DO PARCELAMENTO OU NÃO DA AQUISIÇÃO, QUANDO FOR MAIS VANTAJOSO PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.

CONFORME A LEI DE LICITAÇÕES E A SÚMULA 247 DO TCU, É OBRIGATÓRIO REALIZAR O PARCELAMENTO QUANDO O OBJETO FOR DIVISÍVEL, DESDE QUE NÃO HAJA PREJUÍZO PARA O CONJUNTO DE ITENS OU PERDA DE ECONOMIA DE ESCALA. É NECESSÁRIO AVALIAR SE A SOLUÇÃO É DIVISÍVEL OU NÃO, LEVANDO-SE EM CONTA O MERCADO QUE A FORNECE.

A SOLUÇÃO SERÁ PARCELADA SE AS RESPOSTAS ÀS QUATRO QUESTÕES ABAIXO FOREM POSITIVAS:

É TÉCNICAMENTE VIÁVEL DIVIDIR A SOLUÇÃO?	SIM
É ECONOMICAMENTE VIÁVEL DIVIDIR A SOLUÇÃO?	SIM



NÃO HÁ PERDA DE ESCALA AO DIVIDIR A SOLUÇÃO?	NÃO
HÁ O MELHOR APROVEITAMENTO DO MERCADO E AMPLIAÇÃO DA COMPETIÇÃO AO DIVIDIR A SOLUÇÃO?	SIM



NÃO HAVER PREJUÍZO PARA O CONJUNTO DA SOLUÇÃO OU PERDA DE ECONOMIA DE ESCALA, VISANDO PROPICIAR A AMPLA PARTICIPAÇÃO DE LICITANTES, PARA A SOLUÇÃO EM QUESTÃO.

3. PREVISÃO DE CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

SIM

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

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. DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO, CONFORME O ART. 7º, INCISO II DA IN 40/2020 E LEI Nº 14.133/2021, A CONTRATAÇÃO DEVERÁ ATENDER OS REQUISITOS EMBASADOS NO ART. 68, AS HABILITAÇÕES FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA SERÃO AFERIDAS MEDIANTE A VERIFICAÇÃO DOS SEGUINTE REQUISITOS:

- A INSCRIÇÃO NO CADASTRO DE PESSOAS FÍSICAS (CPF) OU NO CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA (CNPJ);
- A INSCRIÇÃO NO CADASTRO DE CONTRIBUINTES ESTADUAL E/OU MUNICIPAL, SE HOUVER, RELATIVO AO DOMICÍLIO OU SEDE DO LICITANTE, PERTINENTE AO SEU RAMO DE ATIVIDADE E COMPATÍVEL COM O OBJETO CONTRATUAL;
- A REGULARIDADE PERANTE A FAZENDA FEDERAL, ESTADUAL E/OU MUNICIPAL DO DOMICÍLIO OU SEDE DO LICITANTE, OU OUTRA EQUIVALENTE, NA FORMA DA LEI;
- A REGULARIDADE RELATIVA À SEGURIDADE SOCIAL E AO FGTS, QUE DEMONSTRE CUMPRIMENTO DOS ENCARGOS SOCIAIS INSTITUÍDOS POR LEI;
- A REGULARIDADE PERANTE A JUSTIÇA DO TRABALHO; VI- O CUMPRIMENTO DO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL.

5. ESTIMATIVA DA QUANTIDADE

OS MATERIAIS SOLICITADOS SÃO DE EXTREMA NECESSIDADE PARA O FUNCIONAMENTO DO SCFV – SERVIÇOS CONVIVENCIA FORTALECIMENTO DE VINCULOS, NO ÂMBITO DO MUNICÍPIO DE MINAÇU-GO, CONFORME PLANILHA ABAIXO, ONDE CONSTA DETALHADO QUANTO SUAS NECESSIDADES.

APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTU/H, TENSÃO: 220 V, MODELO: SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: COM CONTROLE REMOTO	UNID.	3,0000
BEBEDOURO ÁGUA GARRAÇÃO; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO: ELÉTRICO DE MESA; CAPACIDADE: 20L; TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220V; COR: BRANCO; ADICIONAIS: COMPRESSOR 220V, 2 TORNEIRAS DESMONTÁVEIS (ÁGUA NATURAL GELADA)	UNIDADE	2,0000
CLIMATIZADOR, TIPO: EVAPORATIVO, 3 VELOCIDADES, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, POTÊNCIA MÍNIMA: 400 W, TIPO MOTOR: MONOFÁSICO, VAZÃO AR MÍNIMA: 9.000 M3/H, CAPACIDADE MÍNIMA DE TANQUE D'ÁGUA: 100 LITROS,	UN	2,0000

