



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. OBJETO:

1.1. O presente Estudo Técnico Preliminar tem por objeto a realização de estudo de viabilidade técnica e econômica para a contratação de empresa especializada para o fornecimento de eletrodoméstico e eletrônicos, objetivando atender às necessidades das Secretarias/Fundos do Município de Viseu/PA.

2. INTRODUÇÃO:

2.1. O presente documento constitui a primeira etapa do planejamento administrativo municipal para fins de consolidação das contratações governamentais que manifestem o interesse e a necessidade pública para garantia das prestações de serviços públicos de forma continuada.

2.2. Dentre outras finalidades o presente estudo técnico preliminar visa primeiramente delimitar o interesse público envolvido e a melhor solução administrativa para o atendimento da finalidade pretendida, sendo, portanto, elemento de estudo basilar para a manifestação sobre a viabilidade da contratação pela autoridade interessada.

2.3. Neste sentido, para que a autoridade competente possa manifestar-se de forma consciente sobre a viabilidade da contratação pretendida, o presente estudo técnico preliminar deverá observar obrigatoriamente o disposto no Capítulo II da Lei nº 14.133/2021, artigos 18 e seguintes, abaixo sintetizados:

a) O estudo técnico preliminar deverá conter a descrição da necessidade da contratação fundamentada de modo a demonstrar de forma clara o interesse público envolvido;

b) O estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

I - Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público;

II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração;

III - Requisitos da contratação;

IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala;

V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar;



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação;

VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso;

VIII - justificativas para o parcelamento ou não da contratação;

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;

X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual;

XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes;

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refulgos, quando aplicável;

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.

- O estudo técnico preliminar deverá conter ao menos os elementos previstos nos incisos I, IV, VI, VIII e XIII e, quando não contemplar os demais elementos previstos, apresentar as devidas justificativas.

- Em se tratando de estudo técnico preliminar para contratação de obras e serviços comuns de engenharia, se demonstrada a inexistência de prejuízo para a aferição dos padrões de desempenho e qualidade almejados, a especificação do objeto poderá ser realizada apenas em termo de referência ou em projeto básico, dispensada a elaboração de projetos.

2.4. Sendo assim, conclui-se que além dos elementos obrigatórios a serem observados na formulação do presente instrumento de contratação, o estudo técnico preliminar deve considerar e descrever todas as alternativas existentes no mercado capazes de atender a demanda administrativa que motiva a contratação e, com fundamento em análise valorativa-comparativa, apontar qual é a melhor opção sob o ponto de vista técnico e econômico para solucionar o problema/demanda apresentada pela administração.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

3.1. Secretaria Municipal de Administração:

3.1.1. A Secretaria de Administração, como órgão responsável pela gestão dos recursos materiais e pela manutenção da estrutura organizacional dos diversos setores públicos, enfrenta uma crescente demanda por melhorias nas condições de trabalho e na infraestrutura de seus espaços físicos. A aquisição de eletrodomésticos e equipamentos eletrônicos justifica-se pela necessidade de modernização, substituição de itens obsoletos e ampliação da capacidade operacional de atendimento.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



Os materiais listados incluem centrais de ar tipo split de diferentes capacidades (12.000, 18.000 e 30.000 BTUs), ventiladores de parede, coluna e mesa, que são essenciais para garantir a climatização adequada dos ambientes, promovendo conforto térmico, bem-estar dos servidores e conservação de documentos e equipamentos eletrônicos sensíveis.

3.1.2. A aquisição de equipamentos como bebedouros de coluna, refrigeradores (280L e 340L), freezer horizontal de 311L, cafeteiras elétricas e micro-ondas tem como objetivo atender às necessidades básicas dos servidores em setores com alta permanência e carga horária prolongada. Esses itens garantem a preservação de alimentos, a hidratação contínua e a autonomia para pequenas refeições no ambiente de trabalho, reduzindo o tempo de deslocamento externo e promovendo maior produtividade.

Além disso, todos os equipamentos observam critérios de eficiência energética, segurança e durabilidade, com certificações de qualidade e garantias que asseguram sua viabilidade técnica e econômica.

3.1.3. Também estão incluídos na contratação itens de suporte à realização de atividades administrativas e institucionais, como Smart TVs LED de 32" e 40", utilizadas para treinamentos, reuniões e apresentações, além de liquidificadores e fogões (doméstico e industriais de 2 e 4 bocas com e sem forno), que possibilitam o preparo de refeições em ambientes coletivos ou de eventos internos. O forno micro-ondas de 34 litros, com recursos de segurança e eficiência energética, complementa esse conjunto de equipamentos essenciais para o funcionamento de salas de apoio e refeitórios da Secretaria. Tais aquisições se alinham à política de valorização do servidor e à otimização dos recursos públicos.

3.1.4. Diante do exposto, fica evidente que a contratação dos materiais supracitados é uma medida necessária e estratégica para assegurar o pleno funcionamento da estrutura administrativa da Secretaria. Trata-se de um investimento na qualidade do ambiente de trabalho, na segurança e bem-estar dos colaboradores, além da eficiência dos serviços públicos prestados à população. A aquisição proposta atende não apenas a critérios operacionais, mas também aos princípios da economicidade, eficiência e continuidade administrativa, sendo plenamente justificável dentro das atribuições da pasta.

3.2. Secretaria Municipal de Cultura:

3.2.1. A Secretaria Municipal de Cultura, comprometida com a excelência na execução de suas atividades administrativas e na promoção de políticas públicas culturais, apresenta a necessidade de contratação de materiais eletrodomésticos e eletrônicos. A aquisição desses equipamentos se faz necessário para assegurar o pleno funcionamento dos espaços culturais sob sua responsabilidade, além



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



de garantir condições adequadas de trabalho para os servidores e oferecer melhor estrutura para a realização de eventos, oficinas, cursos e outras ações culturais voltadas à comunidade.

3.2.2. Os materiais a serem adquiridos incluem itens como central de ar, bebedouros, fogão, freezer, ventilador e demais equipamentos correlatos. Esses recursos são essenciais para o apoio técnico-operacional das atividades diárias e para a execução de projetos culturais que demandam infraestrutura moderna e funcional. A disponibilização de eletrodomésticos em áreas administrativas e de atendimento ao público contribui para o conforto e o bem-estar de servidores e visitantes, enquanto os equipamentos eletrônicos ampliam a capacidade de divulgação, registro, documentação e produção cultural.

3.2.3. Cabe ressaltar que muitos dos equipamentos atualmente disponíveis encontram-se defasados, obsoletos ou desgastados pelo uso contínuo, apresentando falhas que comprometem a eficiência e a qualidade dos serviços prestados. A atualização do acervo tecnológico e eletrodoméstico da Secretaria visa garantir a modernização necessária para acompanhar as exigências atuais de gestão pública, aprimorando o atendimento ao público e fortalecendo as ações culturais promovidas. Assim, a substituição e ampliação do conjunto de equipamentos representam um investimento estratégico em infraestrutura, produtividade e qualidade dos serviços.

3.2.4. Diante do exposto, a contratação de materiais eletrodomésticos e eletrônicos revela-se urgente e plenamente justificada, sendo uma ação fundamental para garantir a manutenção da excelência nas atividades culturais, administrativas e formativas da Secretaria de Cultura. Tal medida está alinhada às diretrizes de valorização da cultura, inovação na gestão pública e compromisso com a qualidade no atendimento à população, assegurando que os espaços culturais permaneçam como ambientes dinâmicos, acolhedores e tecnicamente equipados para o desenvolvimento das políticas culturais do município.

3.3. Secretaria Municipal de Educação:

3.3.1. No que se refere a aquisição de Eletrodomésticos e Eletrônicos, é de suma importância para atender as demandas da Secretaria Municipal de Educação. Considerando que haja necessidade de reposição dos eletrodomésticos nas escolas da rede pública de ensino do município de Viseu. Considerando que o município atender as necessidades correntes das 125 (cento e vinte e cinco) escolas e anexos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



3.3.2 Considerando a inexistência de bens como central de ar, freezer, geladeira para em alguns locais que dependem dessa estrutura para dar início as atividades ou dar um conforto e comodidade aos funcionários e alunos de rede pública de ensino. Considerando também que as condições dos eletrodomésticos e eletrônicos já existentes são ineficientes, estão danificados ou funcionam de forma precária. É imprescindível a aquisição de eletrodomésticos destinados a reposição daqueles já inservíveis, e dessa forma garantir o pleno desenvolvimento das atividades escolares.

3.3.3. A presença de eletrodomésticos, como freezer, fogões e bebedouros, é fundamental para garantir uma alimentação adequada aos estudantes, especialmente para as escolas na preparação da merenda escolar. Esses equipamentos contribuem para a conservação e preparo seguro dos alimentos, assegurando condições higiênicas apropriadas.

3.3.4. As centrais de ar irão proporcionar climatização de ambientes escolares e promovendo um espaço pedagógico saudável e propício à plena realização dos processos de ensino e aprendizagem. Ao assegurar condições térmicas adequadas, contribui-se não apenas para o conforto físico de discentes e docentes, mas, sobretudo, para a elevação da concentração, da produtividade intelectual e da qualidade das interações em sala de aula. Tal medida revela-se particularmente estratégica em regiões de climas extremos, nas quais o excesso de calor ou de frio compromete o rendimento acadêmico e a permanência escolar. Ademais, a climatização favorece o bem-estar psicofísico, previne agravos à saúde decorrentes de ambientes insalubres e reforça o compromisso institucional com a equidade e a valorização do ambiente educacional como espaço digno e estimulante ao saber. Assim, investir em salas de aula climatizadas é investir na excelência educacional, na inclusão e na cidadania.

3.3.5. O uso de eletrônicos, como televisores entre outros, favorece o desenvolvimento de metodologias inovadoras e dinâmicas de ensino. Esses recursos possibilitam a utilização de conteúdos audiovisuais, promovendo maior engajamento dos alunos e facilitando a compreensão dos temas abordados em sala de aula.

3.3.6. A aquisição visa dotar as instituições públicas municipais de ensino, os quais irão suprir as necessidades, proporcionando condições para melhor desenvolver suas atividades. Para tanto, se faz necessário realizar constantemente investimentos no bem estar dos ambientes, a fim de proporcionar condições ideais para o desenvolvimento das atividades escolares.

3.3.7. Tal solicitação justifica-se, considerando os pontos apresentados, a aquisição de eletrodomésticos e eletrônicos para as escolas municipais se faz necessária para garantir melhores condições de ensino e aprendizado, bem como para modernizar a infraestrutura e gestão escolar. Essa



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



iniciativa contribuirá significativamente para a qualidade da educação oferecida, refletindo-se positivamente no desempenho acadêmico e no bem-estar de toda a comunidade escolar.

3.4. Secretaria Municipal de Saúde:

3.4.1. A justificativa para a solicitação em tela baseia-se no atendimento das necessidades desta Secretaria Municipal de Saúde, referente ao Fornecimento de Eletrodoméstico e Eletrônico em Geral, visando dar continuidade nos serviços ofertados a população que buscam atendimento nos estabelecimentos de saúde, a saber, Unidade de Pronto Atendimento – UPA 24h, Unidades Básicas de Saúde – UBS, Centro de Especialidades Odontológicas – CEO, Vigilância Sanitária e Epidemiológica, SAMU, CAPS, CAF, Rede de Frios, Casa de Apoio e o Prédio da Secretaria Municipal de Saúde, pois, pelo uso natural alguns equipamentos se encontram desgastados e defeituosos. Portanto, com a referida aquisição automaticamente promoverá aos pacientes e profissionais segurança, rapidez, eficácia e conforto.

3.4.2. Considerando a necessidade de atender as demandas desta Secretaria e Fundo de Saúde do Município de Viseu/PA, no que se refere a aquisição de eletrodomésticos (Ar Condicionado, Cafeteira, Bebedouro Elétrico, Bebedouro de Coluna, Freezer Vertical, Freezer Horizontal, Forno de Microondas, Fogão Doméstico, Fogão Industrial, Grill Sanduicheira, Liquidificador, Refrigerador, Televisor, Ventilador de Coluna, Ventilador de Parede e Ventilador de Mesa), necessários para suprir as demandas básicas dos estabelecimentos de saúde.

3.4.3. Considerando que a Secretaria Municipal de Saúde de Viseu visa a melhora na qualidade dos serviços a serem ofertados pelos estabelecimentos de saúde e se preocupa com os artigos de eletrodomésticos que já se apresentam defasados conforme condição natural de usabilidade e precisam ser trocados já que alguns não apresentam peças de reposição o que dificulta o conserto, é importante a aquisição dos eletrodomésticos pois são materiais que apoiam a realização das atividades essenciais ao cumprimento de atividades administrativas, que favorecem um bom atendimento, conforto e acolhimento dos usuários e profissionais que prestam serviço.

3.4.4. Considerando que os eletrodomésticos a serem licitados ajudarão na conservação de materiais recebidos que precisam estar em ambientes climatizados como vacinas e testes rápidos, além de que os estabelecimentos de saúde precisam estar climatizados pois a temperatura e umidade tem como objetivo evitar que os micro-organismos danosos à saúde contaminem pacientes suscetíveis e a equipe que está continuamente exposta.



3.5. Secretaria Municipal de Assistência Social:

3.5.1. A justificativa para a solicitação em tela baseia-se no atendimento das necessidades desta Secretaria Municipal de Assistência Social, referente ao fornecimento de materiais de eletrodomésticos e eletrônicos em geral, pois, pelo uso natural, alguns aparelhos dos equipamentos vinculados a esta Secretaria se encontram desgastados, enferrujados e quebrados, e, com a referida aquisição, os serviços continuarão sendo ofertados com mais qualidade e eficácia.

3.5.2. Ressaltamos que, sem a aquisição dos referidos produtos a serem contratados, há grande possibilidade de prejuízos sem precedentes nos serviços ofertados aos munícipes que buscam atendimento nos equipamentos desta Secretaria Municipal de Assistência Social.

3.5.3. No que tange a quantidade na memória de cálculo abaixo citado, ressaltamos que contemporaneamente a Secretaria Municipal de Assistência Social contém 12 equipamentos que fazem atendimento ao público, e todas contém eletrodoméstico e eletrônicos que são essenciais para atendimento de qualidade.

3.6. Secretaria Municipal de Meio Ambiente:

3.6.1. A Secretaria Municipal de Meio Ambiente, regulamentada na Lei Municipal nº 506 de 03 de abril de 2018, tem como funções principais, as de; formular e implementar as políticas ambientais, criando programas de conservação, regulamentação do uso de recursos naturais e incentivo a práticas sustentáveis; emitir licenciamento ambiental, no intuito de garantir que o desenvolvimento do município ocorra de maneira sustentável e minimizando os impactos ambientais; fiscalização e monitoramento ambiental, inspecionando atividades potencialmente poluidoras, a aplicando penalidades para infrações ambientais e promovendo ações de correção e mitigação de danos; desenvolver programas educativos e campanhas de conscientização que visem envolver a comunidade na proteção ambiental e responder às demandas e denúncias da população relacionadas a questões ambientais. Isso inclui a recepção de denúncias sobre desmatamentos, poluição e outras infrações ambientais, e a implementação de medidas para resolver esses problemas.

Art. 2º Compete à SEMA:

I planejar, ordenar e coordenar as atividades de defesa do meio ambiente no âmbito do Município de Viseu;

II- manter contatos visando cooperação técnico-científica com órgãos e entidades ligados ao meio ambiente, do Governo Federal, dos Estados e



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



dos Municípios brasileiros, bem como com órgãos e entidades internacionais, Seja Setor Privado, ou no setor público;

III - estabelecer com o "Órgão Central" (Federal) e com o "Órgão Seccional" (Estadual), do "Sistema Nacional do Meio Ambiente - SISNAMA", cooperação visando a otimização da ação de defesa do meio ambiente no âmbito do Município de Viseu.

