



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

Fonte normativa: art. 18, inciso I, §§ 1º e 2º, da Lei n. 14.133/2021



Unidade Requisitante: Secretaria Municipal de Administração - SEAD



Alinhamento com o Planejamento Anual

A necessidade objeto do presente possui previsão no plano de contratações anual do Município.



Equipe de Planejamento

Jian Carlo Malagutti – Matrícula Funcional nº 991505926



Problema Resumido

Necessidade de reposição e aquisição de eletrodomésticos, utilidades em geral e equipamentos de apoio operacional para garantir o funcionamento adequado das copas, cozinhas, refeitórios, alojamentos e áreas de acolhimento de diversas Secretarias do Município de União da Vitória/PR. O problema a ser solucionado é a precariedade dos equipamentos atuais (quebrados ou inservíveis), que afeta diretamente a conservação de alimentos, a segurança alimentar em programas sociais e a qualidade do ambiente de trabalho. Administrativamente, busca-se resolver a ineficiência gerada por compras isoladas e fragmentadas, consolidando as demandas de todas as secretarias em um único processo centralizado para garantir economia de escala, redução de custos processuais e padronização.

1. INTRODUÇÃO

Consoante orientações expressas do Tribunal de Contas da União, conforme artigo nº 18, inciso nº I, da Lei nº 14.133/2021, as contratações públicas devem ser precedidas de Estudos Técnicos Preliminares para análise da sua viabilidade e o levantamento dos elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência ou Projeto Básico, de forma que melhor atenda às necessidades da Administração. Nesse sentido, destaca-se entre suas principais vantagens a identificação de custos e riscos relacionados à contratação, bem como das maneiras de minimizá-los, configurando-se uma fase primordial desse processo. Destarte, na elaboração deste ETP, optou-se por seguir as diretrizes gerais apontadas pela Instrução Normativa 40/2020 SG/ME, de 22 de maio de 2020, Dispõe sobre a elaboração dos Estudos Técnicos Preliminares - ETP, cujo estudo e a análise técnica de viabilidade destina-se à identificação e à escolha da melhor solução para a reposição, modernização e aquisição centralizada de eletrodomésticos para as dependências das diversas Secretarias e órgãos da Prefeitura Municipal de União da Vitória - PR. Este estudo tem o objetivo de fornecer os elementos essenciais que servirão de base para a



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

composição do respectivo Termo de Referência, caso se conclua pela viabilidade da contratação por meio do Sistema de Registro de Preços (SRP).

Dos atos normativos que deverão ser obedecidos no procedimento licitatório: Visto a complexidade dos processos que envolvem contratações públicas, faz-se necessária a estrita observância do arcabouço normativo vigente destacado a seguir:

- Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Lei de Licitações e Contratos Administrativos;
- Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei Complementar Federal nº 147, de 14 de agosto de 2014;
- Decreto Municipal nº 216, de 16 de maio de 2023, e legislação complementar aplicável;
- CONSTITUIÇÃO da República Federativa do Brasil de 1988;

Entre os princípios previstos no art. 5º da Lei nº 14.133/2021 encontra-se o do planejamento. O mesmo Diploma Legal prevê que a primeira etapa do planejamento é o Estudo Técnico Preliminar – ETP. Com isso, cabe a esse estudo orientar a futura contratação.

2. DA DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE *(fundamento: Inciso I do artigo 18 da Lei nº. 14.133/2021)*

A presente contratação faz-se necessária para suprir a demanda contínua de diversas Secretarias do Município de União da Vitória por eletrodomésticos, utilidades em geral e equipamentos de apoio operacional (tais como refrigeradores, fornos micro-ondas, fogões, liquidificadores, lixeiras, colchões, escadas e fragmentadoras, entre outros). Atualmente, constata-se por meio de memorandos e levantamentos internos que muitas unidades de atendimento direto ao cidadão – a exemplo dos serviços de Assistência Social (CRAS, CREAS, Casas Lares), unidades de saúde, escolas e setores administrativos – operam com equipamentos obsoletos, inservíveis ou simplesmente carecem dessa infraestrutura.

Sob a perspectiva do interesse público, a ausência ou o mau funcionamento desses bens compromete severamente a conservação adequada de alimentos, a preparação de refeições para públicos em situação de vulnerabilidade, o acolhimento digno nas unidades de assistência social e a manutenção de um ambiente de trabalho funcional e salubre para os servidores municipais. Adicionalmente, a necessidade descrita não se limita apenas à aquisição dos bens físicos, mas também à adoção de um modelo de compras mais eficiente. A consolidação das demandas em uma contratação centralizada, por meio do Sistema de Registro de Preços (SRP), visa eliminar a fragmentação de pequenos processos licitatórios repetitivos. Dessa forma, a Administração soluciona o problema estrutural das secretarias ao mesmo tempo em que garante economia de escala, padronização patrimonial e redução do custo operacional administrativo, em estrita observância aos princípios da eficiência e da economicidade.