197



PREFEITURA DE MINAÇU
Folha 09

198

CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM RODAS PARA TRANSPORTE.		
FREEZER, TIPO: HORIZONTAL, CAPACIDADE: 420 L, ALTURA: 90,40 CM, LARGURA: 133,10 CM, PROFUNDIDADE: 69 CM, QUANTIDADE TAMPAS: 2 UN, COR: BRANCA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GABINETE EXTERNO, INTERNO AÇO ZINCADO, PINTURA	UN	2,0000
VENTILADOR, TIPO: COLUNA, POTÊNCIA MOTOR: 240 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 VELOCIDADES E OSCILANTE, DIÂMETRO: 40 CM	UN	2,0000
APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU, TENSÃO: 220 V, TIPO: SPLIT, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	UN	3,0000
CLIMATIZADOR, TIPO: EVAPORATIVO PORTÁTIL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, POTÊNCIA MÍNIMA: 250 W, TIPO MOTOR: MONOFÁSICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FUNÇÕES DE CIRCULADOR E UMIDIFICADOR, VAZÃO MÍNIMA DE AR: 3.700 M3/H, CAPACIDADE DE ÁGUA NO RESERVATÓRIO MÍNIMO: 50 LITROS	UN	2,0000
FOGÃO GÁS COM ACENDIMENTO AUTOMÁTICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO: DOMÉSTICA, TIPO FOGÃO: CONVENCIONAL, QUANTIDADE BOCAS: 4 UN, CAPACIDADE FORNO: 56L, LARGURA APROX: 50 CM, ALTURA APROX: 85,50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AUTOLIMPANTE, MESA INOX, TAMPA COM VIDRO TEMPERADO, PROFUNDIDADE APROX: 62 CM	UN	1,0000
"LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MATERIAL COPO: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL BASE: AÇO INOX, CAPACIDADE: 10 L, POTÊNCIA MOTOR: 0,75 CV, TENSÃO NOMINAL: 110,220 V, MATERIAL TAMPA: ALUMÍNIO"	UNIDADE	2,0000
FORNO MICROONDAS, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE: 34 L, POTÊNCIA: 1.000 W, VOLTAGEM: 110,220 V	UN	1,0000
LAVADORA DE ALTA PRESSÃO; POTÊNCIA: 2000 W; PRESSÃO: 1800 PSI; TENSÃO: 110/220 V (BIVOLT); PESO MÉDIO: 15 KG; TAMANHO MANGUEIRA: 6 M; ACESSÓRIOS: 01 PISTOLA COM TRAVA E LANÇA DE ALTA PRESSÃO, 01 BICO DE JATO VARIÁVEL, 01 BICO DE JATO ROTATIVO (TURBO), 01 FILTRO EXTERNO, 01 ADAPTADOR DE MANGUEIRA DE ENGATE RÁPIDO; CERTIFICADO PELO INMETRO	UNIDADE	1,0000
LIQUIDIFICADOR, CAPACIDADE: 3 L, POTÊNCIA: 1.200 W, VOLTAGEM: 220 V, USO: DOMÉSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 12 VELOCIDADES, COPO REFORÇADO.	UN	1,0000
REFRIGERADOR DOMÉSTICO, CAPACIDADE: 375 L, VOLTAGEM: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, COR: BRANCA, TIPO: VERTICAL	UN	1,0000
SANDUICHEIRA, MATERIAL: PLÁSTICO, TENSÃO: 230 V, POTÊNCIA: 650 WATT, PESO: 1,398 KG, COR: BRANCA, LARGURA: 232 MM, ALTURA: 106,60 MM, COMPRIMENTO: 251 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PREPARA 2 SANDUÍCHES POR VEZ	UN	1,0000
TELEVISOR, TAMANHO TELA: 60 POL, VOLTAGEM: BIVOLT V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SMART TV, 4K, WIFI, HDMI, USB, TIPO TELA: QLED, ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO.	UN	1,0000
BATEDEIRA DOMÉSTICA TIPO PLANETÁRIA, CAPACIDADE: 5.000 ML, TIGELA EM INOX, VELOCIDADES MÍNIMA: 8 VELOCIDADES, POTÊNCIA: 1000 W, VOLTAGEM: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DISPLAY DIGITAL PROGRAMÁVEL, LUZ INTERNA EM LED, ACOMPANHA BATEDORES DE MASSA.	UN	1,0000
BEBEDOURO ÁGUA, TIPO: INDUSTRIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 TORNEIRAS LATÃO CROMADO, MATERIAL GABINETE: AÇO INOXIDÁVEL,	UN	1,0000



CAPACIDADE ÁGUA: 100 L	
BALANÇA; TIPO: ELETRÔNICA; CAPACIDADE: 30 KG; MODELO: SEM COLUNA; DIMENSÃO: 40 X 35 CM (L X P); DISPLAY: LCD; MATERIAL PLATAFORMA: AÇO INOX; TENSÃO: 110/220 V (BIVOLT)	UNIDADE 1,0000
EXTRATOR SUCO; MATERIAL: AÇO INOX; COR: PRETO; POTÊNCIA: 250 W; TENSÃO: 127/220 (BIVOLT); DIMENSÃO: 44 X 36 X 27 (C X L X A); ACESSÓRIOS: TAMPA, COPO, PENEIRA E 2 CASTANHAS	UNIDADE 1,0000
FERRO PASSAR ROUPA, TIPO: ELÉTRICO VAPOR E SPRAY, CAPACIDADE: 150 ML, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, POTÊNCIA: 1.220 W	UN 1,0000
FORNO INDUSTRIAL; MATERIAL: AÇO INOX; ACABAMENTO: POLIDO; TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V; POTÊNCIA MÍNIMA: 3000 W; CAPACIDADE MÍNIMA: 130 L; DIMENSÃO MÍNIMA: 130 X 90 X 60 CM (A X L X P); PORTA DE VIDRO: TEMPERADO; CHAPA INTERNA: AÇO; ISOLAMENTO INTERNO: LÃ DE ROCHA; ADICIONAL: PAINEL COM 2 TERMOSTATOS PARA CONTROLE DE TEMPERATURA E ESTRUTURA (CAVALETE) EM AÇO CARBONO	UNIDADE 1,0000