IV executar e fazer cumprir, em âmbito municipal, as Políticas Nacional e Estadual de Meio Ambiente e demais políticas nacionais e estaduais relacionadas à proteção do meio ambiente;

V - exercer a gestão dos recursos ambientais no âmbito de suas atribuições;

VI - formular, executar e fazer cumprir a Política Municipal de Meio Ambiente;

VII promover, no Município, a integração de programas e ações de órgãos e entidades da administração pública federal, estadual e municipal, relacionados à proteção e à gestão ambiental;

VIII articular a cooperação técnica, científica e financeira, em apoio às Políticas Nacional, Estadual e Municipal de Meio Ambiente;

IX - promover o desenvolvimento de estudos e pesquisas direcionados à proteção e à gestão ambiental, divulgando os resultados obtidos;

X-organizar e manter o Sistema Municipal de Informações sobre Meio Ambiente;

XI prestar informações aos Estados e à União para a formação e atualização dos Sistemas Estadual e Nacional de Informações sobre Meio Ambiente;

XII - elaborar o Plano Diretor, observando os zoneamentos ambientais;

XIII - definir espaços territoriais e seus componentes a serem especialmente protegidos;

XIV - promover e orientar a educação ambiental em todos os níveis de ensino e a conscientização pública para a proteção do meio ambiente;

XV - controlar a produção, a comercialização e o emprego de técnicas, métodos e substâncias que comportem risco para a vida, a qualidade de vida e o meio ambiente, na forma da lei;

XVI exercer o controle e fiscalizar as atividades e empreendimentos cuja atribuição para licenciar ou autorizar, ambientalmente, for cometida ao Município;

XVII - observadas as atribuições dos demais entes federativos previstas nesta Lei Complementar, promover o licenciamento ambiental das atividades ou empreendimentos:

a) que causem ou possam causar impacto ambiental de âmbito local, conforme tipologia definida pelos respectivos Conselhos Estaduais de



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



Meio Ambiente, considerados os critérios de porte, potencial poluidor e natureza da atividade; ou

b) localizados em unidades de conservação instituídas pelo Município, exceto em Áreas de Proteção Ambiental (APAs);

XVIII - observadas as atribuições dos demais entes federativos previstas na Lei Complementar nº140/2001, aprovar:

a) a supressão e o manejo de vegetação, de florestas e formações sucessoras em florestas públicas municipais e unidades de conservação instituídas pelo Município, exceto em Áreas de Proteção Ambiental (APAs) e área de proteção permanente (APPs); e M

b) a supressão e o manejo de vegetação, de florestas e formações sucessoras em empreendimentos licenciados ou autorizados, ambientalmente, pelo Município.

XIX-lavrar auto de infração ambiental e instaurar processo administrativo para a apuração de infrações à legislação ambiental cometidas pelo empreendimento ou atividade licenciada ou autorizada. (-LEI MUNICIPAL 506/2018).

3.6.2. A atuação da Secretaria de Meio Ambiente é vital para o município de Viseu, pois visa assegurar um ambiente saudável e equilibrado para todos os cidadãos. A preservação dos recursos naturais, a promoção da sustentabilidade e a educação ambiental são pilares que contribuem para o desenvolvimento sustentável do município. Por tanto, se faz necessário realizar constantes investimentos na estrutura e bem-estar dos ambientes, a fim de proporcionar condições ideais para o desenvolvimento das atividades, comodidades e acolhimento aos serviços.

3.6.3. A contratação de empresa especializada no fornecimento de eletrodoméstico e eletrônicos justifica-se pela necessidade dos ambientes de cada departamento e setores desta Secretaria Municipal de Meio Ambiente em desenvolver suas atividades de acordo com a programação, demanda e necessidade de cada um. Pode-se afirmar que as atividades de uma organização são de suma importância para aumentar o grau de satisfação dos usuários com os serviços ofertados. A ausência desses eletrodomésticos e eletrônicos necessários e adequados, influi na realização e qualidade dos serviços ofertados. Partido deste pressuposto, uma das incumbências administrativas da Secretaria de Meio Ambiente é adquirir tais itens, objetivando proporcionar atividades que venham contribuir de forma positiva na prestação de serviços, tanto ao público interno quanto ao público externo, gerando satisfação aos usuários.



3.6.4. Devido a grande necessidade entende-se que o objetivo desta aquisição se torna imprescindível para manutenção das atividades desenvolvidas, garantindo um ambiente bem estruturado e adequado para os funcionários e munícipes que utilizam desses serviços.

- **BEBEDOURO DE COLUNA:** Reside na sua capacidade de atender a uma demanda maior de usuários, devido ao grande fluxo que busca por atendimento nesta Secretaria Municipal de Meio Ambiente.
- **CENTRAL DE AR:** Justifica-se pela necessidade de manter o ambiente climatizado e confortável para o bem-estar de funcionários e dos munícipes, além de garantir a durabilidade e eficiência do equipamento.
- **FOGÃO INDUSTRIAL:** Necessário para a preparação de refeições em eventos, missões de campo e também para o preparo de café, chás, lanches, entre outros, que são servidos ao público atendido dentro do prédio da SEMMA.
- **FREEZER HORIZONTAL:** Necessário para armazenar itens maiores e conservar alimentos por períodos mais longo para que haja durabilidade mantendo assim os produtos conservados. Devido as missões de campo realizadas por esta Secretaria.
- **LIQUIDIFICADOR:** Se faz necessário para auxiliar no preparo de sucos e refeições que é feito em campanhas, conferencias, missões de campo entre outras Que está alinhado no cronograma de atividades desta Secretaria.
- **VENTILADOR:** Para a melhoria do conforto térmico, a redução do abafamento e a promoção da qualidade do ar para os funcionários e públicos que buscam pelos devidos atendimentos.

4. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL – PCA:

4.1. O objeto demandado será inserido no Plano de Contratações Anual (PCA-2025), visto que o referido plano ainda está em fase de elaboração. Considerando que os contratos vigentes para esse objeto terão seu término no início do próximo ano, optou-se por iniciar o procedimento licitatório antecipadamente, a fim de garantir a continuidade ininterrupta dos serviços essenciais. Diante disso, a contratação será devidamente registrada no PCA-2025, em conformidade com o planejamento anual da Secretaria.

4.1.1. A contratação está alinhada ao Planejamento Estratégico das Secretarias do Município de Viseu/PA, em conformidade com os objetivos propostos para o Exercício de 2025.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



5.1. Para garantir que a empresa contratada seja capaz de atender às necessidades das Secretarias, é importante estabelecer certos requisitos de contratação. Estes requisitos servem como um guia para selecionar a empresa mais adequada e garantir que ela possa fornecer os itens necessários. Aqui estão os requisitos de contratação:

5.1.1. Experiência Comprovada: A empresa deve ter experiência comprovada no fornecimento de materiais de eletrodoméstico e eletrônicos e produtos decorativos.

5.1.2. Qualidade dos Produtos: Os produtos fornecidos pela empresa devem atender a certos padrões de qualidade. Isso pode incluir, mas não se limita a conformidade com normas técnicas relevantes, durabilidade e usabilidade dos materiais.

5.1.3. Capacidade de Fornecimento: A empresa deve ser capaz de fornecer as quantidades necessárias dos itens dentro dos prazos estipulados no contrato.

5.1.4. Suporte e Serviço: A empresa deve oferecer suporte adequado para os produtos fornecidos.

5.1.5. Conformidade Legal: A empresa deve estar em conformidade com todas as leis e regulamentos aplicáveis, incluindo aqueles relacionados a licitações e contratos públicos.

5.1.6. Responsabilidade Social e Ambiental: A empresa deve demonstrar responsabilidade social e ambiental.

5.2. A habilitação é a fase do processo em que se verifica o conjunto de informações e documentos necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do fornecedor de realizar o objeto, disposto no art. 62 da Lei Nacional nº 14.133/21.

5.2.1. Habilitação Jurídica: Documentos que comprovem a existência jurídica da empresa e autorização para o exercício da atividade.

5.2.2. Habilitação Técnica: Documentos que comprovem a capacidade técnica do contratado para execução dos serviços através de experiência anteriores de igual ou maior relevante, qualificações dos funcionários, aparelhamento e etc.

5.2.3. Habilitação Fiscal, Social e Trabalhista: Documentos que comprovem a regularidade do fornecedor perante a Fazenda federal, estadual e/ou municipal do domicílio ou sede do fornecedor, a Seguridade Social, o FGTS e a Justiça do Trabalho.

5.2.4. Econômico-Financeira: É essencial para demonstrar a saúde financeira da empresa e sua capacidade de cumprir as obrigações do contrato.

5.3. A documentação exigida para comprovar a habilitação jurídica, habilitação técnica, Econômico-Financeira, habilitação fiscal, social e trabalhista será apresentado após solicitação.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



5.4. O objeto a ser adquirido, pelas suas características e com base nas justificativas acima mencionadas, o prazo será de 12 (doze) meses, podendo ter prorrogação desde que seja justificado.

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:

6.1. A precisão na mensuração da estimativa é de vital importância, sendo a base para a definição do objeto solicitado e desempenha um papel crucial na avaliação da previsão orçamentária e na realização de análises correlatas. O planejamento adequado é uma ferramenta eficaz para evitar o fracionamento desnecessário de despesas.

6.2. A Memória de Cálculo é a ferramenta que evidencia de maneira detalhada a operação envolvida para chegar à estimativa final das quantidades de uma contratação. Disposto nas tabelas 1, 2, 3, 4, 5, 6 e 7 deste Estudo Técnico Preliminar, estão os materiais de eletrodoméstico e eletrônicos a serem contratadas pelas Secretarias/Fundos Municipais. A estimativa das quantidades destes materiais para esta contratação foi calculada com base no consumo dos setores agregados, projetando a necessidade a ser atendida e estabelecendo uma relação entre quantidade demandada e volume final da contratação, dessa forma, identificamos os setores e as demandas das Secretarias e órgãos vinculados, bem como a quantidade de materiais.



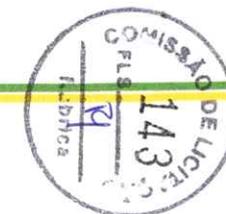
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

MEMÓRIA DE CÁLCULO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU - PMV

TABELA 1 – PROJEÇÃO DO CONSUMO DE MATERIAL DE ELETRODOMÉSTICO E ELETRÔNICOS E ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA CONTRATAÇÃO PELA SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO:

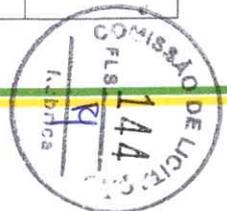
ITEM	DESCRIÇÃO	QUAN. DO CONTRATO ANTERIOR	UNID	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	JAN	FEV	MAR	CONSUMO BASEADO NO CONTRATO ANTERIOR	ESTIMATIVA PARA NOVO PROCESSO
1	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	29	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
2	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	15	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
3	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 30.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	2	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

4	BEBEDOURO DE COLUNA, PARA QUALQUER AMBIENTE SEM PRECISAR DE APOIO E PONTO DE ÁGUA: - GABINETE EM PLÁSTICO INJETADO E CHAPA ELETRO ZINCADA PINTADO NA COR BRANCA; - GÁS INOFENSIVO À CAMADA DE OZÔNIO; - RESERVATÓRIO DE ÁGUA EM PLÁSTICO INJETADO ATÓXICO COM SERPENTINA DE COBRE EXTERNA; MEDINDO APROXIMADAMENTE 990 X 310 X 320 MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE) CAPACIDADE PARA GARRAFÕES DE 10 E 20 LITROS; - TERMOSTATO REGULÁVEL FIXADO NA PARTE TRASEIRA; - PINGADEIRA REMOVÍVEL; - 02 (DUAS) TORNEIRAS DE GRANDE VAZÃO PARA ÁGUA NATURAL E GELADA; - ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 110V; POTÊNCIA 112W - CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	18	UNID	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	18
5	CAFETEIRA ELÉTRICA DE INOX COM CAPACIDADE PARA 18 CAFEZINHOS. COM FILTRO PERMANENTE, DISPENSANDO O USO DO FILTRO DE PAPEL. O FILTRO PODE SER REMOVIDO, FACILITANDO A LIMPEZA; COM ACOMPANHA COLHER DOSADORA E BOTÃO LIGA/DESLIGA, QUE INDICA QUANDO O APARELHO ESTÁ FUNCIONANDO; ESPECIFICAÇÕES ALTURA 27,00CM LARGURA 23,00CM PROFUNDIDADE 17,50CM PESO 1,19KG CARACTERÍSTICAS POTÊNCIA (WATTS)	6	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

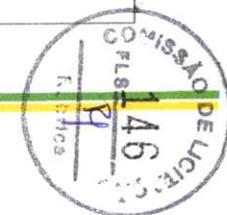
	550 COR PRETO CAPACIDADE (CAFEZINHOS) 18																
6	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS S/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
7	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 04 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS INTERNAS E EXTERNAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
8	FOGÃO DOMÉSTICO, 4 BOCAS, MESA LISA EM AÇO, COM GRELHAS INDIVIDUAIS, FORNO COM GRADE DESLIZANTE, 127V, DIMENSÕES 760 X 580 X 884	4	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
9	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.	4	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

10	FORNO MICROONDAS COM CAPACIDADE DE 34 LITROS: CAPACIDADE: 34 LITROS, POTÊNCIA: 1300W, FREQUÊNCIA: 60 HZ, VOLTAGEM: 110 VOLTS, DIÂMETRO DO PRATO: 32,5 CM, 10 NÍVEIS DE POTÊNCIA. PRATO GIRATÓRIO; PAINEL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA; CLASSE A CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA 0,01 KWH/MÊS; TRAVA DE SEGURANÇA; IDEAL PARA IMPEDIR QUE CRIANÇAS ACIONEM O MICRO-ONDAS. DIMENSÕES: ALTURA 30 CM, LARGURA 53,9 CM, PROFUNDIDADE 42,4CM PESO: 16 KG	6	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
11	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO – CAPACIDADE DE 311 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE A 95 X L 99,7 X C 95 CM; PESO 45 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPA; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA – 18º A 5º C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
12	LIQUIDIFICADOR MAGICLEAN 04 VELOCIDADES C/FILTRO BRANCO – VOLTAGEM: 110V/220V, POTÊNCIA (MOTOR) 450WTS, CAPACIDADE MÍNIMA 900ML.	12	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
13	REFRIGERADOR DE 340 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
14	REFRIGERADOR DE 280 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	4	UNID	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	04





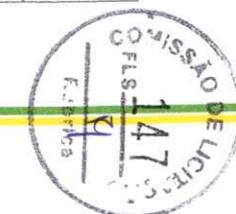
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

15	SMART TV LED 32 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA UBS, BIVOLT.	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
16	SMART TV LED 40 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA USB, BIVOLT.	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
17	VENTILADOR DE COLUNA (PEDESTAL), OSCILANTE, COR PRETA/BRANCO, BIVOLT, 60 CM, POTÊNCIA 160W.	24	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
18	VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO 90º, MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES: 60 CM.	15	UNID	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10	15
19	VENTILADOR DE MESA 30 CM, 6 PALHETAS, 3 VELOCIDADES, 110V; BAIXO NÍVEL DE RUÍDO; SISTEMA OSCILANTE LATERAL; INCLINAÇÃO VERTICAL REGULÁVEL; COR PRETO.	10	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05

SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA - SECULT

TABELA 2 – PROJEÇÃO DO CONSUMO DE MATERIAL DE ELETRODOMÉSTICO E ELETRÔNICOS E ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES DA CONTRATAÇÃO DE ACORDO COM A UTILIZAÇÃO DOS MATERIAIS AO LONGO DO ANO:

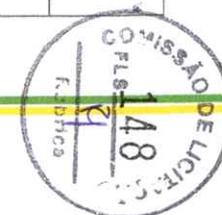
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	JAN	FEV	MAR	QUANT. TOTAL
1	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	UNID	1	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	05
2	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	UNID	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	05
3	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 30.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	UNID	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	02