3. DA PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL *(fundamento: inciso II do artigo 18 da Lei nº. 14.133/2021)*

A presente proposta de contratação consta no Plano de Contratações de 2026, e encontra-se alinhada ao Planejamento Estratégico da PMUVA, por contribuir para o aperfeiçoamento da Gestão Administrativa e da Governança Administrativa.



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

4. DA DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (fundamento: inciso III do artigo 18 da Lei n.º 14.133/2021)

A presente contratação, por ser processada via Sistema de Registro de Preços (SRP), possuirá entregas parceladas e sob demanda. Sendo assim, os requisitos da contratação dividem-se em requisitos logísticos (locais de entrega descentralizados) e requisitos técnicos (especificações mínimas dos bens).

Ressalta-se que o objeto engloba eletrodomésticos e equipamentos complementares de apoio operacional (como lixeiras, escadas e fragmentadoras). A aglutinação destes itens em um único certame justifica-se pela eficiência administrativa e pelo fato de pertencerem ao mesmo ramo de atuação do mercado fornecedor (varejo de utilidades, magazines e lojas de departamento), não havendo restrição à competitividade.

4.1. Dos Locais e Horários de Entrega

As entregas deverão ser realizadas de forma descentralizada, diretamente no endereço da Secretaria/Órgão que emitir a respectiva Ordem de Fornecimento/Empenho, nos seguintes endereços pré-definidos:

DEPARTAMENTO DE ALMOXARIFADO: Praça Joaquim Fernandes Luiz Filho, nº 01, Bairro Centro, União da Vitória/PR, CEP 84.600-263. Horário das 08h00min às 12h00min e das 13h00min às 17h00min, de segunda a sexta-feira. Telefone: (42) 3522-2076. Responsável: Wagner de Moura Santos.

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO: Rua Coronel Amazonas, nº 491, Bairro Navegantes, União da Vitória/PR, CEP 84.600-081. Horário das 8h00min às 12h00min e das 13h00min às 17h00min, de segunda a sexta-feira. Telefones: (42) 3522-4528 / 3522-4649 / 355-4026. Responsável: Rosângela Maria Padilha Schmitt.

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO (Departamento de Compras): Rua Dr. Cruz Machado, nº 205, 4º Pavimento, Centro, União da Vitória/PR, CEP 84.600-900. Horário das 12h00min às 18h00min, de segunda a sexta-feira. Telefones: (42) 3521-1292 / 3522-1200. Responsável: Wilmar A. D. Bieberbach.

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL: Rua Paraná, nº 50, Centro, União da Vitória/PR, CEP 84.600-300. Horário das 8h00min às 12h00min e das 13h00min às 17h00min, de segunda a sexta-feira. Telefone: (42) 3521-1201. Responsável: Vilmar Bayer.

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE: Rua Castro Alves, nº 50 – Centro – União da Vitória/PR, CEP 84.600-270. Horário das 08h00 às 12h00 e das 13h00 às 17h00, de segunda a sexta-feira. Telefones: (42) 3522-4889. Responsável: Sônia Regina Guzzoni Drozda.

FARMÁCIA CENTRAL (Dr. Willy Carlos Jung): Rua Dário Antônio Bordin (esquina com a Rua Coronel Amazonas), Navegantes, União da Vitória/PR, CEP 84.600-102. Horário das 08h00 às



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

12h00 e das 13h00 às 17h00, de segunda a sexta feira. Telefones (42) 3522-8659 / (42) 98403-2615. Responsável: Izabel Cristina Ribas Rodrigues Calliari.

FARMÁCIA SÃO CRISTÓVÃO (Padre Silvano Surmacz): Rua Nilo Eugênio dos Reis, 187, Nossa Senhora da Salete, União da Vitória/PR, CEP 84.600-000. Horário das 12h00 às 18h00, de segunda a sexta-feira. Telefones: (42) 3524-5636 / (42) 98403-8419. Responsável: Izabel Cristina Ribas Rodrigues Calliari.