199

6. ESTIMATIVA DO VALOR CONTRATAÇÃO

A ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO SERÁ ACOMPANHADA DOS PREÇOS REFERENCIAS QUE ESTARÃO NESTE ANEXO AO PROCESSO COM BASE NOS PARÂMETROS DA I.N. 09/23. ESSA ESTIMATIVA DE PREÇOS PRELIMINAR VISA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO PARA A CONTRATAÇÃO E ANALISE DE SUA VIABILIDADE.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

DE ACORDO COM O ESTUDO REALIZADO E AS DEMANDAS EXISTENTES, A SOLUÇÃO PARA FINS DE SATISFAÇÃO DA NECESSIDADE É A REALIZAÇÃO DE LICITAÇÃO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PERMANENTE, TENDO COMO REFERÊNCIA, AS UNIDADES PERTENCENTES A ESTE MUNICIPIO. A AQUISIÇÃO DO OBJETO SE DARÁ POR MEIO DA MODALIDADE DE PREGÃO ELETRÔNICO, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO O CRITÉRIO DE JULGAMENTO DA PRETENDIDA CONTRATAÇÃO, VALOR "MÉDIA" DO PREÇO POR ITEM.

8. DEMONSTRATIVO DO RESULTADO PRETENDIDO.

PRETENDE-SE CONTRATAR OS ITENS DESCRITOS NESTE ETP PELO MENOR PREÇO, ATÉ O LIMITE DO PREÇO UNITÁRIO MÁXIMO ESTIMADO, COM QUALIDADE, ESPECIFICAÇÕES E EXIGÊNCIA CORRESPONDENDO ÀS NECESSIDADES, COM VISTA A GARANTIR A NÃO INTERRUPÇÃO DA AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS PERMANENTES IMPRESCINDÍVEIS PARA A REALIZAÇÃO DOS ATENDIMENTOS.

9. PROVIDENCIAS A SEREM ADOTADOS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE A CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

PARA A AQUISIÇÃO PRETENDIDA NÃO HAVERÁ NECESSIDADE DE PROVIDÊNCIAS PREVIAS NO ÂMBITO DA ADMINISTRAÇÃO. ENTRETANTO, O GESTOR E FISCAL DO CONTRATO DEVEM TER CIÊNCIA DO QUE ABORDA A INSTRUÇÃO NORMATIVAS SCI Nº 03 QUE DISCIPLINA OS PROCEDIMENTOS PARA FISCALIZAÇÃO DOS CONTRATOS ADMINISTRATIVOS E DECRETO Nº 4874 DE 31 DE JANEIRO DE 2023, QUE REGULAMENTA A GESTÃO DO CONTRATO, VIDE ART. 92, INCISO XVIII.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATADAS/OU INTERDEPENDES

NÃO SE VERIFICA CONTRATAÇÕES CORRELATAS NEM INTERDEPENDENTES PARA A VIABILIDADE E CONTRATAÇÃO DESTA DEMANDA.

11. DESCRIÇÕES DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

NÃO SE VISLUMBRA IMPACTOS AMBIENTAIS DIRETOS OU POTENCIAIS COM A CONTRATAÇÃO PRETENDIDA.

12. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

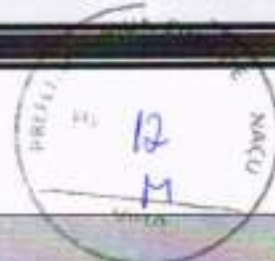
EM REGRA, CONFORME DISPOSIÇÕES ESTABELECIDAS NA ALÍNEA B, INCISO V, DO ART. 40 DA LEI Nº 14.133/21, O PLANEJAMENTO DA COMPRA DEVERÁ ATENDER, ENTRE OUTROS, AO PRINCÍPIO DO PARCELAMENTO, QUANDO FOR TECNICAMENTE VIÁVEL E ECONOMICAMENTE VANTAJOSO, COM VISTAS AO MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS DISPONÍVEIS NO MERCADO E À AMPLIAÇÃO DA COMPETITIVIDADE SEM PERDA DA ECONOMIA DE ESCALA.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

NÃO SE VISLUMBRA NENHUM ELEMENTO QUE INVIABILIZARIA A CONTRATAÇÃO PROPOSTA, UMA VEZ QUE ELA É PERIÓDICA E INERENTE À EXISTÊNCIA DO SETOR. ASSIM, DECLARA-SE VIÁVEL ESTA CONTRATAÇÃO.

