

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD

DE: Estefânia Gomes de Souza

PARA: MARCOS ANTONIO MACHADO EVANGELISTA

ASSUNTO: Solicitação de abertura de processo de Dispensa eletrônica para aquisição de eletrodomésticos e eletroeletrônico para nova sede do Previjop.

Senhor Diretor,

Em atenção ao disposto na Lei Federal nº. 14.133/21 venho por meio deste, solicitar a Vossa Excelência, autorização para abertura de Processo Administrativo correspondente a realização da contratação abaixo descrita.

1 – OBJETO E REQUISITOS GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1- Objeto: Aquisição de eletrodomésticos e eletroeletrônico, sendo **geladeira, micro-ondas, bebedouro, liquidificador, misteira/sanduicheira, lavadora de alta pressão e celular**, todos os itens conforme especificações informadas, destinados ao uso na Sede Administrativa do Instituto Municipal de Previdência. O objetivo é garantir a adequação funcional e de qualidade dos ambientes, proporcionando melhores condições de apoio às atividades administrativas e operacionais, em conformidade com as necessidades específicas da unidade. A aquisição observa as exigências de economicidade, eficiência e atendimento ao interesse público, conforme especificações detalhadas no Estudo Técnico Preliminar – ETP.

1.2- A compra dos referidos equipamentos se faz necessária para garantir maior funcionalidade, conforto e suporte às rotinas de trabalho da instituição, bem como para proporcionar melhores condições de uso aos servidores e visitantes. Ressalta-se que os itens solicitados serão utilizados diretamente nas dependências da unidade, de forma a contribuir com a eficiência dos serviços prestados.

Itens Solicitados

- 1. Geladeira** - eletrodoméstico de cozinha para resfriar alimentos.
- 2. Micro-ondas** – eletrodoméstico de cozinha para aquecimento e preparo de alimentos.
- 3. Bebedouro** – eletrodoméstico para fornecimento de água potável.
- 4. Liquidificador** – eletrodoméstico de cozinha para misturar e triturar alimentos.
- 5. Misteira / Sanduicheira** – eletrodoméstico de cozinha para preparo de lanches ou mistura de massas.
- 6. Lavadora de alta pressão** – normalmente é considerada equipamento eletrodoméstico ou equipamento elétrico de limpeza, dependendo do uso (residencial ou institucional).

7. **Celular**, aparelho eletrônico de comunicação móvel, destinado a chamadas telefônicas, envio de mensagens de texto e uso de aplicativos,

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (média de preço)	VALOR TOTAL
01	GELADEIRA Geladeira Frost Free 342 Litros – Branca Capacidade total: 342 litros (refrigerador e freezer) Tipo: Frost Free (não forma gelo) Cor/acabamento: Branca Freezer superior com controle de temperatura independente Compartimento: gavetão de legumes e prateleiras ajustáveis Classificação energética: A (conforme INMETRO/Procel) Tensão: 127V ou 220V (conforme disponibilidade elétrica do local de instalação) Garantia mínima: 12 meses	01	R\$2.623,11	R\$2.623,11
02	MICROONDAS Forno Micro-ondas 32 Litros – Cor Branca Capacidade: 32 litros Cor/acabamento: branca Potência mínima: 900W Painel: digital com múltiplas funções de cozimento e descongelamento Porta com visor transparente e trava de segurança Funções: timer, descongelamento por peso/tempo, preparo rápido Tensão elétrica: 127V ou 220V (conforme necessidade da unidade requisitante) Garantia mínima: 12 meses	01	R\$638,03	R\$638,03
03	BEBEDOURO - Purificador de Água Natural, Gelada e Alcalina, com refil duplo, cor branca Tipo: Purificador de água natural, gelada e alcalina Modelo: com refil duplo Instalação: Pode ser instalado em bancada ou na parede Funções: Redução de cloro livre Retenção de partículas sólidas	01	R\$1.189,03	R\$1.189,03