4.2. Das Condições de Entrega e Recebimento

- **Prazo:** A entrega deverá ser realizada no prazo máximo de até **30 (trinta) dias**, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho/Ordem de Fornecimento pela contratada.
- **Custos de Logística:** O frete, transporte, carga e descarga nos locais indicados serão de inteira responsabilidade e correrão por conta exclusiva do fornecedor.
- **Conferência e Legislação:** Os eletrodomésticos deverão ser entregues em estrita observância à legislação vigente. A mercadoria deverá ser descarregada e conferida na presença do servidor responsável pelo recebimento em cada unidade.
- **Direito de Recusa:** Ao Município é reservado o direito de não receber ou de devolver os itens que apresentarem avarias, vícios ou que não estejam de acordo com as especificações e exigências do edital e seus anexos, cabendo à contratada providenciar a reposição imediata sem ônus à Administração.

4.3. Das Normas Técnicas, Garantia e Assistência Técnica

- **Normas ABNT/INMETRO:** Os bens ofertados deverão observar as normas técnicas elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e as certificações do INMETRO (quando aplicável ao produto) para aferição e garantia da aplicação dos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança.
- **Prazo de Garantia:** A proponente contratada ficará obrigada a garantir a qualidade e o perfeito funcionamento dos materiais e equipamentos pelo período mínimo de **12 (doze) meses**, contados a partir do recebimento definitivo.
- **Assistência Técnica e Custos:** Durante o prazo de garantia, caso o equipamento apresente defeito e não seja possível a solução do problema no próprio local onde se encontra, toda a logística de recolhimento e devolução do bem ficará a cargo da própria proponente. É de inteira responsabilidade da contratada arcar com todos os ônus de transporte, frete, locomoção, alimentação, hospedagem de técnicos e outros custos que porventura se fizerem necessários para a perfeita solução do problema.

4.4. Dos Critérios de Sustentabilidade

Em observância ao art. 5º e art. 11, IV, da Lei nº 14.133/2021 (desenvolvimento nacional sustentável), os eletrodomésticos deverão observar os seguintes critérios:

- **Eficiência Energética:** Os equipamentos consumidores de energia elétrica deverão,



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

sempre que aplicável à sua categoria, apresentar a Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE) ou o Selo PROCEL com classificação de eficiência categoria "A", garantindo o menor consumo de energia e a mitigação de impactos ambientais.

- **Poluição Sonora:** Atender aos limites máximos de emissão de ruídos (Selo Ruído do INMETRO), em conformidade com as Resoluções CONAMA aplicáveis a eletrodomésticos (como liquidificadores, aspiradores de pó e secadores).
- **Logística Reversa e Resíduos:** O fornecedor deverá observar as diretrizes da Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei nº 12.305/2010), adotando embalagens recicláveis e priorizando materiais que reduzam o impacto ambiental.

4.5. Da Subcontratação

Não será admitida a subcontratação do objeto deste certame, uma vez que se trata de fornecimento de bens comuns, de baixa complexidade, com ampla oferta e competitividade no mercado varejista e atacadista, não havendo justificativa técnica ou econômica que ampare o fracionamento da responsabilidade contratual.

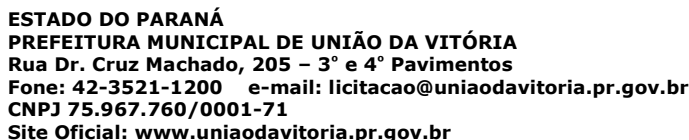
4.6. Da Modalidade de Licitação e Rito Procedimental

O objeto a ser contratado possui especificações usuais de mercado e apresenta padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo edital, enquadrando-se no conceito de "bens comuns" (art. 6º, inciso XIII, da Lei nº 14.133/2021). Sendo assim, a modalidade mais adequada e indicada para a referida licitação é o **Pregão, na sua forma Eletrônica**, adotando-se o critério de julgamento de **Menor Preço por Item**, conforme o rito procedimental previsto no art. 17 c/c art. 28, inciso I, da referida Lei.

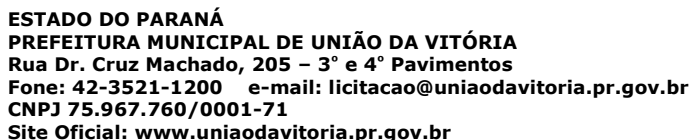
4.7. Dos Requisitos Técnicos Mínimos dos Produtos

Os bens a serem registrados deverão ser novos, de primeiro uso, e atender rigorosamente às especificações, potências e capacidades mínimas detalhadas na tabela abaixo. Todos os equipamentos que demandam energia elétrica devem possuir certificação do INMETRO, quando aplicável.