MINAÇU-GO, EM 14 DE ABRIL DE 2026.


FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022



1- Análise de riscos, adequações e benefícios

1.2 Análise de riscos

OS ITENS LICITADOS FORAM DEVIDAMENTE ESPECIFICADOS E QUANTIFICADOS, DIMINUINDO ASSIM OS RISCOS DE UMA AQUISIÇÃO INDESEJADA OU INEFICIENTE. DIANTE O PLANEJAMENTO DESENVOLVIDO E APRESENTADO NESTE ETP, A ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL TEM COMO PROPOSITO UMA AQUISIÇÃO EFICIENTE E VANTAJOSA. CABERÁ AO GESTOR DO CONTRATO IDENTIFICAR OS EVENTOS DE RISCO E GERILOS EM ORDEM CRÍTICA DE MAIOR IMPACTO JUNTO AOS OBJETIVOS A SEREM ALCANÇADOS.

Nº	Descrição do risco	Probabilidade de ocorrência	Impacto	Ações de prevenção	Ações de contingência	Responsável pelas ações
1.	NÃO ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS PREVISTAS EM CONTRATO.	BAIXA	BAIXO	FISCALIZAR OS PRODUTOS DURANTE O RECEBIMENTO.	NÃO RECEBER PRODUTO QUE NÃO CONFORME PEDIDO.	RESPONSÁVEIS PELO DEPARTAMENTO JUNTO AO FISCAL DE CONTRATO.
2.	NÃO ATENDIMENTO DAS EXIGÊNCIAS PREVISTAS EM CONTRATO.	BAIXA	MEDIO	MONITORAR E FISCALIZAR OS DEVIDOS COMPONENTES DO PRODUTO	NÃO RECEBER O SERVIÇO EM DESCONFORMIDADE COM O PEDIDO.	RESPONSÁVEIS PELA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DOS CONTRATOS.
3.	APRESENTAR DEFEITOS, POSTERIOR A ENTREGA.	MÉDIA	MÉDIO	PROCEDER TERMO DE GARANTIA.	EVIDENCIAR NO CONTRATO A GARANTIA DOS PRODUTOS.	RESPONSÁVEIS PELA FORMALIZAÇÃO DO CONTRATO, GESTOR E FISCAL DE CONTRATOS.

1.3 Análise e avaliação dos riscos:

Dentre os riscos elencados acima, aqueles com probabilidade de ocorrência alta e impacto alto foram analisados para avaliar a viabilidade da contratação. Nesse sentido, importa garantir que as ações de prevenção e contingência sejam efetivadas em todas as etapas do processo de contratação e implementação de medidas que assegure a viabilidade da contratação.

Diante dos riscos elencados nesta etapa do Estudo Técnico Preliminar e suas respectivas ações de prevenção e contingência, conclui-se que os riscos apresentados não oferecem impedimento suficiente à viabilidade da contratação do presente objeto.

MINAÇU-GO, EM 14 DE ABRIL DE 2026.


FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022

DECLARAÇÃO

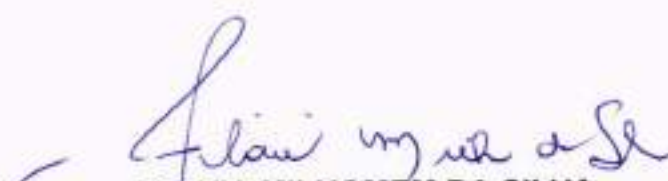


Declaro para os devidos fins que a solicitação do pedido de contratação de empresa especializada no fornecimento de Materiais Eletrodomésticos e Eletroeletrônicos, para SCFV – Serviços Convivência Fortalecimento de Vínculos, teve divergência, visto que o planejamento anual de contratação de 2026 foi programado em R\$ 55.000,00.

Justifica-se que o valor do pedido ultrapassou consideravelmente pelos seguintes motivos: alta no preço dos itens e adicionamento de novos itens que não tinha no pregão anterior, as quais são difíceis de prever e estimar, uma vez que não seguem uma constante. Sendo assim, a associação desses fatores acarretou o aumento do valor.

Portanto fez-se necessário o aumento do quantitativo de itens para o próximo pregão, para que seja possível atender as demandas de consumo SCFV – Serviços Convivência Fortalecimento de Vínculos

Minaçu – GO, 05 de agosto de 2026


FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022



INTRODUÇÃO

CONSTITUI OBJETO DESTE ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR, A CONSTITUIÇÃO DE PREGÃO ELETRÔNICO, LEI 14.133/21 FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELETRODOMESTICO, OBJETIVANDO ATENDER A NECESSIDADES DO CREAS – CENTRO REFERENCIA ESPECIALDA ASSISTENCIA SOCIAL JUNTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL, MUNICIPIO DE MINAÇU-GO.