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

4	BEBEDOURO DE COLUNA, PARA QUALQUER AMBIENTE SEM PRECISAR DE APOIO E PONTO DE ÁGUA: - GABINETE EM PLÁSTICO INJETADO E CHAPA ELETRO ZINCADA PINTADA NA COR BRANCA; - GÁS INOFENSIVO À CAMADA DE OZÔNIO; - RESERVATÓRIO DE ÁGUA EM PLÁSTICO INJETADO ATÓXICO COM SERPENTINA DE COBRE EXTERNA; MEDINDO APROXIMADAMENTE 990 X 310 X 320 MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE) CAPACIDADE PARA GARRAFÕES DE 10 E 20 LITROS; - TERMOSTATO REGULÁVEL FIXADO NA PARTE TRASEIRA; - PINGADEIRA REMOVÍVEL; - 02 (DUAS) TORNEIRAS DE GRANDE VAZÃO PARA ÁGUA NATURAL E GELADA; - ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 110V; POTÊNCIA 112W - CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UNID	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	05
5	CAFETEIRA ELÉTRICA DE INOX COM CAPACIDADE PARA 18 CAFEZINHOS. COM FILTRO PERMANENTE, DISPENSANDO O USO DO FILTRO DE PAPEL. O FILTRO PODE SER REMOVIDO, FACILITANDO A LIMPEZA; COM ACOMPANHA COLHER DOSADORA E BOTÃO LIGA/DESLIGA, QUE INDICA QUANDO O APARELHO ESTÁ FUNCIONANDO; ESPECIFICAÇÕES ALTURA 27,00CM LARGURA 23,00CM PROFUNDIDADE 17,50CM PESO 1,19KG CARACTERÍSTICAS POTÊNCIA (WATTS) 550 COR PRETO CAPACIDADE (CAFEZINHOS) 18	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	01
6	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS S/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA	UNID	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

	MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.															
7	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 04 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS INTERNAS E EXTERNAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS	UNID	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
8	FOGÃO DOMÉSTICO, 4 BOCAS, MESA LISA EM AÇO, COM GRELHAS INDIVIDUAIS, FORNO COM GRADE DESLIZANTE, 127V, DIMENSÕES 760 X 580 X 884	UNID	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
9	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	01
10	FORNO MICROONDAS COM CAPACIDADE DE 34 LITROS; CAPACIDADE: 34 LITROS, POTÊNCIA: 1300W, FREQUÊNCIA: 60 HZ, VOLTAGEM: 110 VOLTS, DIÂMETRO DO PRATO: 32,5 CM, 10 NÍVEIS DE POTÊNCIA. PRATO GIRATÓRIO; PAINEL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA; CLASSE A CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA 0,01 KWH/MÊS; TRAVA DE SEGURANÇA; IDEAL PARA IMPEDIR QUE CRIANÇAS ACIONEM O MICRO-ONDAS. DIMENSÕES: ALTURA 30 CM, LARGURA 53,9 CM, PROFUNDIDADE 42,4CM PESO: 16 KG	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	01





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

11	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO - CAPACIDADE DE 311 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE A 95 X L 99,7 X C 95 CM; PESO 45 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPA; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA - 18° A 5° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	01
12	LIQUIDIFICADOR MAGICLEAN 04 VELOCIDADES C/FILTRO BRANCO - VOLTAGEM: 110V/220V, POTÊNCIA (MOTOR) 450WTS, CAPACIDADE MÍNIMA 900ML.	UNID	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	02
13	REFRIGERADOR DE 340 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	UNID	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
14	REFRIGERADOR DE 280 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	01
15	SMART TV LED 32 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA UBS, BIVOLT.	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	01
16	SMART TV LED 40 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA USB, BIVOLT.	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
17	VENTILADOR DE COLUNA (PEDESTAL), OSCILANTE, COR PRETA/BRANCO, BIVOLT, 60 CM, POTÊNCIA 160W.	UNID	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0	0	0	04
18	VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO 90°, MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES: 60 CM.	UNID	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0	0	1	05





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

19	VENTILADOR DE MESA 30 CM, 6 PALHETAS, 3 VELOCIDADES, 110V; BAIXO NÍVEL DE RUÍDO; SISTEMA OSCILANTE LATERAL; INCLINAÇÃO VERTICAL REGULÁVEL; COR PRETO.	UNID	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED

TABELA 3 – PROJEÇÃO DO CONSUMO DE MATERIAL DE ELETRODOMÉSTICO E ELETRÔNICOS E ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA CONTRATAÇÃO PELO FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – FME.

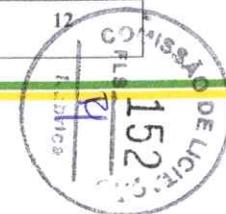
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT. DO CONTRATO ANTERIOR	UNID	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	JAN	FEV	MAR	CONSUMO BASEADO NO CONTRATO	ESTIMATIVA PARA NOVO PROCESSO
1	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	24	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	24	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
3	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 30.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	9	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

4	BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO, SISTEMA DE FILTRAGEM COM CARVÃO ATIVADO; GABINETE EM AÇO INOXIDÁVEL, SEM EMENDAS; PIA EM AÇO INOXIDÁVEL, BASE PLÁSTICA DE ALTO IMPACTO; COM 01 TORNEIRA PARA COPO E 01 PARA JATO, CROMADAS, COM REGULAGEM; SENDO DESMONTÁVEL PARA HIGIENIZAÇÃO; RESERVATÓRIO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304; COM SERPENTINA EM COBRE E TERMOSTATO EXTERNOS; MEDINDO APROXIMADAMENTE 970 X 260 X 270 MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE); PARA USO EXTERNO; COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V, POTÊNCIA 154W, CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	9	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
5	BEBEDOURO INDUSTRIAL; RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 80 LITROS; COR (BRANCA); GABINETE EM AÇO PINTADO; MEDINDO APROXIMADAMENTE A 1,40 X L 51 X P 51 CM; PESO 40 KG; 2 (DUAS) TORNEIRAS COM FILTRO INTERNO; FORNECIMENTO DE ÁGUA GELADA; TEMPERATURA 4° A 9° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	9	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
6	BEBEDOURO DE COLUNA, PARA QUALQUER AMBIENTE SEM	24	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

8	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 04 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS INTERNAS E EXTERNAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS	24	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
9	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS S/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.	15	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	08
10	FOGÃO DOMÉSTICO, 4 BOCAS, MESA LISA EM AÇO, COM GRELHAS INDIVIDUAIS, FORNO COM GRADE DESLIZANTE, 127V, DIMENSÕES 760 X 580 X 884	3	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
11	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.	15	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	08





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

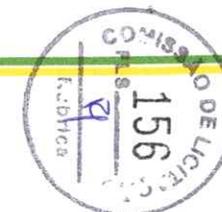
12	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO – CAPACIDADE DE 311 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE A 95 X L 99,7 X C 95 CM; PESO 45 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPA; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA – 18° A 5° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	9	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
13	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO – CAPACIDADE DE 427 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE A 95 X L 126 X P 63 CM; PESO 65 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPA; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA – 18° A 5° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	9	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
14	FREEZER VERTICAL – CAPACIDADE DE 550 LITROS. 04 GRADES; CORES DIVERSAS; MEDINDO APROXIMADAMENTE A 197,5 X L 66,5 X P 82,3 CM; TEMPERATURA – 15° A 9° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	9	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

15	LIQUIDIFICADOR MAGICLEAN 04 VELOCIDADES C/FILTRO BRANCO - VOLTAGEM: 110V/220V, POTÊNCIA (MOTOR) 450WTS, CAPACIDADE MÍNIMA 900ML.	9	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
16	REFRIGERADOR DE 340 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	15	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	08
17	REFRIGERADOR DE 280 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	15	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	08
18	SMART TV 32 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA UBS, BIVOLT.	12	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
19	SMART TV 40 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA USB, BIVOLT.	6	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
20	VENTILADOR DE COLUNA (PEDESTAL), OSCILANTE, COR PRETA/BRANCO, BIVOLT, 60 CM, POTÊNCIA 160W.	30	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
21	VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO 90°, MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES: 60 CM.	30	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
22	VENTILADOR DE MESA 30 CM, 6 PALHETAS, 3 VELOCIDADES, 110V; BAIXO NÍVEL DE RUÍDO; SISTEMA OSCILANTE LATERAL; INCLINAÇÃO VERTICAL REGULÁVEL; COR PRETO.	9	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

TABELA 4 – PROJEÇÃO DO CONSUMO DE MATERIAL DE ELETRODOMÉSTICO E ELETRÔNICOS E ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA CONTRATAÇÃO PELO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO – FUNDEB:

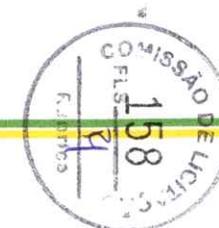
ITEM	DESCRIÇÃO	QUAN. DO CONTRATO ANTERIOR	UNID	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	JAN	FEV	MAR	CONSUMO BASEADO NO CONTRATO ANTERIOR	ESTIMATIVA PARA A NOVA CONTRATAÇÃO
01	BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO, SISTEMA DE FILTRAGEM COM CARVÃO ATIVADO; GABINETE EM AÇO INOXIDÁVEL, SEM EMENDAS; PIA EM AÇO INOXIDÁVEL, BASE PLÁSTICA DE ALTO IMPACTO; COM 01 TORNEIRA PARA COPO E 01 PARA JATO, CROMADAS, COM REGULAGEM; SENDO DESMONTÁVEL PARA HIGIENIZAÇÃO; RESERVATÓRIO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304; COM SERPENTINA EM COBRE E TERMOSTATO EXTERNOS; MEDINDO APROXIMADAMENTE 970 X 260 X 270 MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE); PARA USO EXTERNO; COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V, POTÊNCIA 154W, CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	21	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

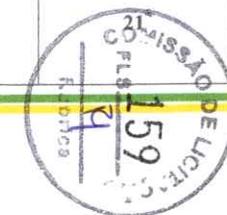
02	BEBEDOURO INDUSTRIAL; RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 180 LITROS; COR (BRANCA); GABINETE EM AÇO PINTADO; MEDINDO APROXIMADAMENTE A 1,40 X L 100 X P 56 CM; PESO 70 KG; 4 (QUATRO) TORNEIRAS COM FILTRO INTERNO; FORNECIMENTO DE ÁGUA GELADA; TEMPERATURA 4° A 9° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	21	UNID	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10	21
03	BEBEDOURO INDUSTRIAL; RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 80 LITROS; COR (BRANCA); GABINETE EM AÇO PINTADO; MEDINDO APROXIMADAMENTE A 1,40 X L 51 X P 51 CM; PESO 40 KG; 2 (DUAS) TORNEIRAS COM FILTRO INTERNO; FORNECIMENTO DE ÁGUA GELADA; TEMPERATURA 4° A 9° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	21	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

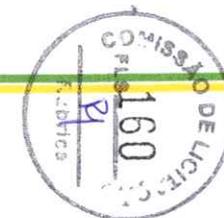
04	BEBEDOURO DE COLUNA, PARA QUALQUER AMBIENTE SEM PRECISAR DE APOIO E PONTO DE ÁGUA: - GABINETE EM PLÁSTICO INJETADO E CHAPA ELETRO ZINCADA PINTADO NA COR BRANCA; - GÁS INOFENSIVO À CAMADA DE OZÔNIO; - RESERVATÓRIO DE ÁGUA EM PLÁSTICO INJETADO ATÓXICO COM SERPENTINA DE COBRE EXTERNA; MEDINDO APROXIMADAMENTE 990 X 310 X320 MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE) CAPACIDADE PARA GARRAFÕES DE 10 E 20 LITROS; - TERMOSTATO REGULÁVEL FIXADO NA PARTE TRASEIRA; - PINGADEIRA REMOVÍVEL; - 02 (DUAS) TORNEIRAS DE GRANDE VAZÃO PARA ÁGUA NATURAL E GELADA; - ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 110V; POTÊNCIA 112W - CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	56	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28
05	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	56	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28
06	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	56	UNID	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	26	56
07	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 30.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	21	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

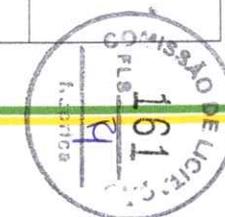
08	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 04 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS INTERNAS E EXTERNAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS	56	UNID	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	56
09	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS S/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.	35	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
10	FOGÃO DOMÉSTICO, 4 BOCAS, MESA LISA EM AÇO, COM GRELHAS INDIVIDUAIS, FORNO COM GRADE DESLIZANTE, 127V, DIMENSÕES 760 X 580 X 884	7	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
11	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.	35	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

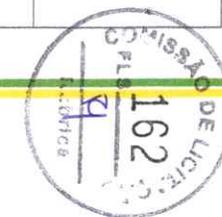
12	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO – CAPACIDADE DE 311 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE A 95 X L 99,7 X C 95 CM; PESO 45 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPA; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA – 18° A 5° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	21	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
13	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO – CAPACIDADE DE 427 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE A 95 X L 126 X P 63 CM; PESO 65 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPA; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA – 18° A 5° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	21	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
14	FREEZER VERTICAL – CAPACIDADE DE 550 LITROS. 04 GRADES; CORES DIVERSAS; MEDINDO APROXIMADAMENTE A 197,5 X L 66,5 X P 82,3 CM; TEMPERATURA – 15° A 9° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	21	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

15	LIQUIDIFICADOR MAGICLEAN 04 VELOCIDADES C/FILTRO BRANCO – VOLTAGEM: 110V/220V, POTÊNCIA (MOTOR) 450WTS, CAPACIDADE MÍNIMA 900ML.	21	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
16	REFRIGERADOR DE 340 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	35	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
17	REFRIGERADOR DE 280 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	35	UNID	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10	35
18	TELEVISOR LED 32 POLEGADAS, FULL HD, COM CONVERSOR DIGITAL, 2 HDMI, ENTRADA UBS, BIVOLT.	28	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14
19	TELEVISOR LED 40 POLEGADAS, FULL HD, COM CONVERSOR DIGITAL, 2 HDMI, ENTRADA USB, BIVOLT.	14	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
20	VENTILADOR DE COLUNA (PEDESTAL), OSCILANTE, COR PRETA/BRANCO, BIVOLT, 60 CM, POTÊNCIA 160W.	70	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35
21	VENTILADOR DE MESA 30 CM, 6 PALHETAS, 3 VELOCIDADES, 110V; BAIXO NÍVEL DE RUÍDO; SISTEMA OSCILANTE LATERAL; INCLINAÇÃO VERTICAL REGULÁVEL; COR PRETO.	21	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11





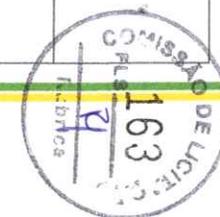
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

22	VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO 90°, MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES: 60 CM.	70	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35
----	--	----	------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SEMUS

TABELA 5 – PROJEÇÃO DO CONSUMO DE MATERIAL DE ELETRODOMÉSTICO E ELETRÔNICOS E ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES DA CONTRATAÇÃO DE ACORDO COM A UTILIZAÇÃO DOS MATERIAIS AO LONGO DO ANO:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT. DO CONTRATO ANTERIOR	UNID	MAR	ABRI	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	jan/25	fev/25	CONSUMO BASEADO NO CONTRATO ANTERIOR	ESTIMATIVA PARA NOVO PROCESSO
1	BEBEDOURO DE COLUNA, PARA QUALQUER AMBIENTE SEM PRECISAR DE APOIO E PONTO DE ÁGUA: GABINETE EM PLÁSTICO INJETADO E CHAPA ELETRO ZINCADA PINTADO NA COR BRANCA; - GÁS INOFENSIVO À CAMADA DE OZÔNIO; - RESERVATÓRIO DE ÁGUA EM PLÁSTICO INJETADO ATÓXICO COM SERPENTINA DE COBRE EXTERNA; MEDINDO APROXIMADAMENTE 990 X 310 X 320 MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE) CAPACIDADE PARA GARRAFÕES DE 10 E 20 LITROS; TERMOSTATO REGULÁVEL FIXADO NA PARTE TRASEIRA; - PINGADEIRA REMOVÍVEL; - 02 (DUAS) TORNEIRAS DE GRANDE VAZÃO PARA ÁGUA NATURAL E GELADA; - ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 110V; POTÊNCIA 112W - CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	20	UNID	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	3	10