	Elevação do pH da água Sistema: Refil duplo com troca fácil Dimensões aproximadas: 27,5 cm (largura) x 39 cm (altura) x 25 cm (profundidade) Condição: Produto novo, original e de primeira linha Garantia: Conforme especificação do fabricante Exigências adicionais: Entrega, montagem e instalação deverão ser realizadas pela empresa fornecedora, sem acréscimo de valor			
04	LIQUIDIFICADOR Capacidade total: 2 litros (capacidade útil mínima de 1,5L) Potência: 550W Cor/acabamento: branco Tensão elétrica: 110V Copo: em SAN cristal resistente, com tampa vedante e dosador Lâminas: em aço inoxidável, removíveis para fácil limpeza Funções: múltiplas velocidades + função pulsar Sistema de segurança: trava de encaixe da jarra Garantia mínima: 12 meses	01	R\$130,15	R\$130,15
05	MISTEIRA/SANDUICHEIRA Potência: 750W Cor/acabamento: branca Revestimento: placas antiaderentes, facilitando a limpeza Capacidade: prepara simultaneamente até 2 sanduíches Indicadores luminosos de funcionamento e aquecimento Sistema de trava na alça para melhor vedação durante o uso Base antiderrapante e porta-fio integrado Tensão elétrica: 127V ou 220V (conforme necessidade da unidade requisitante) Garantia mínima: 12 meses	01	R\$129,31	R\$129,31
06	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO Profissional (Motor de Indução) • Tipo de motor: Motor elétrico de indução (sem escovas), de alta durabilidade e adequado para uso contínuo. • Potência elétrica mínima: 1400 W ou superior. • Tensão de alimentação: 127 V (monofásico).	01	R\$1.358,72	R\$1.358,72

	• Pressão de trabalho / máxima: Pressão eficaz para uso profissional 1450 PSI/100 bar ou superior • Vazão mínima: Idealmente ≥ 350 L/h • Mangueira de alta pressão: Comprimento mínimo de 5 metros, com trama reforçada e engates rápidos compatíveis. • Bico(s) e lança(s): Ao menos 1 bico tipo leque e 1 bico concentrado/turbo, com engate rápido padrão. • Sistema de parada automática (auto-stop): Desliga o motor quando o gatilho da pistola for liberado. • Estrutura / carcaça: Material resistente (alumínio, aço ou compósito reforçado), com chassi robusto e proteção contra impactos. • Rodízios e alça de transporte: Rodas e alça para movimentação segura. • Cabos, plugue e conexões elétricas: Cabo de alimentação com comprimento adequado (mín. 5 m), plugue compatível com rede 127 V e aterramento. • Segurança e certificações: Proteção contra sobrecorrente, selo INMETRO ou equivalente, certificação de segurança elétrica. • Acessórios inclusos: Pistola de alta pressão com trava, lança, bicos, engates rápidos, manual de uso e manutenção. • Garantia mínima: 12 meses contra defeitos de fabricação, com rede de assistência técnica na região.			
07	CELULAR Smartphone 15 256GB 8GB RAM Dual SIM Tela 6.79" 50MP - Preto - Versão Global - Redmi15 Um smartphone completo e acessível, ideal para quem busca tela ampla, autonomia e fluidez nas tarefas do dia a dia. Este modelo 4G traz recursos modernos como 144 Hz, bateria de 7.000 mAh, proteção IP64 e um design leve e funcional. Destaques do Produto: Tela IPS LCD de 6,9" com resolução Full HD+ (2340x1080) e taxa de atualização de 144 Hz Processador Snapdragon 685 – confiável no multitarefas e apps do cotidiano 6 GB ou 8 GB de RAM, com armazenamento de 128 GB a 256 GB, expansível via microSD Câmera traseira de 50 MP com gravação em Full HD (1080p) a 30 fps; frontal de	01	R\$1.128,95	R\$1.128,95