1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

OS MATERIAIS DESTINAM-SE A REPOSIÇÃO DE ESTOQUE E ATENDIMENTO AO CREAS. EM UM CONTEXTO NO QUAL OS SERVIDORES COSTUMAM PASSAR ENTRE 6 E 8 HORAS DIÁRIAS EM SEUS LOCAIS DE TRABALHO, É MISTER QUE SEJAM DADAS CONDIÇÕES MÍNIMAS PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES BÁSICAS, ALÉM DE GARANTIR UM AMBIENTE SALUBRE E AREJADO QUE PERMITA O DESEMPENHO NORMAL DE SUAS ATIVIDADES E AS CONDIÇÕES ADEQUADAS PARA ATENDIMENTO DO PÚBLICO EM GERAL.

A VIDA ÚTIL DE ELETRODOMÉSTICOS, EM CONDIÇÕES NORMAIS DE USO, É DE 10 (DEZ) ANOS. NO ENTANTO, NO CASO DE EQUIPAMENTOS QUE ATENDEM A UM GRANDE NÚMERO DE PESSOAS OU QUE ESTÃO SUJEITOS A ALGUMAS INTEMPÉRIES PRÓPRIAS DE NOSSA CIDADE, HÁ UMA DEPRECIÇÃO MAIOR E, CONSEQUENTEMENTE, UMA REDUÇÃO NO TEMPO DE VIDA ÚTIL ESPERADA, ENSEJANDO A SUBSTITUIÇÃO PERIÓDICA DE EQUIPAMENTOS QUE SE TORNAM IRRECUPERÁVEIS OU ANTIECONÔMICOS.

ADEMAIS, PRETENDE-SE ADQUIRIR EQUIPAMENTOS COM ALTO NÍVEL DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA QUE GARANTAM UM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA.

1.1. RELAÇÃO ENTRE DEMANDA PREVISTA E A QUANTIDADE DE CADA ITEM

AS QUANTIDADES FORAM ESTIMADAS COM BASE NA DEMANDA PREVISTA PROVENIENTE HISTÓRICO DE PEDIDOS DECORRENTES DE SUBSTITUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS IRRECUPERÁVEIS, ANTIECONÔMICOS OU INSERVÍVEIS, POSIÇÃO ATUAL DO ESTOQUE.

2. LEVANTAMENTO DO MERCADO

PARA A AQUISIÇÃO PRETENDIDA FORAM REALIZADAS ANÁLISES A CONTRATAÇÕES SEMELHANTES REALIZADAS POR OUTROS ÓRGÃOS PÚBLICOS, PESQUISA DE PREÇO NAS CONCESSIONÁRIAS DA REGIÃO, CONSULTA NOS MAIORES SITES GOVERNAMENTAIS (PAINEL DE PREÇO E COMPRASNET, ETC.), ANÁLISE DE VIABILIDADE E ECONOMICIDADE QUANTO A ADQUIRIR AO INVÉS DE ALUGAR.

2.1. DECISÃO PELO PARCELAMENTO OU NÃO DA AQUISIÇÃO

APÓS O REGISTRO E ANÁLISE DAS INFORMAÇÕES COLETADAS, FAZ-SE A ANÁLISE DO PARCELAMENTO OU NÃO DA AQUISIÇÃO, QUANDO FOR MAIS VANTAJOSO PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.

CONFORME A LEI DE LICITAÇÕES E A SÚMULA 247 DO TCU, É OBRIGATÓRIO REALIZAR O PARCELAMENTO QUANDO O OBJETO FOR DIVISÍVEL, DESDE QUE NÃO HAJA PREJUÍZO PARA O CONJUNTO DE ITENS OU PERDA DE ECONOMIA DE ESCALA. É NECESSÁRIO AVALIAR SE A SOLUÇÃO É DIVISÍVEL OU NÃO, LEVANDO-SE EM CONTA O MERCADO QUE A FORNECE.

A SOLUÇÃO SERÁ PARCELADA SE AS RESPOSTAS ÀS QUATRO QUESTÕES ABAIXO FOREM POSITIVAS:

TECNICAMENTE VIÁVEL DIVIDIR A SOLUÇÃO?	SIM
--	-----



É ECONOMICAMENTE VIÁVEL DIVIDIR A SOLUÇÃO? **SIM**

NÃO HÁ PERDA DE ESCALA AO DIVIDIR A SOLUÇÃO? **NÃO**

HÁ O MELHOR APROVEITAMENTO DO MERCADO E AMPLIAÇÃO DA COMPETIÇÃO AO DIVIDIR A SOLUÇÃO? **SIM**

208

NÃO HAVER PREJUÍZO PARA O CONJUNTO DA SOLUÇÃO OU PERDA DE ECONOMIA DE ESCALA, VISANDO PROPICIAR A AMPLA PARTICIPAÇÃO DE LICITANTES, PARA A SOLUÇÃO EM QUESTÃO, A CONTRATAÇÃO EM LOTE ÚNICO É A QUE MELHOR ATENDE AOS INTERESSES DA .