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

2	REFRIGERADOR DE 340 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	10	UNID	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	3	05
3	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	26	UNID	0	0	0	0	0	5	0	6	0	0	0	11	26
4	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	8	UNID	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1	4	08
5	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 30.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	9	UNID	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	09
6	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO – CAPACIDADE DE 311 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE A 95 X L 99, 7 X C 95 CM; PESO 45 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPA; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA – 18° A 5° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	5	UNID	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	03
7	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO – CAPACIDADE DE 427 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE A 95 X L 126 X P 63 CM; PESO 65 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPA; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA – 18° A 5° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
8	VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO 90°, MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES: 60 CM.	30	UNID	0	0	8	0	2	10	0	0	0	0	0	20	30





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

9	CAFETEIRA ELÉTRICA DE INOX COM CAPACIDADE PARA 18 CAFEZINHOS. COM FILTRO PERMANENTE, DISPENSANDO O USO DO FILTRO DE PAPEL. O FILTRO PODE SER REMOVIDO, FACILITANDO A LIMPEZA; COM ACOMPANHA COLHER DOSADORA E BOTÃO LIGA/DESLIGA, QUE INDICA QUANDO O APARELHO ESTÁ FUNCIONANDO; ESPECIFICAÇÕES ALTURA 27,00CM LARGURA 23,00CM PROFUNDIDADE 17,50CM PESO 1,19KG CARACTERÍSTICAS POTÊNCIA (WATTS) 550 COR PRETO CAPACIDADE (CAFEZINHOS) 18	10	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
10	FORNO MICROONDAS COM CAPACIDADE DE 34 LITROS: CAPACIDADE: 34 LITROS, POTÊNCIA: 1300W, FREQUÊNCIA: 60 HZ, VOLTAGEM: 110 VOLTS, DIÂMETRO DO PRATO: 32,5 CM, 10 NÍVEIS DE POTÊNCIA. PRATO GIRATÓRIO; PAINEL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA; CLASSE A CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA 0,01 KWH/MÊS; TRAVA DE SEGURANÇA; IDEAL PARA IMPEDIR QUE CRIANÇAS ACIONEM O MICROONDAS. DIMENSÕES: ALTURA 30 CM, LARGURA 53,9 CM, PROFUNDIDADE 42,4CM PESO: 16 KG	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

11	GRILL E SANDUICHEIRA CARACTERÍSTICAS: CHAPA COM REVESTIMENTO ANTIADERENTE LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO ALÇA FRIA PORTA FIO PÉS ANTIADERENTES PROTEÇÃO LATERAL TRAVA DE FECHAMENTO POTÊNCIA: 750W; VOLTAGEM: 110VOLTS.	16	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	08
12	LIQUIDIFICADOR MAGICLEAN 04 VELOCIDADES C/FILTRO BRANCO – VOLTAGEM: 110V/220V, POTÊNCIA (MOTOR) 450WTS, CAPACIDADE MÍNIMA 900ML.	20	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
13	VENTILADOR DE COLUNA (PEDESTAL), OSCILANTE, COR PRETA/BRANCO, BIVOLT, 60 CM, POTÊNCIA 160W.	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
14	FOGÃO DOMÉSTICO, 4 BOCAS, MESA LISA EM AÇO, COM GRELHAS INDIVIDUAIS, FORNO COM GRADE DESLIZANTE, 127V, DIMENSÕES 760 X 580 X 884	9	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	06
15	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 04 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS INTERNAS E EXTERNAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA	2	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

16	FRIGOBAR DE 117L COM GRADES REMOVÍVEIS, PRATELEIRAS NA PORTA, SEPARADOR DE GARRAFAS E PÉS NIVELADOS; PORTA REVERSÍVEL E CONTROLE DE TEMPERATURA; CAPACIDADE: 117 LITROS; ALTURA: 86CM LARGURA: 47,8 CM; PROFUNDIDADE: 51,6;	20	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
17	VENTILADOR DE MESA 30 CM, 6 PALHETAS, 3 VELOCIDADES, 110V; BAIXO NÍVEL DE RUÍDO; SISTEMA OSCILANTE LATERAL; INCLINAÇÃO VERTICAL REGULÁVEL; COR PRETO.	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
18	REFRIGERADOR DE 280 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	10	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
19	SMART TV 32 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA UBS, BIVOLT.	20	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
20	SMART TV 40 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA USB, BIVOLT.	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SEMAS

TABELA 6 – PROJEÇÃO DO CONSUMO DE MATERIAL DE ELETRODOMÉSTICO E ELETRÔNICOS E ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES DA CONTRATAÇÃO DE ACORDO COM A UTILIZAÇÃO DOS MATERIAIS AO LONGO DO ANO:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUAN. DO CONTRAT O ANTERIOR	UNID	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OU T	NO V	DE Z	JAN	FEV	MAR	CONSUMO BASEADO NO CONTRATO ANTERIOR	ESTIMATIV A PARA NOVO PROCESSO
1	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	29	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
2	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	15	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

3	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 30.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	2	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
4	BEBEDOURO DE COLUNA, PARA QUALQUER AMBIENTE SEM PRECISAR DE APOIO E PONTO DE ÁGUA: - GABINETE EM PLÁSTICO INJETADO E CHAPA ELETRO ZINCADA PINTADO NA COR BRANCA; - GÁS INOFENSIVO À CAMADA DE OZÔNIO; - RESERVATÓRIO DE ÁGUA EM PLÁSTICO INJETADO ATÓXICO COM SERPENTINA DE COBRE EXTERNA; MEDINDO APROXIMADAMENTE 990 X 310 X 320 MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE) CAPACIDADE PARA GARRAFÕES DE 10 E 20 LITROS; - TERMOSTATO REGULÁVEL FIXADO NA PARTE TRASEIRA; - PINGADEIRA REMOVÍVEL; - 02 (DUAS) TORNEIRAS DE GRANDE VAZÃO PARA ÁGUA NATURAL E GELADA; - ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 110V; POTÊNCIA 112W -CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	18	UNID	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	18
5	CAFETEIRA ELÉTRICA DE INOX COM CAPACIDADE PARA 18 CAFEZINHOS. COM FILTRO PERMANENTE, DISPENSANDO O USO DO FILTRO DE PAPEL. O FILTRO PODE SER REMOVIDO, FACILITANDO A LIMPEZA; COM ACOMPANHA COLHER DOSADORA E BOTÃO LIGA/DESLIGA, QUE INDICA QUANDO O APARELHO ESTÁ FUNCIONANDO; ESPECIFICAÇÕES ALTURA 27,00CM LARGURA 23,00CM PROFUNDIDADE 17,50CM PESO 1,19KG CARACTERÍSTICAS POTÊNCIA (WATTS) 550 COR PRETO CAPACIDADE (CAFEZINHOS) 18	6	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

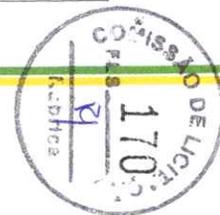
6	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS S/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANELAS PESADAS.	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
7	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 04 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS INTERNAS E EXTERNAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANELAS PESADAS	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
8	FOGÃO DOMÉSTICO, 4 BOCAS, MESA LISA EM AÇO, COM GRELHAS INDIVIDUAIS, FORNO COM GRADE DESLIZANTE, 127V, DIMENSÕES 760 X 580 X 884	4	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
9	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANELAS PESADAS.	4	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
10	FORNO MICROONDAS COM CAPACIDADE DE 34 LITROS; CAPACIDADE: 34 LITROS, POTÊNCIA: 1300W, FREQUÊNCIA: 60 HZ, VOLTAGEM: 110 VOLTS, DIÂMETRO DO PRATO: 32,5 CM, 10 NÍVEIS DE POTÊNCIA. PRATO GIRATÓRIO; PAINEL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA; CLASSE A CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA 0,01 KWH/MÊS; TRAVA DE SEGURANÇA; IDEAL PARA IMPEDIR QUE CRIANÇAS ACIONEM O MICRO- ONDAS. DIMENSÕES: ALTURA 30 CM, LARGURA 53,9 CM, PROFUNDIDADE 42,4CM PESO: 16 KG	6	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

11	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO – CAPACIDADE DE 311 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE A 95 X L 99,7 X C 95 CM; PESO 45 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPA; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA – 18° A 5° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
12	LIQUIDIFICADOR MAGICLEAN 04 VELOCIDADES C/FILTRO BRANCO – VOLTAGEM: 110V/220V, POTÊNCIA (MOTOR) 450WTS, CAPACIDADE MÍNIMA 900ML.	12	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
13	REFRIGERADOR DE 340 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
14	REFRIGERADOR DE 280 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	4	UNID	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	3	04
15	SMART TV LED 32 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA UBS, BIVOLT.	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
16	SMART TV LED 40 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA USB, BIVOLT.	5	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
17	VENTILADOR DE COLUNA (PEDESTAL), OSCILANTE, COR PRETA/BRANCO, BIVOLT, 60 CM, POTÊNCIA 160W.	24	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
18	VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO 90°, MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES: 60 CM.	15	UNID	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10	15
19	VENTILADOR DE MESA 30 CM, 6 PALHETAS, 3 VELOCIDADES, 110V; BAIXO NÍVEL DE RUÍDO; SISTEMA OSCILANTE LATERAL; INCLINAÇÃO VERTICAL REGULÁVEL; COR PRETO.	10	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05



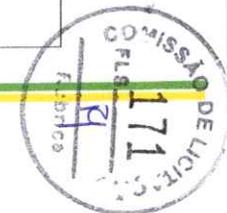


PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE - SEMMA

TABELA 7 – PROJEÇÃO DO CONSUMO DE MATERIAL DE ELETRODOMÉSTICO E ELETRÔNICOS E ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES DA CONTRATAÇÃO DE ACORDO COM A UTILIZAÇÃO DOS MATERIAIS AO LONGO DO ANO:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT. DO CONTRATO ANTERIOR	UNID	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	JAN	FEV	MAR	CONSUMO BASEADO NO CONTRATO ANTERIOR	ESTIMATIVA PARA NOVO PROCESSO
01	BEBEDOURO DE COLUNA, PARA QUALQUER AMBIENTE SEM PRECISAR DE APOIO E PONTO DE ÁGUA: - GABINETE EM PLÁSTICO INJETADO E CHAPA ELETRO ZINCADA PINTADO NA COR BRANCA; - GÁS INOFENSIVO À CAMADA DE OZÔNIO; - RESERVATÓRIO DE ÁGUA EM PLÁSTICO INJETADO ATÓXICO COM SERPENTINA DE COBRE EXTERNA; MEDINDO APROXIMADAMENTE 990 X 310 X 320 MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE) CAPACIDADE PARA GARRAFÕES DE 10 E 20 LITROS; - TERMOSTATO REGULÁVEL FIXADO NA PARTE TRASEIRA; - PINGADEIRA REMOVÍVEL; - 02 (DUAS) TORNEIRAS DE GRANDE VAZÃO PARA ÁGUA NATURAL E GELADA; - ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 110V; POTÊNCIA 112W - CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	02	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

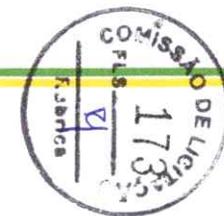
02	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	02	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
03	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	02	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
04	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.	02	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
05	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO –CAPACIDADE DE 311 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE A 95 X L 99,7 X C 95 CM; PESO 45 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPÁ; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA – 18° A 5° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	02	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

06	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO –CAPACIDADE DE 427 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE A 95 X L 126 X P 63 CM; PESO 65 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPA; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA – 18° A 5° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	02	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
07	LIQUIDIFICADOR MAGICLEAN 04 VELOCIDADES C/FILTRO BRANCO – VOLTAGEM: 110V/220V, POTÊNCIA (MOTOR) 450WTS, CAPACIDADE MÍNIMA 900ML.	03	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
08	VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO 90°, MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES: 60 CM.	02	UNID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



6.3. Diante disso, na tabela 4 demonstramos os itens e quantidades necessárias para atender as demandas da Secretarias Municipais, sendo que essas alterações visam otimizar os recursos disponíveis e assegurar que os itens adquiridos correspondam estritamente às necessidades atuais, evitando desperdícios e garantindo a eficiência operacional da Secretaria.

TABELA 8 - DEMANDA CONSOLIDADA DAS SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	PMV	SECULT	FME	FUNDEB	FMS	FMAS	FMMA	TOTAL
1	BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO, SISTEMA DE FILTRAGEM COM CARVÃO ATIVADO; GABINETE EM AÇO INOXIDÁVEL, SEM EMENDAS; PIA EM AÇO INOXIDÁVEL, BASE PLÁSTICA DE ALTO IMPACTO; COM 01 TORNEIRA PARA COPO E 01 PARA JATO, CROMADAS, COM REGULAGEM; SENDO DESMONTÁVEL PARA HIGIENIZAÇÃO; RESERVATÓRIO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304; COM SERPENTINA EM COBRE E TERMOSTATO EXTERNOS; MEDINDO APROXIMADAMENTE 970 X 260 X 270 MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE); PARA USO EXTERNO; COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V, POTÊNCIA 154W, CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UNID	-	-	5	11	-	-	-	16
2	BEBEDOURO INDUSTRIAL; RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 80 LITROS; COR (BRANCA); GABINETE EM AÇO PINTADO; MEDINDO APROXIMADAMENTE A 1,40 X L 51 X P 51 CM; PESO 40 KG; 2 (DUAS) TORNEIRAS COM FILTRO INTERNO; FORNECIMENTO DE ÁGUA GELADA; TEMPERATURA 4° A 9° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UNID	-	-	5	21	-	5	-	31



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



3	BEBEDOURO DE COLUNA, PARA QUALQUER AMBIENTE SEM PRECISAR DE APOIO E PONTO DE ÁGUA: - GABINETE EM PLÁSTICO INJETADO E CHAPA ELETRO ZINCADA PINTADO NA COR BRANCA; - GÁS INOFENSIVO À CAMADA DE OZÔNIO; - RESERVATÓRIO DE ÁGUA EM PLÁSTICO INJETADO ATÓXICO COM SERPENTINA DE COBRE EXTERNA; MEDINDO APROXIMADAMENTE 990 X 310 X 320 MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE) CAPACIDADE PARA GARRAFÕES DE 10 E 20 LITROS; - TERMOSTATO REGULÁVEL FIXADO NA PARTE TRASEIRA; - PINGADEIRA REMOVÍVEL; - 02 (DUAS) TORNEIRAS DE GRANDE VAZÃO PARA ÁGUA NATURAL E GELADA; - ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 110V; POTÊNCIA 112W - CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UNID	18	5	12	28	10	5	2	80
4	BEBEDOURO INDUSTRIAL; RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 180 LITROS; COR (BRANCA); GABINETE EM AÇO PINTADO; MEDINDO APROXIMADAMENTE A 1,40 X L 100 X P 56 CM; PESO 70 KG; 4 (QUATRO) TORNEIRAS COM FILTRO INTERNO; FORNECIMENTO DE ÁGUA GELADA; TEMPERATURA 4º A 9º C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UNID	-	-	5	11	-	-	-	16
5	CAFETEIRA ELÉTRICA DE INOX COM CAPACIDADE PARA 18 CAFEZINHOS. COM FILTRO PERMANENTE, DISPENSANDO O USO DO FILTRO DE PAPEL. O FILTRO PODE SER REMOVIDO, FACILITANDO A LIMPEZA; COM ACOMPANHA COLHER DOSADORA E BOTÃO LIGA/DESLIGA, QUE INDICA QUANDO O APARELHO ESTÁ FUNCIONANDO; ESPECIFICAÇÕES ALTURA	UND	3	1	-	-	5	5	-	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