	8 MP Bateria de 7.000 mAh com carregamento rápido de 33 W — fiel companhia para o dia todo Sistema HyperOS 2 baseado em Android 15 — interface moderna e fluida Conectividade completa: 4G, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.0, NFC e infravermelho Leitor de digital lateral e suporte a Dual SIM com slot para microSD Certificação IP64 para proteção contra poeira e respingos — mais durabilidade diária Acabamento moderno, leve e funcional, com ótima pegada no uso contínuo Especificações Técnicas Especificação Detalhes Tela 6,9" IPS LCD FHD+ (2340 × 1080) • 144 Hz Processador Qualcomm Snapdragon 685 RAM / Armazenamento 6 GB / 8 GB • 128 GB a 256 GB (expansível) Câmeras Traseira: 50 MP (1080p/30 fps) • Frontal: 8 MP Bateria 7.000 mAh • Carregamento rápido de 33 W Sistema Operacional HyperOS 2 (Android 15) Conectividade 4G, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.0, NFC, IR Segurança / Extras Sensor de digital lateral • Dual SIM • microSD Resistência IP64 (poeira e respingos) Peso & Dimensões Leve e ergonômico para uso prolongado, Conteúdo da Embalagem Smartphone Carregador rápido de 33 W Cabo USB-C Capa protetora inclusa Chave para eject do SIM Manual e garantia			
--	--	--	--	--

1.3 O valor global estimado da contratação, com base nos preços colhidos na internet e em lojas físicas, foi de R\$7.197,30 (sete mil cento e noventa e sete reais e trinta centavos). Ressalta-se que essa variação ocorre porque os preços obtidos em pesquisas na internet refletem a realidade nacional, não se limitando aos valores praticados no município ou na região.

1.4 - Para a aquisição dos itens **geladeira, micro-ondas, bebedouro, liquidificador, misteira/sanduicheira, lavadora de alta pressão e celular**, foram realizadas pesquisas de preços junto a fornecedores locais e em âmbito regional, a fim de levantar valores médios praticados no mercado.

As propostas levantadas consideraram critérios de qualidade, garantia de funcionamento adequado e prazo de entrega compatível com a necessidade da unidade requisitante, tendo em vista que a inauguração da nova sede do PREVIJOP está agendada para o dia 08/12/2025, exigindo celeridade no fornecimento.

Com base nos orçamentos obtidos, foi calculado o preço médio de mercado, que servirá como referência para a condução do processo de contratação. Ressalta-se que não há fornecedor previamente escolhido, uma vez que a definição ocorrerá por meio de Dispensa Eletrônica, sendo selecionado o fornecedor que apresentar a proposta mais vantajosa, em especial quanto ao menor preço e cumprimento do prazo de entrega.

Atestamos, para os devidos fins, que o levantamento prévio dos custos foi devidamente realizado, e que os valores constantes no balizamento encontram-se dentro da realidade de mercado, atendendo às exigências legais e assegurando a economicidade e eficiência da contratação.

1.5 - As cotações foram realizadas conforme o artigo 23 da Lei 14.133/2021 e regulamento Municipal, sendo anexadas a este pedido.

Requisitos da contratação

1.6 - A presente contratação terá vigência de 20 dias

1.7 - A entrega dos produtos será realizada na nova sede do Previjop, no seguinte endereço: Rua Frei Carmelo, 187, Centro, João Pinheiro-MG.

2 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO, CONSIDERANDO O PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO.

2.1- A aquisição dos itens relacionados mostra-se essencial para o adequado funcionamento da nova sede do PREVIJOP, assegurando melhores condições de trabalho e suporte às atividades administrativas e de atendimento ao público. Considerando que a inauguração está agendada para o dia 08/12/2025, torna-se necessário que a entrega ocorra em prazo reduzido, com fornecimento de produtos de qualidade e valores compatíveis com a média de mercado, de modo a atender plenamente às necessidades institucionais.