3. PREVISÃO DE CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

SIM

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

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. DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO, CONFORME O ART. 7º, INCISO II DA IN 40/2020 E LEI Nº 14.133/2021, A CONTRATAÇÃO DEVERÁ ATENDER OS REQUISITOS EMBASADOS NO ART. 68, AS HABILITAÇÕES FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA SERÃO AFERIDAS MEDIANTE A VERIFICAÇÃO DOS SEGUINTE REQUISITOS:

- A INSCRIÇÃO NO CADASTRO DE PESSOAS FÍSICAS (CPF) OU NO CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA (CNPJ);
- A INSCRIÇÃO NO CADASTRO DE CONTRIBUINTES ESTADUAL E/OU MUNICIPAL, SE HOUVER, RELATIVO AO DOMICÍLIO OU SEDE DO LICITANTE, PERTINENTE AO SEU RAMO DE ATIVIDADE E COMPATÍVEL COM O OBJETO CONTRATUAL;
- A REGULARIDADE PERANTE A FAZENDA FEDERAL, ESTADUAL E/OU MUNICIPAL DO DOMICÍLIO OU SEDE DO LICITANTE, OU OUTRA EQUIVALENTE, NA FORMA DA LEI;
- A REGULARIDADE RELATIVA À SEGURIDADE SOCIAL E AO FGTS, QUE DEMONSTRE CUMPRIMENTO DOS ENCARGOS SOCIAIS INSTITUÍDOS POR LEI;
- A REGULARIDADE PERANTE A JUSTIÇA DO TRABALHO; VI- O CUMPRIMENTO DO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL.

5. ESTIMATIVA DA QUANTIDADE

OS MATERIAIS SOLICITADOS SÃO DE EXTREMA NECESSIDADE PARA O FUNCIONAMENTO DO CREAS – CENTRO REFERENCIA ESPECIALIDA ASSISTENCIA SOCIAL, NO ÂMBITO DO MUNICÍPIO DE MINAÇU-GO, CONFORME PLANILHA ABAIXO, ONDE CONSTA DETALHADO QUANTO SUAS NECESSIDADES.

APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTU/H, TENSÃO: 220 V, MODELO: SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: COM CONTROLE REMOTO	UNID.	2,0000
BEBEDOURO ÁGUA GARRAÇÃO; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO: ELÉTRICO DE MESA; CAPACIDADE: 20L; TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220V; COR: BRANCO; ADICIONAIS: COMPRESSOR 220V, 2 TORNEIRAS DESMONTÁVEIS (ÁGUA NATURAL GELADA)	UNIDA DE	2,0000
CLIMATIZADOR, TIPO: EVAPORATIVO, 3 VELOCIDADES, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, POTÊNCIA MÍNIMA: 400 W, TIPO MOTOR: MONOFÁSICO, VAZÃO AR MÍNIMA: 9.000 M3/H, CAPACIDADE MÍNIMA DE TANQUE D'ÁGUA: 100 LITROS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM RODAS PARA TRANSPORTE.	UN	2,0000



FREEZER, TIPO: HORIZONTAL, CAPACIDADE: 420 L, ALTURA: 90,40 CM, LARGURA: 133,10 CM, PROFUNDIDADE: 69 CM, QUANTIDADE TAMPAS: 2 UN, COR: BRANCA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GABINETE EXTERNO, INTERNO AÇO ZINCADO, PINTURA	UN	2,00
VENTILADOR, TIPO: COLUNA, POTÊNCIA MOTOR: 240 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 VELOCIDADES E OSCILANTE, DIÂMETRO: 40 CM	UN	2,00
APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTU, TENSÃO: 220 V, TIPO: SPLIT, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	UN	2,00
CLIMATIZADOR, TIPO: EVAPORATIVO PORTÁTIL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, POTÊNCIA MÍNIMA: 250 W, TIPO MOTOR: MONOFÁSICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FUNÇÕES DE CIRCULADOR E UMIDIFICADOR, VAZÃO MÍNIMA DE AR: 3.700 M3/H, CAPACIDADE DE ÁGUA NO RESERVATÓRIO MÍNIMO: 50 LITROS	UN	2,00
FOGÃO GÁS COM ACENDIMENTO AUTOMÁTICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO: DOMÉSTICA, TIPO FOGÃO: CONVENCIONAL, QUANTIDADE BOCAS: 4 UN, CAPACIDADE FORNO: 56L, LARGURA APROX: 50 CM, ALTURA APROX: 85,50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AUTOLIMPANTE, MESA INOX, TAMPA COM VIDRO TEMPERADO, PROFUNDIDADE APROX: 62 CM	UN	1,00
FORNO ELÉTRICO, APLICAÇÃO: DOMÉSTICA, VOLTAGEM: 220 V, CAPACIDADE: 44 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRILL, POTÊNCIA: 1.750 W	UN	1,00
FORNO MICROONDAS, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE: 34 L, POTÊNCIA: 1.000 W, VOLTAGEM: 110/220 V	UN	1,00
LAVADORA DE ALTA PRESSÃO, POTÊNCIA: 2000 W; PRESSÃO: 1800 PSI; TENSÃO: 110/220 V (BIVOLT); PESO MÉDIO: 15 KG; TAMANHO MANGUEIRA: 6 M; ACESSÓRIOS: 01 PISTOLA COM TRAVA E LANÇA DE ALTA PRESSÃO, 01 BICO DE JATO VARIÁVEL, 01 BICO DE JATO ROTATIVO (TURBO), 01 FILTRO EXTERNO, 01 ADAPTADOR DE MANGUEIRA DE ENGATE RÁPIDO; CERTIFICADO PELO INMETRO	UNIDA DE	1,00
LIQUIDIFICADOR, CAPACIDADE: 3 L, POTÊNCIA: 1.200 W, VOLTAGEM: 220 V, USO: DOMÉSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 12 VELOCIDADES, COPO REFORÇADO.	UN	1,00
REFRIGERADOR DOMÉSTICO, CAPACIDADE: 375 L, VOLTAGEM: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, COR: BRANCA, TIPO: VERTICAL	UN	1,00
SANDUICHEIRA, MATERIAL: PLÁSTICO, TENSÃO: 230 V, POTÊNCIA: 650 WATT, PESO: 1,398 KG, COR: BRANCA, LARGURA: 232 MM, ALTURA: 106,60 MM, COMPRIMENTO: 251 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PREPARA 2 SANDUÍCHES POR VEZ	UN	1,00
TELEVISOR, TAMANHO TELA: 60 POL, VOLTAGEM: BIVOLT V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SMART TV, 4K, WIFI, HDMI, USB, TIPO TELA: QLED, ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO.	UN	1,00