	27,00CM LARGURA 23,00CM PROFUNDIDADE 17,50CM PESO 1,19KG CARACTERÍSTICAS POTÊNCIA (WATTS) 550 COR PRETO CAPACIDADE (CAFEZINHOS) 18									
6	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	UNID	15	5	12	28	26	9	2	97
7	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	UNID	15	5	24	56	8	6	2	116
8	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 30.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	UNID	2	2	5	21	9	5	-	44
9	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 04 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS INTERNAS E EXTERNAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS	UNID	3	1	12	56	2	4	-	78
10	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS S/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.	UNID	3	1	10	15	-	5	-	34
11	FOGÃO DOMÉSTICO, 4 BOCAS, MESA LISA EM AÇO, COM GRELHAS INDIVIDUAIS, FORNO COM GRADE DESLIZANTE, 127V, DIMENSÕES 760 X 580 X 884	UNID	2	1	3	7	6	6	-	25
12	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.	UNID	4	1	8	18	-	-	2	33
13	FORNO MICROONDAS COM CAPACIDADE DE 34 LITROS: CAPACIDADE: 34 LITROS, POTÊNCIA: 1300W, FREQUÊNCIA: 60 HZ, VOLTAGEM: 110 VOLTS, DIÂMETRO DO PRATO: 32,5 CM, 10 NÍVEIS DE POTÊNCIA. PRATO GIRATÓRIO; PAINEL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA; CLASSE A CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA 0,01 KWH/MÊS; TRAVA DE SEGURANÇA; IDEAL PARA IMPEDIR QUE CRIANÇAS ACIONEM	UND	3	1	-	-	6	3	-	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



	O MICRO-ONDAS. DIMENSÕES: ALTURA 30 CM, LARGURA 53,9 CM, PROFUNDIDADE 42,4CM PESO: 16 KG									
14	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO - CAPACIDADE DE 311 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE A 95 X L 99,7 X C 95 CM; PESO 45 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPA; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA - 18° A 5° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UNID	3	1	5	11	3	4	2	29
15	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO - CAPACIDADE DE 427 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE A 95 X L 126 X P 63 CM; PESO 65 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPA; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA - 18° A 5° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	UNID	-	-	5	11	3	3	2	24
16	FREEZER VERTICAL - CAPACIDADE DE 550 LITROS. 04 GRADES; CORES DIVERSAS; MEDINDO APROXIMADAMENTE A 197,5 X L 66,5 X P 82,3 CM; TEMPERATURA - 15° A 9° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	UNID	-	-	5	11	-	5	-	21
17	FRIGOBAR DE 117L COM GRADES REMOVÍVEIS, PRATELEIRAS NA PORTA, SEPARADOR DE GARRAFAS E PÉS NIVELADOS; PORTA REVERSÍVEL E CONTROLE DE TEMPERATURA; CAPACIDADE:117 LITROS; ALTURA: 86CM LARGURA: 47,8 CM; PROFUNDIDADE: 51,6;	UNID	-	-	-	-	10	5	-	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



18	GRILL E SANDUICHEIRA CARACTERÍSTICAS: CHAPA COM REVESTIMENTO ANTIADERENTE LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO ALÇA FRIA PORTA FIO PÉS ANTIADERENTES PROTEÇÃO LATERAL TRAVA DE FECHAMENTO POTÊNCIA: 750W; VOLTAGEM: 110VOLTS.	UNID	-	-	-	-	8	-	-	-
19	LIQUIDIFICADOR MAGICLEAN 04 VELOCIDADES C/FILTRO BRANCO – VOLTAGEM: 110V/220V, POTÊNCIA (MOTOR) 450WTS, CAPACIDADE MÍNIMA 900ML.	UNID	6	2	5	11	10	5	3	42
20	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL DE ALTA ROTAÇÃO 127V – CAPACIDADE DE 4 LITROS – POTÊNCIA SUPERIOR PARA USO PROFISSIONAL	UND	-	-	4	6	-	-	-	-
21	REFRIGERADOR DE 340 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	UNID	3	1	8	18	5	4	-	39
22	REFRIGERADOR DE 280 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	UNID	4	1	8	18	5	6	-	42
23	SMART TV 40 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA USB, BIVOLT.	UNID	3	1	3	7	5	5	-	24
24	SMART TV 32 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA UBS, BIVOLT.	UNID	3	1	7	14	10	5	-	40
25	VENTILADOR DE COLUNA (PEDESTAL), OSCILANTE, COR PRETA/BRANCO, BIVOLT, 60 CM, POTÊNCIA 160W.	UNID	12	4	15	35	3	8	-	77
26	VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO 90°, MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES: 60 CM.	UNID	15	5	15	35	30	11	2	113
27	VENTILADOR DE MESA 30 CM, 6 PALHETAS, 3 VELOCIDADES, 110V; BAIXO NÍVEL DE RUÍDO; SISTEMA OSCILANTE LATERAL; INCLINAÇÃO VERTICAL REGULÁVEL; COR PRETO.	UNID	5	1	5	11	3	4	-	29



7. LEVANTAMENTO DE MERCADO E ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS, E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR:

7.1. Considerando o objeto desta demanda, o tópico 7 deste estudo técnico preliminar, fundamentado no inciso V, do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021, tem como primícia verificar no mercado possíveis soluções para a necessidade em questão, de modo a possibilitar a compatibilidade entre os requisitos propostos pelas áreas demandantes e as alternativas disponíveis no mercado. Posto isso, para a contratação em tela foram analisados processos licitatórios similares feitos por outros órgãos e entidades públicas, objetivando identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração. Para fins destas constatações, utilizamos o Mural de Licitações do Tribunal de Contas dos Municípios do Estado do Pará: <https://www.tcm.pa.gov.br/mural-de-licitacoes/>. Após as buscas, mensurando pelo objeto desta demanda, verificamos diversas contratações similares a qual nos propomos, deste modo identificando que os itens demandados caracterizam bens comuns, conforme previsto no art. 6º, inciso XIII, da Lei de Licitações e Contratos Administrativos, portanto, seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos em edital e ter mais de um fornecedor apto para competição.

7.2. Sendo assim, tomando em conta outras contratações similares, conclui-se que a **aquisição** de materiais de eletrodoméstico e eletrônicos é tecnicamente a melhor forma de atender à demanda levantada pelas secretarias e fundos municipais de Viseu, visto que não há no mercado outras formas de fornecimento deste objeto e, especificamente se tratando bens comuns, preza-se pelo pela adoção do modo de disputa aberto, conforme disposto no inciso I do art. 56 da Lei 14.133/2021: “I - aberto, hipótese em que os licitantes apresentarão suas propostas por meio de lances públicos e sucessivos, crescentes ou decrescentes;” Pois dessa forma é possível adotar o critério de menor preço por lance, garantindo a qualidade dos itens pelo menor valor possível no mercado, sendo assim a solução mais favorável do ponto de vista econômico.

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

8.1. A estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, serão elaborados pelo Departamento de Pesquisa de Preços – DPP, vinculado à Secretaria de Gestão e Planejamento do Município de Viseu, conforme metodologia de pesquisa indicado como método para estimar os valores para a referida contratação.



8.2. Administração realizará pesquisa de preços obedecendo às disposições da INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional.

8.3. Em conformidade com o quantitativo, estima-se uma contratação de acordo com a cotação de mercado. Tal estimativa será baseada em conformidade aos parâmetros do art. 5º da IN 65/2021.

9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

9.1. Com base na análise das alternativas disponíveis, verificou-se que, diante da ausência de outros meios viáveis de fornecimento, a aquisição dos materiais de eletrodomésticos e eletrônicos configura-se como a única solução possível para suprir de forma eficaz e tempestiva as demandas apresentadas pelas áreas solicitantes. A natureza e a especificidade desses materiais, somadas à necessidade contínua de reposição e uso operacional, tornam a contratação indispensável para o pleno funcionamento das atividades institucionais.

9.2. Conforme destacado no item 7 deste estudo, os materiais em questão são classificados como bens comuns, caracterizados pela ampla oferta no mercado e padronização de suas especificações técnicas. Diante disso, a modalidade de licitação mais adequada é o Pregão, conforme definido no artigo 6º, inciso XLI, da Lei nº 14.133/2021, que prevê sua obrigatoriedade na contratação de bens e serviços comuns, com julgamento por menor preço ou maior desconto. Tal escolha visa garantir economicidade, transparência e celeridade no processo licitatório.

9.3. Eletrodomésticos são materiais indispensáveis para o funcionamento dos setores os quais abrangem a administração pública deste Município. Desta forma, ao contratar empresas que potencialmente forneçam tais itens, promovemos assim a maior qualidade de serviços para os servidores e para a população atendida.

9.4. Pelos motivos mencionados ao norte deste Estudo Técnico Preliminar, a melhor solução deverá ser a aquisição destes materiais através de Pregão Eletrônico, firmado nas premissas de economicidade, pluralidade de ofertas e transparência no processo licitatório, sendo estes os tópicos mais vantajosos para a Administração Pública.

10. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



10.1. A presente contratação será parcelada, justificada pelas quantidades e descrição do objeto a qual se busca adquirir. A aquisição dos itens do objeto neste documento, deverá ser realizada por item, de forma a aumentar a competitividade entre os possíveis fornecedores buscando alcançar a proposta mais vantajosa para a Administração. Podemos averiguar tal modalidade exposto na lei 14.133/2021, art. 40, parágrafo 2º onde se diz que o planejamento de compras deverá considerar a expectativa de consumo anual e observar o seguinte:

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

I - a viabilidade da divisão do objeto em lotes;

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

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

11. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

11.1. A contratação de materiais de eletrodoméstico e eletrônicos tem como objetivo central atender, com eficácia e regularidade, às necessidades das diversas secretarias e fundos do Município de Viseu/PA, garantindo a continuidade e a eficiência das ações administrativas, técnicas, educacionais e comunitárias. Com o fornecimento adequado desses materiais, espera-se ampliar a capacidade de resposta da gestão municipal, otimizando processos internos, reduzindo falhas operacionais e assegurando melhores condições de trabalho e atendimento à população.

11.2. Entre os resultados pretendidos, destaca-se a elevação da produtividade nos setores que utilizam os materiais para as atividades, produção, oficinas educativas e eventos institucionais. O acesso facilitado a uma variedade de itens como: central de ar, bebedouros, freezer, fogão, smart tv e ventilador entre outros permitirá maior agilidade na execução das tarefas e redução no tempo de resposta às demandas do dia a dia. Essa disponibilidade também contribuirá para a diminuição de desperdícios e custos com aquisições emergenciais, promovendo maior economia e planejamento.

12. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

12.1. Antes de formalizar o contrato com empresa especializada para o fornecimento de materiais de eletrodoméstico e eletrônicos, algumas providências prévias devem ser tomadas:

12.1.1. Definição de Requisitos: Identificar e documentar claramente os requisitos para o fornecimento. Isso deve incluir a natureza dos serviços necessários, a quantidade de serviços, os prazos e quaisquer outros requisitos específicos.



12.1.2. Seleção do Fornecedor: Selecionar o fornecedor que melhor atenda aos requisitos da Secretaria com base na avaliação das propostas.

12.1.3. Negociação do Contrato: Negociar os termos e condições do contrato com o fornecedor selecionado. Isso deve incluir a definição do escopo dos serviços, os prazos, o preço e quaisquer outros termos e condições relevantes.

12.1.4. Revisão Jurídica: Submeter o contrato proposto a uma revisão jurídica para garantir que ele esteja em conformidade com todas as leis e regulamentos aplicáveis.

12.1.5. Aprovação do Contrato: Obter a aprovação final do contrato pelas partes. Aprovação do Contrato: Obter a aprovação final do contrato pelas partes.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

13.1. Não há necessidade de contratações correlatas ao objeto deste Estudo Técnico Preliminar.

14. IMPACTOS AMBIENTAIS:

14.1. Nesta contratação para o fornecimento de materiais de eletrodoméstico e eletrônicos, não há indicativos de impactos ambientais significativos, visto que a aquisição ocorrerá sob demanda e com utilização imediata pelas secretarias e fundos do Município de Viseu/PA. Esse formato evita o acúmulo desnecessário de materiais e reduz a possibilidade de descarte inadequado, assegurando um controle mais eficaz sobre o uso dos itens e seus resíduos. A gestão eficiente desse processo contribui para a minimização de possíveis efeitos ambientais adversos.

14.2. O descarte dos materiais poderá ser realizado conforme os protocolos estabelecidos pela Prefeitura Municipal de Viseu, por meio desse serviço de coleta seletiva. Os resíduos, especialmente os plásticos e metálicos, serão devidamente separados e encaminhados para reciclagem, em conformidade com as práticas de sustentabilidade adotadas pelo município. Dessa forma, a contratação está em sintonia com os princípios de responsabilidade ambiental, reforçando o compromisso com a preservação dos recursos naturais e o correto gerenciamento de resíduos sólidos.

15. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

15.1. A contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de eletrodoméstico e eletrônicos garantirá o fornecimento contínuo de materiais necessários para quais forem solicitados, solucionando os problemas ocasionais referente ao objeto.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



15.2. A compra desse item dar-se-á por meio de PREGÃO ELETRÔNICO, visando a opção pelo MENOR PREÇO, utilizando o modo de disputa ABERTO previsto na Lei Nacional 14.133/21, pelo prazo contratual de até 12 (doze) meses, e podendo ter a necessidade de prorrogação contratual para além de sua vigência, desde que seja justificado. É crucial enfatizar que, neste cenário específico, este processo será efetuado através do Sistema de Registro de Preços.

15.3. A utilização do Sistema de Registro de Preços (SRP), para a contratação de uma empresa especializada no fornecimento de materiais de eletrodoméstico e eletrônicos é justificada pela flexibilidade que permite a aquisição conforme a necessidade, pela economia de escala que atrai ofertas com melhores preços, pela eficiência que agiliza o processo de aquisição ao longo do tempo permitindo um melhor planejamento das aquisições, pois tem validade de até um ano e podendo ser prorrogado por igual período.

15.4. Conforme os termos do Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023, Capítulo I, Art. 3º, o Sistema de Registro de Preços (SRP) poderá ser adotado pela Administração quando julgar pertinente, especialmente nas seguintes situações: (I) quando as características do objeto exigirem contratações permanentes ou frequentes; (II) quando for conveniente adquirir bens com entregas parceladas ou contratar serviços remunerados por unidade de medida, como horas de serviço, postos de trabalho ou tarefas; (III) quando for vantajoso atender a mais de um órgão ou entidade, incluindo compras centralizadas; (IV) quando se tratar da execução descentralizada de programa ou projeto federal, por meio de compra nacional ou adesão conforme o § 2º do art. 32; ou (V) quando a natureza do objeto impossibilitar a definição prévia do quantitativo a ser demandado pela Administração.

15.5. Diante do exposto, declara-se VIÁVEL esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar – E.T.P.

15.6. O Termo de Referência é um documento crucial para a execução de qualquer contratação. Ele serve como um guia detalhado que define o escopo, os objetivos, os prazos e as responsabilidades associadas às contratações públicas. Neste caso, o Termo de Referência será elaborado pela Secretaria de Administração do Município de Viseu/PA. A escolha desta secretaria para a elaboração do documento se justifica pelo seu papel central na administração do município, tendo uma visão abrangente de todas as atividades e necessidades da administração pública.

15.7. Após a elaboração do Termo de Referência pela Secretaria de Administração, o documento será submetido às demais secretarias para apreciação. Este processo é fundamental para garantir que todas as partes interessadas tenham a oportunidade de revisar o documento, sugerir possíveis alterações e expressar sua concordância com o conteúdo proposto.



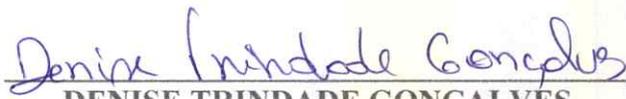
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL



15.8. Finalmente, o Termo de Referência será assinado em conjunto pelos Secretários de Administração, Cultura, Educação, Saúde, Assistência Social e Meio Ambiente. A assinatura conjunta destes secretários reforça o compromisso de todas as partes envolvidas com a contratação e garante que todos os aspectos do mesmo foram devidamente considerados e acordados.

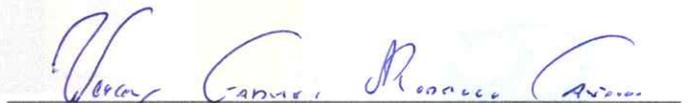
15.9. Portanto, este processo de elaboração, revisão e assinatura do Termo de Referência é essencial para garantir que a contratação seja executada de forma eficiente e eficaz, atendendo às necessidades e expectativas de todas as partes envolvidas.