2.2 - Os itens demandados não constam do Plano de Contratações Anual do órgão – PCA 2025 no Entanto já foram previstos no projeto arquitetônico da obra, e foi previsto no Orçamento Fiscal para o exercício financeiro de 2025, bem como no plano plurianual de investimentos, o PPA.

Razão da escolha do contratado:

Realizados os levantamentos de mercado, de acordo com os critérios dispostos no Estudo Técnico Preliminar desta aquisição, destaca-se que não há fornecedor previamente definido. A seleção ocorrerá por meio de Dispensa Eletrônica, em conformidade com o Decreto Municipal nº 270/2025, sendo declarado vencedor o fornecedor que apresentar a proposta de menor preço, desde que atenda integralmente às especificações técnicas dos itens e garanta a entrega dentro do prazo solicitado, considerando a inauguração da nova sede do PREVIJOP prevista para o final do mês de outubro.

Os critérios a serem observados na escolha do fornecedor são:

A) Capacitação Técnica: O fornecedor deverá comprovar experiência na comercialização dos itens solicitados, demonstrando condições técnicas para atender a demanda do PREVIJOP com segurança e qualidade.

B) Qualidade dos Produtos: Os eletrodomésticos ofertados deverão atender às especificações exigidas, possuir qualidade comprovada, durabilidade, eficiência e garantia de funcionamento adequado, assegurando o pleno uso nas atividades administrativas e de atendimento.

C) Preço Compatível com o Mercado: O valor ofertado deverá estar em conformidade com a média de mercado levantada previamente, garantindo economicidade e vantajosidade à Administração.

D) Prazo de Entrega: Será exigido prazo reduzido de entrega, compatível com a urgência da demanda, em razão da inauguração da nova sede do PREVIJOP, devendo o fornecedor cumprir integralmente o cronograma estabelecido.

Justificativa para o parcelamento ou não da contratação.

2.4 - No presente caso, após análise técnica e estudo da solução demandada, conclui-se não ser viável o parcelamento do objeto, tendo em vista que a aquisição dos eletrodomésticos deve ocorrer de forma integrada em um único processo de contratação.

A fragmentação da compra entre diferentes fornecedores poderia comprometer o cumprimento do prazo de entrega, aumentar a complexidade na gestão do contrato e dificultar a responsabilização por eventuais falhas, além de gerar riscos de incompatibilidade nos prazos e nos padrões de qualidade exigidos.

A condução da contratação por meio de Dispensa Eletrônica assegurará a seleção de um único fornecedor responsável pelo fornecimento de dos itens, garantindo maior eficiência, economicidade, controle de qualidade e segurança jurídica, bem como o cumprimento do prazo reduzido necessário para a inauguração da nova sede do PREVIJOP, agendada para o dia 08/12/2025.

Portanto, não se recomenda o parcelamento da contratação, uma vez que, no caso concreto, a execução unificada é essencial para garantir a entrega em tempo hábil, com qualidade adequada, preços compatíveis ao mercado e garantia dos produtos adquiridos.

3 - DOTAÇÕES

Os recursos necessários para esta aquisição estão cobertos pela seguinte dotação orçamentária:

09.122.0902.1746.44905200

4 - CONCLUSÃO

Tendo em vista a necessidade iminente de estruturação do novo prédio do PREVIJOP, com previsão agendada para o dia 08/12/2025, e considerando a urgência no fornecimento dos itens demandados, formaliza-se a presente solicitação de aquisição por meio de Dispensa Eletrônica, em conformidade com a legislação vigente. Solicita-se a abertura e a tramitação célere do processo de contratação, de modo a garantir que a entrega ocorra dentro do prazo necessário, assegurando qualidade, economicidade e pleno atendimento às necessidades da nova sede.

João Pinheiro-MG, 04 de Novembro de 2025.

Estefânia Gomes de Souza