209

6. ESTIMATIVA DO VALOR CONTRATAÇÃO

A ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO SERÁ ACOMPANHADA DOS PREÇOS REFERENCIAIS QUE ESTARÃO NESTE ANEXO AO PROCESSO COM BASE NOS PARÂMETROS DA I.N. 09/23. ESSA ESTIMATIVA DE PREÇOS PRELIMINAR VISA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO PARA A CONTRATAÇÃO E ANÁLISE DE SUA VIABILIDADE.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

DE ACORDO COM O ESTUDO REALIZADO E AS DEMANDAS EXISTENTES, A SOLUÇÃO PARA FINS DE SATISFAÇÃO DA NECESSIDADE É A REALIZAÇÃO DE LICITAÇÃO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PERMANENTE, TENDO COMO REFERÊNCIA, AS UNIDADES PERTENCENTES A ESTE MUNICÍPIO. A AQUISIÇÃO DO OBJETO SE DARÁ POR MEIO DA MODALIDADE DE PREGÃO ELETRÔNICO, LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO O CRITÉRIO DE JULGAMENTO DA PRETENDIDA CONTRATAÇÃO, VALOR "MÉDIA" DO PREÇO POR ITEM.

8. DEMONSTRATIVO DO RESULTADO PRETENDIDO.

PRETENDE-SE CONTRATAR OS ITENS DESCRITOS NESTE ETP PELO MENOR PREÇO, ATÉ O LIMITE DO PREÇO UNITÁRIO MÁXIMO ESTIMADO, COM QUALIDADE, ESPECIFICAÇÕES E EXIGÊNCIA CORRESPONDENDO ÀS NECESSIDADES, COM VISTA A GARANTIR A NÃO INTERRUPÇÃO DA AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS PERMANENTES IMPRESCINDÍVEIS PARA A REALIZAÇÃO DOS ATENDIMENTOS.

9. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE A CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

PARA A AQUISIÇÃO PRETENDIDA NÃO HAVERÁ NECESSIDADE DE PROVIDÊNCIAS PREVIAS NO ÂMBITO DA ADMINISTRAÇÃO. ENTRETANTO, O GESTOR E FISCAL DO CONTRATO DEVEM TER CIÊNCIA DO QUE ABORDA A INSTRUÇÃO NORMATIVA SCI Nº 03 QUE DISCIPLINA OS PROCEDIMENTOS PARA FISCALIZAÇÃO DOS CONTRATOS ADMINISTRATIVOS E DECRETO Nº 4874 DE 31 DE JANEIRO DE 2023, QUE REGULAMENTA A GESTÃO DO CONTRATO,



VIDE ART. 92, INCISO XVIII.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATADAS/OU INTERDEPENDENTES

NÃO SE VERIFICA CONTRATAÇÕES CORRELATAS NEM INTERDEPENDENTES PARA A VIABILIDADE E CONTRATAÇÃO DESTA DEMANDA.