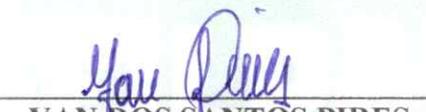
Viseu/PA, em 09 de maio de 2025


DENISE TRINDADE GONÇALVES
Técnica de Planejamento
Decreto nº 021/2025 – GP/PMV


JOELYTON PEREIRA CARVALHO
Técnico de Planejamento
Decreto nº 021/2025 – GP/PMV


TARCÍSIO ANDRADE FERREIRA
Técnico de Planejamento
Decreto nº 021/2025 – GP/PMV


WESLEY GABRIEL RODRIGUES CARDOSO
Técnico de Planejamento
Decreto nº 021/2025 – GP/PMV


YAN DOS SANTOS PIRES
Técnico de Planejamento
Decreto nº 021/2025 – GP/PMV



PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCO

1. FASE DE ANÁLISE:

(X) Planejamento da Contratação

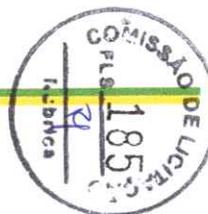
() Gestão do Contrato

2. OBJETO DA CONTRATAÇÃO:

Contratação de empresa especializada no fornecimento de materiais de eletrodoméstico e eletrônico, objetivando atender as Secretarias/Fundos que compõem a esfera administrativa do Município de Viseu.

3. MAPA DE RISCOS

Risco	Descrição	Probabilidade de Ocorrência	Impacto	Responsável
Risco de Processo	Falha em estabelecer um contrato claro e abrangente	Alta ()	Pode resultar em conflitos contratuais e possíveis disputas legais.	Procuradoria e Departamento de Contratação.
		Media ()		
		Baixa (X)		
Risco de Comunicação	Falhas de comunicação entre a empresa contratada e a Secretaria	Alta ()	Pode causar problemas moderados, incluindo alguns atrasos ou custos adicionais. No entanto, esses problemas são geralmente gerenciáveis e não levariam à falha completa.	Ambos (Empresa Contratada e Secretaria)
		Media ()		
		Baixa (X)		



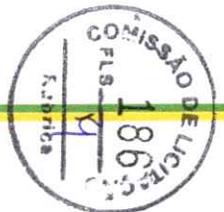


PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

Risco de Qualidade	Os itens não atendem aos padrões de qualidade.	Alta () Media () Baixa (X)	Isso pode resultar em atrasos e possíveis penalidades legais.	Empresa contratada.
Risco de Prazo	Atrasos na entrega dos itens resultando em atrasos	Alta () Media (X) Baixa ()	Atrasos na entrega dos itens podem resultar em atrasos. Isso pode levar a custos adicionais e pode afetar a satisfação das partes interessadas.	Empresa contratada.

4. MATRIZ DE RISCOS:

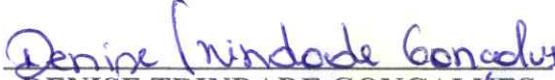
Descrição do Risco	Probabilidade	Impacto	Prioridade	Ação de Mitigação
Falha em estabelecer um contrato claro e abrangente	Baixa	Médio	Média	Revisão cuidadosa do contrato pela Procuradoria e Departamento de Contratação
Falhas de comunicação entre a empresa contratada e a Secretaria	Baixa	Médio	Média	Implementar canais de comunicação eficazes e claros entre a empresa contratada e a Secretaria
Os itens não atendem aos padrões de qualidade.	Baixa	Alto	Alta	Ter controle de qualidade rigoroso e realizar inspeção detalhada no fornecimento dos itens
Atrasos na entrega dos itens resultando em atrasos	Média	Médio	Média	Definir prazos e monitorar o progresso da solubilidade.





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO TÉCNICO E
CONTRATAÇÕES ANUAL

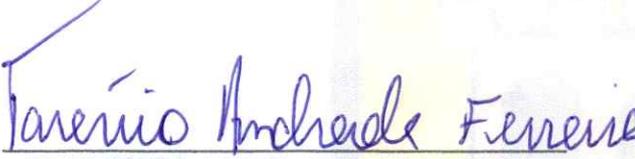
Viséu/PA, em 09 de maio de 2025


DENISE TRINDADE GONÇALVES

Técnica de Planejamento
Decreto nº 021/2025 – GP/PMV


JOELYTON PEREIRA CARVALHO

Técnico de Planejamento
Decreto nº 021/2025 – GP/PMV


TARCÍSIO ANDRADE FERREIRA

Técnico de Planejamento
Decreto nº 021/2025 – GP/PMV


WESLEY GABRIEL RODRIGUES CARDOSO

Técnico de Planejamento
Decreto nº 021/2025 – GP/PMV


YANDROS SANTOS PIRES
Técnico de Planejamento
Decreto nº 021/2025 – GP/PMV





PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU

CNPJ: 04.873.618/0001-17 Responsável: Jonilton Mesquita da Silva Departamento: Pesquisa de Preços

Mapa Comparativo de Preços

Os cálculos deste relatório foram elaborados com base nas metodologias descritas na 4ª edição do Manual de Orientação de Pesquisa de Preços do Superior Tribunal de Justiça (STJ). A utilização desse manual assegura a precisão e a confiabilidade dos cálculos apresentados, conforme os padrões estabelecidos pelo STJ. Para mais detalhes, acesse [aqui](#).

Critérios Estatísticos Gerais

30%	Preços excessivamente elevados: valores superiores a 30% da média do rol de preços obtidos
70%	Inexequível: valores inferiores a 70% da média do rol de preços obtidos

Critérios Estatísticos por item

Item	Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Válidos	
							Média	Mediana
BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO	R\$ 1.817,35	R\$ 1.846,33	258,11	14,20	Média	R\$ 1.454,47	R\$ 1.817,35	R\$ 1.846,33
BEBEDOURO INDUSTRIAL; RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 80 LITROS	R\$ 4.712,42	R\$ 4.792,55	425,82	9,04	Média	R\$ 4.022,95	R\$ 4.712,42	R\$ 4.792,55
BEBEDOURO DE COLUNA	R\$ 1.368,00	R\$ 1.352,10	257,59	18,83	Média	R\$ 1.138,53	R\$ 1.368,00	R\$ 1.352,10
BEBEDOURO INDUSTRIAL; RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 180 LITROS	R\$ 5.049,00	R\$ 5.049,00	264,43	5,24	Média	R\$ 4.820,00	R\$ 5.049,00	R\$ 5.049,00
CAFETEIRA ELÉTRICA DE INOX COM CAPACIDADE PARA 18 CAFEZINHOS. COM FILTRO PERMANENTE	R\$ 249,17	R\$ 250,00	30,48	12,23	Média	R\$ 209,83	R\$ 249,17	R\$ 250,00
CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	R\$ 3.887,43	R\$ 3.875,11	505,00	12,99	Média	R\$ 3.286,51	R\$ 3.887,43	R\$ 3.875,11
CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	R\$ 4.461,34	R\$ 4.456,19	530,23	11,89	Média	R\$ 3.898,50	R\$ 4.461,34	R\$ 4.456,19
CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 30.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	R\$ 7.420,08	R\$ 7.524,37	524,47	7,07	Média	R\$ 6.424,93	R\$ 7.420,08	R\$ 7.524,37
FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 04 BOCAS C/FORNO	R\$ 2.834,99	R\$ 2.760,62	412,32	14,54	Média	R\$ 2.390,98	R\$ 2.834,99	R\$ 2.760,62
FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS S/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.	R\$ 1.212,33	R\$ 1.180,10	228,13	18,82	Média	R\$ 907,62	R\$ 1.212,33	R\$ 1.180,10
FOGÃO DOMÉSTICO, 4 BOCAS, MESA LISA EM AÇO, COM GRELHAS INDIVIDUAIS, FORNO COM GRADE DESLIZANTE, 127V, DIMENSÕES 760 X 580 X 884	R\$ 899,68	R\$ 894,00	133,13	14,80	Média	R\$ 751,73	R\$ 899,68	R\$ 894,00



Critérios Estatísticos por item									
Item	Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Válidos		
							Média	Mediana	
FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.	R\$ 1.908,60	R\$ 1.801,80	250,17	13,11	Média	R\$ 1.729,56	R\$ 1.908,60	R\$ 1.801,80	
FORNO MICROONDAS COM CAPACIDADE DE 34 LITROS	R\$ 953,17	R\$ 915,42	137,26	14,40	Média	R\$ 841,83	R\$ 953,17	R\$ 915,42	
FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO – CAPACIDADE DE 311 LITROS. COR (BRANCA)	R\$ 4.285,40	R\$ 4.197,05	401,67	9,37	Média	R\$ 3.898,00	R\$ 4.285,40	R\$ 4.197,05	
FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO – CAPACIDADE DE 427 LITROS. COR (BRANCA)	R\$ 5.060,82	R\$ 4.994,46	164,37	3,25	Média	R\$ 4.940,00	R\$ 5.060,82	R\$ 4.994,46	
FREEZER VERTICAL – CAPACIDADE DE 550 LITROS. 04 GRADES; CORES DIVERSAS; MEDINDO APROXIMADAMENTE A 197,5 X L 66,5 X P 82,3 CM; TEMPERATURA – 15° A 9° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	R\$ 9.479,67	R\$ 9.833,33	694,74	7,33	Média	R\$ 8.679,25	R\$ 9.479,67	R\$ 9.833,33	
FRIGOBAR DE 117L COM GRADES REMOVÍVEIS, PRATELEIRAS NA PORTA, SEPARADOR DE GARRAFAS E PÉS NIVELADOS; PORTA REVERSÍVEL E CONTROLE DE TEMPERATURA; CAPACIDADE:117 LITROS; ALTURA: 86CM LARGURA: 47,8 CM; PROFUNDIDADE: 51,6;	R\$ 2.088,02	R\$ 2.090,00	107,98	5,17	Média	R\$ 1.979,07	R\$ 2.088,02	R\$ 2.090,00	
GRILL E SANDUICHEIRA	R\$ 165,04	R\$ 164,77	14,88	9,02	Média	R\$ 147,14	R\$ 165,04	R\$ 164,77	
LIQUIDIFICADOR MAGICLEAN 04 VELOCIDADES C/FILTRO BRANCO – VOLTAGEM: 110V/220V, POTÊNCIA (MOTOR) 450WTS, CAPACIDADE MÍNIMA 900ML.	R\$ 434,04	R\$ 432,43	20,10	4,63	Média	R\$ 412,29	R\$ 434,04	R\$ 432,43	
LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL DE ALTA ROTAÇÃO 127V – CAPACIDADE DE 4 LITROS – POTÊNCIA SUPERIOR PARA USO PROFISSIONAL	R\$ 1.181,63	R\$ 1.165,62	164,05	13,88	Média	R\$ 1.021,31	R\$ 1.181,63	R\$ 1.165,62	
REFRIGERADOR DE 340 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA,110V.	R\$ 4.004,52	R\$ 3.925,80	173,96	4,34	Média	R\$ 3.901,95	R\$ 4.004,52	R\$ 3.925,80	
REFRIGERADOR DE 280 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	R\$ 3.509,59	R\$ 3.552,15	469,19	13,37	Média	R\$ 2.610,82	R\$ 3.509,59	R\$ 3.552,15	
SMART TV 40 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA USB, BIVOLT.	R\$ 1.805,13	R\$ 1.845,00	176,69	9,79	Média	R\$ 1.500,00	R\$ 1.805,13	R\$ 1.845,00	
SMART TV 32 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA UBS, BIVOLT.	R\$ 1.652,92	R\$ 1.581,91	196,58	11,89	Média	R\$ 1.506,89	R\$ 1.652,92	R\$ 1.581,91	
VENTILADOR DE COLUNA (PEDESTAL), OSCILANTE, COR PRETA/BRANCO, BIVOLT, 60 CM, POTÊNCIA 160W.	R\$ 544,50	R\$ 575,04	106,56	19,57	Média	R\$ 426,00	R\$ 544,50	R\$ 575,04	
VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO 90°, MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES: 60 CM.	R\$ 378,42	R\$ 378,01	24,43	6,46	Média	R\$ 355,02	R\$ 378,42	R\$ 378,01	
VENTILADOR DE MESA 30 CM, 6 PALHETAS, 3 VELOCIDADES, 110V; BAIXO NÍVEL DE RUÍDO; SISTEMA OSCILANTE LATERAL; INCLINAÇÃO VERTICAL REGULÁVEL; COR PRETO.	R\$ 159,14	R\$ 160,29	23,47	14,75	Média	R\$ 131,00	R\$ 159,14	R\$ 160,29	

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
1	BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO, SISTEMA DE FILTRAGEM COM CARVÃO ATIVADO; GABINETE EM AÇO INOXIDÁVEL, SEM EMENDAS; PIA EM AÇO INOXIDÁVEL, BASE PLÁSTICA DE ALTO IMPACTO; COM 01 TORNEIRA PARA COPO E 01 PARA JATO, CROMADAS, COM	u	16,00	MUNICIPIO DE FORTALEZA DOS NOGUEIRAS / 1 - Prefeitura Municipal	Portal Nacional de Contratações Públicas	AUDIOLAR MOVEIS E ELETROS LTDA	---	R\$ 1.846,33	R\$ 1.817,35	VÁLIDO	



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
	REGULAGEM; SENDO DESMONTÁVEL PARA HIGIENIZAÇÃO; RESERVATÓRIO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304; COM SERPENTINA EM COBRE E TERMOSTATO EXTERNOS; MEDINDO APROXIMADAMENTE 970 X 260 X 270 MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE); PARA USO EXTERNO; COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V, POTÊNCIA 154W, CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.			de Fortaleza dos Nogueiras							
				PREFEITURA MUNICIPAL DE PEIXE-BOI	Compras.gov.br	NOVA MIX LTDA	---	R\$ 1.454,47	VÁLIDO		
				MUNICIPIO DE SAO DOMINGOS DO MARANHAO	Portal Nacional de Contratações Públicas	A. G. M. LUSTOSA EIRELI	Microempresa	R\$ 1.680,00	VÁLIDO		
				GOVERNO DO ESTADO DO ESPIRÍTO SANTO Poder Judiciário Tribunal de Justiça	Compras.gov.br	VANGUARDA INFORMATICA LTDA	---	R\$ 2.007,96	VÁLIDO		
				Prefeitura Municipal de Tianguá	Bolsa Brasileira de Mercadorias	JB ATACADISTA LTDA	Microempresa	R\$ 2.097,99	VÁLIDO		
2	BEBEDOURO INDUSTRIAL; RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 80 LITROS; COR (BRANCA); GABINETE EM AÇO PINTADO; MEDINDO APROXIMADAMENTE A 1,40 X L 51 X P 51 CM; PESO 40 KG; 2 (DUAS) TORNEIRAS COM FILTRO INTERNO; FORNECIMENTO DE ÁGUA GELADA; TEMPERATURA 4° A 9° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	u	31,00	GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	Compras.gov.br	LEANDRO LUIZ LEAL SILVA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 4.792,55	R\$ 4.712,42	VÁLIDO	
				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARILUZ/PR	Compras.gov.br	A BAGATOLI CONSTRUTORA & INCORPORADORA LTDA	Microempresa	R\$ 5.011,64		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE ITAUNA	Compras.gov.br	ELETRO MOVEIS PRODUTOS E SERVICOS LTDA	---	R\$ 4.637,36		VÁLIDO	
				MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO GUAPORÉ/RO	Licitanet - Licitações Eletrônicas 4.0	M. PICIANI PAZINATO COMERCIO DE MATERIAIS ELETRONICOS LTDA	Microempresa	R\$ 4.022,95		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de São Miguel do Anta	Portal de Compras Publicas	LICITA VICOSA COMERCIO EM GERAL LTDA	---	R\$ 5.097,58		VÁLIDO	
3	BEBEDOURO DE COLUNA, PARA QUALQUER AMBIENTE SEM PRECISAR DE APOIO E PONTO DE ÁGUA: - GABINETE EM PLÁSTICO INJETADO E CHAPA ELETRO ZINCADA PINTADA NA COR BRANCA; - GÁS INOFENSIVO À CAMADA DE OZÔNIO; - RESERVATÓRIO DE ÁGUA EM PLÁSTICO INJETADO ATÓXICO COM SERPENTINA DE COBRE EXTERNA; MEDINDO APROXIMADAMENTE 990 X 310 X 320 MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE) CAPACIDADE PARA GARRAFÕES DE 10 E 20 LITROS; - TERMOSTATO REGULÁVEL FIXADO NA PARTE TRASEIRA; - PINGADEIRA REMOVÍVEL; - 02 (DUAS) TORNEIRAS DE GRANDE VAZÃO PARA ÁGUA NATURAL E GELADA; - ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 110V; POTÊNCIA 112W - CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	u	80,00	Tribunal de Contas dos Municípios da Bahia	Compras.gov.br	2VW COMERCIO, FORMACAO E DESENVOLVIMENTO LTDA UF endereço: PR	---	R\$ 1.629,25	R\$ 1.368,00	VÁLIDO	
				MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Universidade Federal do Pará Universidade Federal do Oeste do Pará	Compras.gov.br	NOVA MIX LTDA	---	R\$ 1.155,07		VÁLIDO	
				MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Universidade Federal	Compras.gov.br	LICITASP DISTRIBUIDOR DE	---	R\$ 1.549,13		VÁLIDO	