11. DESCRIÇÕES DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

NÃO SE VISLUMBRA IMPACTOS AMBIENTAIS DIRETOS OU POTENCIAIS COM A CONTRATAÇÃO PRETENDIDA. 210

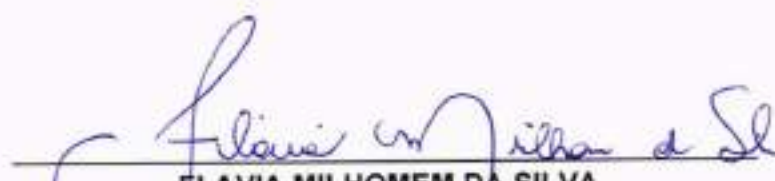
12. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

EM REGRA, CONFORME DISPOSIÇÕES ESTABELECIDAS NA ALÍNEA B, INCISO V, DO ART. 40 DA LEI Nº 14.133/21, O PLANEJAMENTO DA COMPRA DEVERÁ ATENDER, ENTRE OUTROS, AO PRINCÍPIO DO PARCELAMENTO, QUANDO FOR TECNICAMENTE VIÁVEL E ECONOMICAMENTE VANTAJOSO, COM VISTAS AO MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS DISPONÍVEIS NO MERCADO E À AMPLIAÇÃO DA COMPETITIVIDADE SEM PERDA DA ECONOMIA DE ESCALA.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

NÃO SE VISLUMBRA NENHUM ELEMENTO QUE INVIABILIZARIA A CONTRATAÇÃO PROPOSTA, UMA VEZ QUE ELA É PERIÓDICA E INERENTE À EXISTÊNCIA DO SETOR. ASSIM, DECLARA-SE VIÁVEL ESTA CONTRATAÇÃO.

MINAÇU-GO, EM 13 DE ABRIL DE 2026.


FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022

ANÁLISE DE RISCOS

09
M
União

1- Análise de riscos, adequações e benefícios

1.2 Análise de riscos

"Nesta etapa é feita a análise de riscos relacionados à contratação, sejam eles relacionados à fase interna do processo licitatório, à fase de seleção do fornecedor e inclusive à fase de gestão e execução do contrato. Além disso, são estimadas as probabilidades de ocorrência e seu impacto, bem como as ações de prevenção e contingência e os responsáveis pela realização das ações."

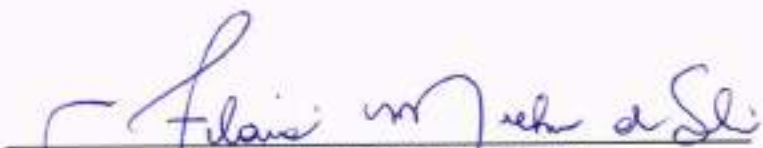
Nº	Descrição do risco	Probabilidade de ocorrência	Impacto	Ações de prevenção	Ações de contingência	Responsável pelas ações
1.	NÃO ATENDENDO AS EXIGÊNCIAS PREVISTAS EM CONTRATO.	BAIXA	BAIXO	FISCALIZAR OS PRODUTOS DURANTE O RECEBIMENTO.	NÃO RECEBER PRODUTO QUE NÃO CONFORME PEDIDO.	RESPONSÁVEIS PELO DEPARTAMENTO JUNTO AO FISCAL DE CONTRATO.
2.	NÃO ATENDIMENTO DAS EXIGÊNCIAS PREVISTAS EM CONTRATO.	BAIXA	MÉDIO	MONITORAR E FISCALIZAR OS DEVIDOS COMPONENTES DO PRODUTO	NÃO RECEBER O PRODUTO EM DESCONFORMIDADE COM O PEDIDO.	RESPONSÁVEIS PELA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DOS CONTRATOS.
3.	APRESENTAR DEFEITOS, POSTERIOR A ENTREGA.	MÉDIA	MÉDIO	PROCEDER TERMO DE GARANTIA.	EVIDENCIAR NO CONTRATO A GARANTIA DOS PRODUTOS.	RESPONSÁVEIS PELA FORMALIZAÇÃO DO CONTRATO, GESTOR E FISCAL DE CONTRATOS.

211

1.3 Análise e avaliação dos riscos:

Dentre os riscos elencados acima, aqueles com probabilidade de ocorrência alta e impacto alto foram analisados para avaliar a viabilidade da contratação. Nesse sentido, importa garantir que as ações de prevenção e contingência sejam efetivadas em todas as etapas do processo de contratação e implementação de medidas que assegure a viabilidade da contratação.

MINAÇU-GO, EM 13 DE ABRIL DE 2026.


FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022

DECLARAÇÃO



Declaro para os devidos fins que a solicitação do pedido de contratação de empresa especializada no fornecimento de Materiais Eletrodomésticos e Eletroeletrônicos, para Creas – Centro Referência Especial De Assistência Social, teve divergência, visto que o planejamento anual de contratação de 2026 foi programado em R\$ 30.000,00.

Justifica-se que o valor do pedido ultrapassou consideravelmente pelos seguintes motivos: alta no preço dos itens e adicionamento de novos itens que não tinha no pregão anterior, as quais são difíceis de prever e estimar, uma vez que não seguem uma constante. Sendo assim, a associação desses fatores acarretou o aumento do valor.

212

Portanto fez-se necessário o aumento do quantitativo de itens para o próximo pregão, para que seja possível atender as demandas de consumo Creas – Centro Referência Especial De Assistência Social

Minaçu – GO, 05 de agosto de 2026


FLAVIA MILHOMEM DA SILVA
Gestora da Secretaria municipal de Assistência Social
Decreto nº 475/2022