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
				do Pará Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará		EQUIPAMENTOS SOCIEDADE UN					
				Prefeitura Municipal de Floresta do Araguaia	Portal de Compras Publicas	JOAO VICTOR SOUSA LOPES EIRELI	Microempresa	R\$ 1.138,53		VÁLIDO	
4	BEBEDOURO INDUSTRIAL; RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 180 LITROS; COR (BRANCA); GABINETE EM AÇO PINTADO; MEDINDO APROXIMADAMENTE A 1,40 X L 100 X P 56 CM; PESO 70 KG; 4 (QUATRO) TORNEIRAS COM FILTRO INTERNO; FORNECIMENTO DE ÁGUA GELADA; TEMPERATURA 4° A 9° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICAD DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	u	16,00	MUNICIPIO DE JAGUARUANA	Portal Nacional de Contratações Públicas	AGIL COMERCIO E DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS LTDA	Microempresa	R\$ 4.820,00		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE JOAO COSTA	Portal Nacional de Contratações Públicas	J R D BRANDAO LTDA	---	R\$ 5.278,00	RS	VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Jaguaruana	Bolsa Brasileira de Mercadorias	AGIL COMERCIO E DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS LTDA	Microempresa	R\$ 4.820,00	5.049,00	VÁLIDO	
				MUNICÍPIO DE JOÃO COSTA/PI	Licitanet - Licitações Eletrônicas 4.0	J R D BRANDAO LTDA	---	R\$ 5.278,00		VÁLIDO	
5	CAFETEIRA ELÉTRICA DE INOX COM CAPACIDADE PARA 18 CAFEZINHOS. COM FILTRO PERMANENTE, DISPENSANDO O USO DO FILTRO DE PAPEL. O FILTRO PODE SER REMOVIDO, FACILITANDO A LIMPEZA; COM ACOMPANHA COLHER DOSADORA E BOTÃO LIGA/DESLIGA, QUE INDICA QUANDO O APARELHO ESTÁ FUNCIONANDO; ESPECIFICAÇÕES ALTURA 27.00CM LARGURA 23.00CM PROFUNDIDADE 17.50CM PESO 1,19KG CARACTERÍSTICAS POTÊNCIA (WATTS) 550 COR PRETO CAPACIDADE (CAFEZINHOS) 18	u	14,00	UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARA	Portal Nacional de Contratações Públicas	HABILITE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA	---	R\$ 241,00		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE SANTA LUZIA DO PARUA / 981285 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUA	Portal Nacional de Contratações Públicas	HELP MAR COMERCIO E SERVICOS LTDA	Microempresa	R\$ 250,00	RS	VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE ARACOIABA	Portal Nacional de Contratações Públicas	ALBERTO JORGE DE ANDRADE LIMA VIANA FILHO	Microempresa	R\$ 209,83	249,17	VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal do Recife	Licit Digital	SILVANDRO DIEGO DE ALBUQUERQUE FERREIRA E CIA LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 295,00		VÁLIDO	
				FUNCAJU-Fundação Cultural Cidade de Aracaju-SE	Licitanet - Licitações Eletrônicas 4.0	LB COMERCIO E SERVICOS - EIRELI	Microempresa	R\$ 250,00		VÁLIDO	
6	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	u	97,00	Secretaria de Estado de Saúde Pública Laboratório Central do Estado	Compras.gov.br	ARGS DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS ELETRO-	Microempresa	R\$ 4.000,00	RS 3.887,43	VÁLIDO	



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
						ELETRONICOS LTDA					
				CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PARÁ - CREA-PA	Compras.gov.br	SPLIT SERVICE REFRIGERACAO COMERCIO E SERVICOS LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 3.627,44		VÁLIDO	
				MINISTÉRIO DA DEFESA Comando da Aeronáutica GRUPAMENTO DE APOIO DE BELÉM	Compras.gov.br	VENTISOL DA AMAZONIA INDUSTRIA DE APARELHOS ELETRICOS LTDA	Grupo III – Empresa de Médio Porte	R\$ 4.648,08		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Tucumã	Portal de Compras Publicas	W R COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA INFORMATICA LTDA	Microempresa	R\$ 3.286,51		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Santa Cruz do Arari	Portal de Compras Publicas	AMENA CLIMATIZACAO LTDA	Microempresa	R\$ 3.875,11		VÁLIDO	
7	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	u	116,00	FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO DE ORIXIMINA	Portal Nacional de Contratações Públicas	ROSA DE SOUSA NOGUEIRA	Microempresa	R\$ 4.873,00	R\$ 4.461,34	VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE IGARAPE-MIRI	Portal Nacional de Contratações Públicas	SEBASTIAO Q. FERREIRA	Microempresa	R\$ 5.099,00		VÁLIDO	
				FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE ORIXIMINA	Portal Nacional de Contratações Públicas	U F AGUIAR EIRELI	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 4.456,19		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Primavera	Portal de Compras Publicas	UNIVERSAL FABRICACAO E COMERCIO DE MOVEIS LTDA	Microempresa	R\$ 3.980,00		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Breu Branco	Portal de Compras Publicas	BT COMERCIO INTELIGENTE LTDA	---	R\$ 3.898,50		VÁLIDO	
8	CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 30.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	u	44,00	SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCACAO / 31 - SEDUC	Portal Nacional de Contratações Públicas	O MOVELEIRO CIA LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 7.835,00	R\$ 7.420,08	VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE TURIACU	Portal Nacional de Contratações Públicas	BEL MICRO TECNOLOGIA S/A	Grupo III – Empresa de Médio Porte	R\$ 7.985,15		VÁLIDO	
				MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Universidade Federal do Pará Pró Reitoria de Administração	Compras.gov.br	RG COMERCIO LTDA	---	R\$ 7.284,51		VÁLIDO	



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
				Departamento de Recursos Materiais							
				GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ Secretaria Especial de Estado de Desenvolvimento Econômico e Incentivo a Pr odução Agência de Defesa Agropecuária do Estado do Pará	Compras.gov.br	GAZIN INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS E ELETRODOMESTICO S.A	Grupo II – Empresa de Grande Porte	R\$ 7.524,37		VÁLIDO	
				MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército BASE DE ADMINISTRAÇÃO E APOIO (CMN)	Compras.gov.br	BT COMERCIO INTELIGENTE LTDA	---	R\$ 7.706,27		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Itaituba	Portal de Compras Publicas	F. DOS SANTOS SERVICOS E COMERCIO LTDA	Microempresa	R\$ 7.180,33		VÁLIDO	
				SENAR ARMA / (1) SENAR ADMINISTRACAO	Licitações-E	EXCELLENCE COMERCIAL LTDA	Microempresa	R\$ 6.424,93		VÁLIDO	
9	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 04 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS INTERNAS E EXTERNAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS	u	78,00	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEIXE-BOI	Compras.gov.br	P G LIMA COM LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 3.273,99	R\$ 2.834,99	VÁLIDO	
				Secretaria de Estado de Meio Ambiente	Compras.gov.br	SUL AGUA EQUIPAMENTOS LTDA	---	R\$ 3.249,82		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Rio Maria	Portal de Compras Publicas	V G DE SOUSA FERREIRA LTDA	Microempresa	R\$ 2.760,62		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Itaituba	Portal de Compras Publicas	F S DA SILVA PAPELARIA LTDA	---	R\$ 2.390,98		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Mojuí dos Campos	Portal de Compras Publicas	EDINHO SILVA DE AGUIAR	Microempresa	R\$ 2.499,53		VÁLIDO	
10	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS S/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.	u	34,00	MUNICIPIO DE FORTALEZA DOS NOGUEIRAS / 1 - Prefeitura Municipal de Fortaleza dos Nogueiras	Portal Nacional de Contratações Públicas	AUDIOLAR MOVEIS E ELETROS LTDA	---	R\$ 1.100,33	R\$ 1.212,33	VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE PINDARE MIRIM / 2027 - Secretaria Municipal de Administração	Portal Nacional de Contratações Públicas	MENDES PINTO - COMERCIO & SERVICOS LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 907,62		VÁLIDO	



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
				PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES	Portal de Compras Públicas	SOUL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA	---	R\$ 1.180,10		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Mojuí dos Campos	Portal de Compras Públicas	N.S DISTRIBUIDORA DE GENEROS ALIMENTICIOS LTDA	Microempresa	R\$ 1.458,62		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Mãe do Rio	Portal de Compras Públicas	J E S BEZERRA EIRELI	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 1.415,00		VÁLIDO	
11	FOGÃO DOMÉSTICO, 4 BOCAS, MESA LISA EM AÇO, COM GRELHAS INDIVIDUAIS, FORNO COM GRADE DESLIZANTE, 127V, DIMENSÕES 760 X 580 X 884	u	25,00	MUNICIPIO DE FORTALEZA DOS NOGUEIRAS / 1 - Prefeitura Municipal de Fortaleza dos Nogueiras	Portal Nacional de Contratações Públicas	AUDIOLAR MOVEIS E ELETROS LTDA	---	R\$ 1.059,00	R\$ 899,68	VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE VITORINO FREIRE - CAMARA MUNICIPAL / 929812 - CÂMARA MUNICIPAL DE VITORINO FREIRE/MA	Portal Nacional de Contratações Públicas	FRANCISCO FDA SILVA	Microempresa	R\$ 840,00		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE PINDARE MIRIM / 2027 - Secretaria Municipal de Administração	Portal Nacional de Contratações Públicas	MENDES PINTO - COMERCIO & SERVICOS LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 948,00		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE AUGUSTO CORREA	Portal Nacional de Contratações Públicas	AHCOR COMERCIO DE PRODUTOS ODONTOLOGICOS LTDA	Microempresa	R\$ 751,73		VÁLIDO	
12	FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PANEAS PESADAS.	u	33,00	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES	Portal Nacional de Contratações Públicas	AC COMERCIO LTDA	Microempresa	R\$ 1.801,80	R\$ 1.908,60	VÁLIDO	
				UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA / 153063 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA/PA	Portal Nacional de Contratações Públicas	ALFA COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	Microempresa	R\$ 2.194,44		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Mãe do Rio	Portal de Compras Públicas	J E S BEZERRA EIRELI	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 1.729,56		VÁLIDO	

13 FORNO MICROONDAS COM CAPACIDADE DE 34 LITROS: u 13,00
CAPACIDADE: 34 LITROS, POTÊNCIA: 1300W, FREQUÊNCIA:



Relatório gerado no dia 16/05/2025 17:57:53 (IP: 191.243.170.35)
Código Validação: igLctS%2ftwrVv7O%2bZ1rVA060PmhTr3%2fSiHo8rsgQDDMrLh0QTG1%2fDD%2fNxiKXPJ3QKh1PjZ7Zulq%3d
<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=igLctS%252ftwrVv7O%252bZ1rVA060PmhTr3%252fSiHo8rsgQDDMrLh0QTG1%252fDD%252fNxiKXPJ3QKh1PjZ7Zulq%253d>

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
	60 HZ, VOLTAGEM: 110 VOLTS, DIÂMETRO DO PRATO: 32,5 CM, 10 NÍVEIS DE POTÊNCIA. PRATO GIRATÓRIO; PAINEL EFICIÊNCIA ENERGÉTICA; CLASSE A CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA 0,01 KWH/MÊS; TRAVA DE SEGURANÇA; IDEAL PARA IMPEDIR QUE CRIANÇAS ACIONEM O MICRO- ONDAS. DIMENSÕES: ALTURA 30 CM, LARGURA 53,9 CM, PROFUNDIDADE 42,4CM PESO: 16 KG			MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar da Amazônia 23ª Brigada de Infantaria de Selva 53ª Batalhão de Infantaria de Selva	Compras.gov.br	METTA DISTRIBUIDORA E COMERCIO LTDA	Micro Empresa	RS 971,84	RS 953,17	VÁLIDO	
				MINISTÉRIO DA SAÚDE SECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE	Compras.gov.br	I C M CRUZ LTDA	---	RS 1.140,00		VÁLIDO	
				MINISTÉRIO DA ECONOMIA Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento, Orçamento e Administração Superintendência de Administração do Ministério da Fazenda/PA	Compras.gov.br	GRAZIELLA MARIA TAVARES DA SILVA	Microempresa	RS 841,83		VÁLIDO	
				FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE AMPARO A ESTUDOS E PESQUISAS - FAPESPA	Compras.gov.br	LUCIANA MARIA PEREIRA 00191757101	---	RS 859,00		VÁLIDO	
14	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO – CAPACIDADE DE 311 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE A 95 X L 99,7 X C 95 CM; PESO 45 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPA; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA – 18° A 5° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	u	29,00	MUNICIPIO DE ANAJAS	Portal Nacional de Contratações Públicas	R E DA SILVA RUIVO LTDA	---	RS 3.898,00	RS 4.285,40	VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Rio Maria	Portal de Compras Publicas	J C MARTINS LTDA	---	RS 4.849,50		VÁLIDO	
				AGENCIA DE DESENVOLV ECO DE PERNAMBUCO S A AD/DIPE / (2) COORDENAÇÃO GERAL DE LICITAÇÃO	Licitações-E	GAZIN INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS E ELETRODOMESTICO S.A	Grupo II – Empresa de Grande Porte	RS 4.189,19		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Sarandi	Portal de Compras Publicas	DIPELL COMERCIAL LTDA	Microempresa	RS 4.204,91		VÁLIDO	
15	FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO – CAPACIDADE DE 427 LITROS. COR (BRANCA) MEDINDO APROXIMADAMENTE 95 X L 126 X P 63 CM; PESO 65 KG. DRENO FRONTAL COM TAMPA; PUXADOR COM FECHADURA; PAINEL COM TECLAS; TEMPERATURA – 18° A 5° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE	u	24,00	MUNICIPIO DE SANTA INES / 980957 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INES - MA	Portal Nacional de Contratações Públicas	A. L. SILVA BARROS COMERCIO E SERVICOS LTDA	Microempresa	RS 5.248,00	RS 5.060,82	VÁLIDO	

GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
				Prefeitura Municipal de Rio Maria	Portal de Compras Publicas	J C MARTINS LTDA	---	RS 4.994,46		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Itaituba	Portal de Compras Publicas	A BAGATOLI CONSTRUTORA & INCORPORADORA LTDA	Microempresa	RS 4.940,00		VÁLIDO	
16	FREEZER VERTICAL – CAPACIDADE DE 550 LITROS. 04 GRADES; CORES DIVERSAS; MEDINDO APROXIMADAMENTE A 197,5 X L 66,5 X P 82,3 CM; TEMPERATURA – 15° A 9° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	u	21,00	PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSIS - SÃO PAULO	Compras.gov.br	SUL AGUA EQUIPAMENTOS LTDA	---	RS 9.833,33	RS 9.479,67	VÁLIDO	
				COMANDO DA MARINHA	Compras.gov.br	49.241.603 TAMELLA RONDON FERREIRA LIMA	---	RS 9.926,43		VÁLIDO	
				MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA MARINHA Centro de Intendência Tecnológico da Marinha em São Paulo	Compras.gov.br	PRIMER SOLUCOES LTDA	Microempresa	RS 8.679,25		VÁLIDO	
17	FRIGOBAR DE 117L COM GRADES REMOVÍVEIS, PRATELEIRAS NA PORTA, SEPARADOR DE GARRAFAS E PÉS NIVELADOS; PORTA REVERSÍVEL E CONTROLE DE TEMPERATURA; CAPACIDADE:117 LITROS; ALTURA: 86CM LARGURA: 47,8 CM; PROFUNDIDADE: 51,6;	u	15,00	FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO DE BRASIL NOVO - FME / 753 - FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE BRASIL NOVO/PA	Portal Nacional de Contratações Públicas	JORGE HENRIQUE SANTOS DE SOUSA	Empresa de Pequeno Porte	RS 2.195,00	RS 2.088,02	VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Rio Maria	Portal de Compras Publicas	J C MARTINS LTDA	---	RS 1.979,07		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Itaituba	Portal de Compras Publicas	I A MACHADO COMERCIO	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	RS 2.090,00		VÁLIDO	
18	GRILL E SANDUICHEIRA CARACTERÍSTICAS: CHAPA COM REVESTIMENTO ANTIADERENTE LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO ALÇA FRIA PORTA FIO PÉS ANTIADERENTES PROTEÇÃO LATERAL TRAVA DE FECHAMENTO POTÊNCIA: 750W; VOLTAGEM: 110VOLTS.	u	8,00	MUNICIPIO DE FLORESTA DO ARAGUAIA / 11 - PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORESTA DO ARAGUAIA	Portal Nacional de Contratações Públicas	JOAO VICTOR SOUSA LOPES EIRELI	Microempresa	RS 147,14	RS 165,04	VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE JACAREACANGA	Portal Nacional de Contratações Públicas	MALU DISTRIBUIDORA E REPRESENTACOES EIRELI	Microempresa	RS 183,50		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE TERRA SANTA	Portal Nacional de Contratações Públicas	I. MACIEL DA SILVA LTDA	---	RS 163,50		VÁLIDO	



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
				FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE ORIXIMINÁ/PA	Licitanet - Licitações Eletrônicas 4.0	EDINHO SILVA DE AGUIAR	Microempresa	R\$ 166,03		VÁLIDO	
19	LIQUIDIFICADOR MAGICLEAN 04 VELOCIDADES C/FILTRO BRANCO – VOLTAGEM: 110V/220V, POTÊNCIA (MOTOR) 450WTS, CAPACIDADE MÍNIMA 900ML.	u	42,00	ESTADO DA PARAIBA / 927401 - CASA CIVIL DO GOVERNO DO ESTADO DA PARAIBA	Portal Nacional de Contratações Públicas	ALLISON FELIPE OLIVEIRA MARCOLINO ME	Microempresa	R\$ 459,00	R\$ 434,04	VÁLIDO	
				SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL / 389511 - SENAC - ADMINISTRACAO REGIONAL EM M. GERAIS	Portal Nacional de Contratações Públicas	ANA PAULA SARTI PAULUS LTDA	---	R\$ 412,29		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE SAO JOAO	Portal Nacional de Contratações Públicas	48.035.491 LIDIANE SOARES SERAFIM MILITAO	---	R\$ 425,00		VÁLIDO	
				MUNICÍPIO DE CARMO/RJ	Licitanet - Licitações Eletrônicas 4.0	MASTER DE CACHEIRO MOVEIS E EQUIPAMENTOS PARA ESCRITORIO LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 439,85		VÁLIDO	
20	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL DE ALTA ROTAÇÃO 127V – CAPACIDADE DE 4 LITROS – POTÊNCIA SUPERIOR PARA USO PROFISSIONAL	u	10,00	MUNICIPIO DE MARABA / 928615 - SECRETARIA MUN.DE VIAÇÃO E OBRAS DE MARABÁ-PA	Portal Nacional de Contratações Públicas	BRENO RAFAEL DAS CHAGAS BARBOSA	Microempresa	R\$ 1.072,00	R\$ 1.181,63	VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE BELEM / 925387 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÉM	Portal Nacional de Contratações Públicas	SUL AGUA EQUIPAMENTOS LTDA	---	R\$ 1.021,31		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Rio Maria	Portal de Compras Publicas	VIA NACIONAL DISTRIBUIDORA LTDA	---	R\$ 1.259,24		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Rio Maria	Portal de Compras Publicas	J C MARTINS LTDA	---	R\$ 1.373,98		VÁLIDO	
21	REFRIGERADOR DE 340 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA. 110V.	u	39,00	PODER JUDICIÁRIO Tribunal Superior do Trabalho 8ª Região/PA	Compras.gov.br	MIRELLE BUENO MENDES 04853758690	Microempresa	R\$ 3.914,45	R\$ 4.004,52	VÁLIDO	



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
				PODER JUDICIÁRIO Tribunal Superior do Trabalho 8ª Região/PA	Compras.gov.br	MIRELLE BUENO MENDES 04853758690	Microempresa	R\$ 3.901,95		VÁLIDO	
				PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÉM	Compras.gov.br	SYNERGO NEGOCIOS LTDA	---	R\$ 3.937,14		VÁLIDO	
				Universidade Estadual do Pará	Compras.gov.br	SYNERGO NEGOCIOS LTDA	---	R\$ 4.264,55		VÁLIDO	
22	REFRIGERADOR DE 280 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	u	42,00	UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA UEP / 925611 - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PARA	Portal Nacional de Contratações Públicas	SUL AGUA EQUIPAMENTOS LTDA	---	R\$ 3.524,89	R\$ 3.509,59	VÁLIDO	
				ESTADO DO PARA / 925799 - SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE	Portal Nacional de Contratações Públicas	SYNERGO NEGOCIOS LTDA	---	R\$ 3.969,44		VÁLIDO	
				COMANDO DA AERONAUTICA	Portal Nacional de Contratações Públicas	AC COMERCIO LTDA	Microempresa	R\$ 3.251,00		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE TERRA SANTA	Portal Nacional de Contratações Públicas	JUCILETH ALVES PEREIRA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 3.710,89		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE TERRA SANTA	Portal Nacional de Contratações Públicas	JUCILETH ALVES PEREIRA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 3.552,15		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE SAO JOAO DE PIRABAS	Portal Nacional de Contratações Públicas	POLYMEDH. LTDA	Grupo II – Empresa de Grande Porte	R\$ 2.610,82		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Rio Maria	Portal de Compras Publicas	J C MARTINS LTDA	---	R\$ 3.947,94		VÁLIDO	
23	SMART TV 40 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA USB, BIVOLT.	u	24,00	MUNICIPIO DE SAO FRANCISCO DO GUAPORE / 20 - MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO DO GUAPORÉ/RO	Portal Nacional de Contratações Públicas	EBENEZER SERVICOS E COMERCIO DE GENEROS ALIMENTICIOS LTDA	---	R\$ 1.932,97	R\$ 1.805,13	VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE LAGO DA PEDRA / 784 - MUNICÍPIO DE LAGO DA PEDRA/MA	Portal Nacional de Contratações Públicas	CH3 ELETRO E ELETRONICOS LTDA	---	R\$ 1.500,00		VÁLIDO	
				MINISTÉRIO DA DEFESA Comando da Aeronáutica	Compras.gov.br	REPREMIG REPRESENTACAO E COMERCIO DE	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R\$ 1.920,76		VÁLIDO	



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
				GRUPAMENTO DE APOIO DE BELÉM		MINAS GERAIS LTDA					
				MINISTÉRIO DA DEFESA Comando da Aeronáutica GRUPAMENTO DE APOIO DE BELÉM	Compras.gov.br	52.975.263 PABLO BERNADO DE SOUSA	---	R\$ 1.826,92		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE COLINAS	Portal Nacional de Contratações Públicas	RODRIGO ELETRO LTDA	---	R\$ 1.845,00		VÁLIDO	
24	SMART TV 32 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA UBS, BIVOLT.	u	40,00	MUNICIPIO DE AUGUSTO CORREA	Portal Nacional de Contratações Públicas	SUL AGUA EQUIPAMENTOS LTDA	---	R\$ 1.554,17		VÁLIDO	
				Universidade Estadual do Pará	Compras.gov.br	SBC COMERCIO E SERVICOS LTDA	---	R\$ 1.940,98		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Rio Maria	Portal de Compras Publicas	CH3 ELETRO E ELETRONICOS LTDA	---	R\$ 1.506,89	R\$ 1.652,92	VÁLIDO	
				CÂMARA MUNICIPAL DE ANAPU/PA	Licitanet - Licitações Eletrônicas 4.0	IMPERIAL CELULARES, PRESENTES E VARIEDADES LTDA	---	R\$ 1.609,64		VÁLIDO	
25	VENTILADOR DE COLUNA (PEDESTAL), OSCILANTE, COR PRETA/BRANCO, BIVOLT, 60 CM, POTÊNCIA 160W.	u	77,00	MUNICIPIO DE ALMEIRIM / 3127 - MUNICIPIO DE ALMEIRIM/ PA	Portal Nacional de Contratações Públicas	MAGNIFICAT COMERCIO E SERVICOS LTDA	---	R\$ 426,00		VÁLIDO	
				INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE BELÉM	Compras.gov.br	SUL AGUA EQUIPAMENTOS LTDA	---	R\$ 632,46	R\$ 544,50	VÁLIDO	
				CÂMARA MUNICIPAL DE VITORIA DO XINGU /PA	Licitanet - Licitações Eletrônicas 4.0	V G DE SOUSA FERREIRA LTDA	Microempresa	R\$ 575,04		VÁLIDO	
26	VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO 90°, MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES: 60 CM.	u	113,00	MUNICIPIO DE ALMEIRIM / 3127 - MUNICIPIO DE ALMEIRIM/ PA	Portal Nacional de Contratações Públicas	MAGNIFICAT COMERCIO E SERVICOS LTDA	---	R\$ 402,62	R\$ 378,42	VÁLIDO	
				SECRETARIA MUNICIPAL DE VIAÇÃO E OBRAS DE MARABÁ	Compras.gov.br	J.F. COMERCIO E SERVICOS LTDA	---	R\$ 359,88		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Rio Maria	Portal de Compras Publicas	J C MARTINS LTDA	---	R\$ 355,02		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Itaituba	Portal de Compras	L B DE LIMA SPORT LTDA	---	R\$ 396,14		VÁLIDO	



Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
					Publicas						
27	VENTILADOR DE MESA 30 CM, 6 PALHETAS, 3 VELOCIDADES, 110V; BAIXO NÍVEL DE RUÍDO; SISTEMA OSCILANTE LATERAL; INCLINAÇÃO VERTICAL REGULÁVEL; COR PRETO.	u	29,00	MUNICIPIO DE UNIAO / 001 - PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO	Portal Nacional de Contratações Públicas	RODRIGO CANTO CUNHA LTDA	---	R\$ 131,00	R\$ 159,14	VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE FREI PAULO / 13100102000120 - PREFEITURA MUNICIPAL DE FREI PAULO	Portal Nacional de Contratações Públicas	CARDOSO CONSTRUCOES LTDA	---	R\$ 170,00		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE BOQUIM / 615 - MUNICÍPIO DE BOQUIM/SE	Portal Nacional de Contratações Públicas	MASTER COMERCIAL LTDA	Microempresa	R\$ 185,00		VÁLIDO	
				Prefeitura Municipal de Mãe do Rio	Portal de Compras Públicas	SILVA DISTRIBUIDORA E FERRAGISTA LTDA	Microempresa	R\$ 150,57		VÁLIDO	

Resumo	
BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO	R\$ 29.077,60
BEBEDOURO INDUSTRIAL; RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 80 LITROS	R\$ 146.085,02
BEBEDOURO DE COLUNA	R\$ 109.440,00
BEBEDOURO INDUSTRIAL; RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 180 LITROS	R\$ 80.784,00
CAFETEIRA ELÉTRICA DE INOX COM CAPACIDADE PARA 18 CAFEZINHOS. COM FILTRO PERMANENTE	R\$ 3.488,38
CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 12.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	R\$ 377.080,71
CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	R\$ 517.515,44
CENTRAL DE AR TIPO SPLIT DE 30.000 BTUS, 220V, COM CONTROLE REMOTO	R\$ 326.483,52
FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 04 BOCAS C/FORNO	R\$ 221.129,22
FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS S/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PAINÉIS PESADAS.	R\$ 41.219,22
FOGÃO DOMÉSTICO, 4 BOCAS, MESA LISA EM AÇO, COM GRELHAS INDIVIDUAIS, FORNO COM GRADE DESLIZANTE, 127V, DIMENSÕES 760 X 580 X 884	R\$ 22.492,00
FOGÃO INDUSTRIAL DE PISO COURAÇADO 02 BOCAS C/FORNO, CHAMA TRIPLA COM CONTROLE INDIVIDUAL DAS CHAMAS, GRADES E QUEIMADORES DA MESA DE FERRO FUNDIDO: MAIOR RESISTÊNCIA PARA PAINÉIS PESADAS.	R\$ 62.983,80
FORNO MICROONDAS COM CAPACIDADE DE 34 LITROS	R\$ 12.391,21
FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO - CAPACIDADE DE 311 LITROS. COR (BRANCA)	R\$ 124.276,60
FREEZER HORIZONTAL DOMÉSTICO - CAPACIDADE DE 427 LITROS. COR (BRANCA)	R\$ 121.459,68
FREEZER VERTICAL - CAPACIDADE DE 550 LITROS. 04 GRADES; CORES DIVERSAS; MEDINDO APROXIMADAMENTE A 197,5 X L 66,5 X P 82,3 CM; TEMPERATURA - 15° A 9° C. ELÉTRICO COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 110V; CERTIFICADO DE GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	R\$ 199.073,07
FRIGOBAR DE 117L COM GRADES REMOVÍVEIS, PRATELEIRAS NA PORTA, SEPARADOR DE GARRAFAS E PÉS NIVELADOS; PORTA REVERSÍVEL E CONTROLE DE TEMPERATURA; CAPACIDADE: 117 LITROS; ALTURA: 86CM LARGURA: 47,8 CM; PROFUNDIDADE: 51,6;	R\$ 31.320,30
GRILL E SANDUICHEIRA	R\$ 1.320,32
LIQUIDIFICADOR MAGICLEAN 04 VELOCIDADES C/FILTRO BRANCO - VOLTAGEM: 110V/220V, POTÊNCIA (MOTOR) 450WTS, CAPACIDADE MÍNIMA 900ML.	R\$ 18.229,68
LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL DE ALTA ROTAÇÃO 127V - CAPACIDADE DE 4 LITROS - POTÊNCIA SUPERIOR PARA USO PROFISSIONAL	R\$ 11.816,30



REFRIGERADOR DE 340 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	R\$ 156.176,28
REFRIGERADOR DE 280 LITROS, DEGELO AUTOMÁTICO, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA, 110V.	R\$ 147.402,78
SMART TV 40 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA USB, BIVOLT.	R\$ 43.323,12
SMART TV 32 POLEGADAS, HD, 2 HDMI, ENTRADA UBS, BIVOLT.	R\$ 66.116,80
VENTILADOR DE COLUNA (PEDESTAL), OSCILANTE, COR PRETA/BRANCO, BIVOLT, 60 CM, POTÊNCIA 160W.	R\$ 41.926,50
VENTILADOR DE PAREDE, 03 VELOCIDADES, OSCILAÇÃO 90º, MOTOR TURBO DE ALTA POTÊNCIA, 110V, DIMENSÕES: 60 CM.	R\$ 42.761,46
VENTILADOR DE MESA 30 CM, 6 PALHETAS, 3 VELOCIDADES, 110V; BAIXO NÍVEL DE RUÍDO; SISTEMA OSCILANTE LATERAL; INCLINAÇÃO VERTICAL REGULÁVEL; COR PRETO.	R\$ 4.615,06
Total Estimado	R\$ 2.959.988,07