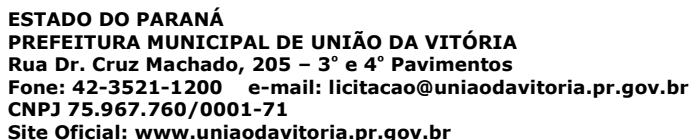
LOTE 01 - CLIMATIZAÇÃO								
ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE	COD. CATMAT (SIMILAR)	VAL. UNI.	VAL. TOTAL	PARTICIPAÇÃO
1	Aparelho de Ar Condicionado 12.000 btus	Ar condicionado com capacidade de 12.000 Btus, tipo split; 110/220 volts; quente e frio; ciclo reserva; controle remoto total; baixo nível de ruído; nível A; selo Procel; compressor tipo rotativo. Voltagem a escolher no momento da compra. Garantia de 12 meses. <u>Deverá estar incluso no valor a instalação bem como todo material necessário para perfeito funcionamento do equipamento.</u>	UND	50	440744	R\$ 2.710,44	R\$ 135.522,00	AMPLA



LOTE 02 – GRANDES ELETRODOMÉSTICOS						
ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE	COD. CATMAT (SIMILAR)	VAL. UNI
8	Bebedouro de Coluna para Galão de 20 litros	Elétrico, com 2 torneiras, desmontáveis e substituíveis, para água em temperatura ambiente e gelada. Capacidade de resfriamento de aproximadamente 5 litros por hora com temperatura ambiente de 30°. Medidas aproximadas: Largura: 316 mm, altura: 980 mm, profundidade: 335 mm. Gabinete com proteção UV. Depósito de água mínimo de 2,5 litros em plástico injetado atóxico, com serpentina externa e termostato regulável. Deve ser aprovado pelo Inmetro e ter pelo menos 1 ano de garantia contra defeitos de fabricação.	UND	34	400860	R\$ 661,10
						R\$22.477,40
						AMPLA



LOTE 03 – ELETROPORTÁTEIS							
ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE	COD. CATMAT (SIMILAR)	VAL. UNL	VAL. TOTAL
							PARTICIPAÇÃO



25	Multiprocessador de Alimentos	Com certificação inmetro. Processa alimentos como legumes, frutas, raízes, frios. O processador é feito 100% em aço inox seguindo todas as normas, possui um motor de 1/2cv e acompanha 6 discos que lhe permite ralar, desfiar e fatiar os mais variáveis tipos de alimentos. Modelos de discos: 1 ralador; 2 desfiador; 3 fatiador; este produto vem equipado com botão de desarme, para maior segurança para o usuário quando for utilizar do produto.	UND	12	620347	R\$ 269,40	R\$ 3.232,80
24	Micro-ondas de Bancada	Micro-ondas de bancada, capacidade mínima de 31 litros, mínimo de 10 níveis de potência, timer, display, relógio, luz interna, prato giratório, menor de receita, tecla descongelar, potência 900w, eficiência energética: a, tensão 220v, garantia mínima nacional de 12 meses.	UND	25	445383	R\$ 923,10	R\$ 23.077,50
23	Liquidificador	capacidade mínima 1,5 litros copo plástico, lâminas de aço inoxidável, potência mínima de 500 w, 127 v (ou bivolt).	UND	16	320587	R\$ 144,40	R\$ 2.310,40
22	Fritadeira Elétrica	Fritadeira elétrica, capacidade mínima de 3,5 litros, opções de cozimento: assa, frita e gratina, timer, temperatura mínima de até 200°C, termostato, cesto removível, trava de segurança, luz de funcionamento, potência de 1500w, tensão 220v, garantia mínima nacional de 12 meses.	UND	03	368290	R\$ 289,50	R\$ 868,50
21	Forno Elétrico de 40 litros	127 volts, com controle individual de temperatura para distribuir melhor o calor, grelha deslizante com regulagem de altura. Emite um sinal sonoro quando o forno atinge o tempo programado. Botão seletor de temperatura de 90cº a 250cº, botão seletor de funções: aquecimento superior, inferior, superior e inferior, botão timer de 60 minutos com sinal sonoro, botão timer possui opção para manter ligado luz indicadora de funcionamento acompanha grelha deslizante composição: metal garantia de 12 meses.	UND	25	367591	R\$ 438,85	R\$ 10.971,25
20	Ferro de Passar Roupas	Base de cerâmica, função vapor e spray, antiaderente, lâmpada piloto, reservatório de água, 127v (ou bivolt).	UND	02	483312	R\$ 112,10	R\$ 224,20
19	Chapinha	Chapinha turmalinada, temperatura máxima 250°C, potência 30w, fio 1,8m, bivolt, garantia mínima nacional de 12 meses.	UND	02	629091	R\$ 172,35	R\$ 344,70
18	Cafeteira Elétrica	Cafeteira elétrica tradicional 1,6l; material: aço inox 304; potência: 1300w; capacidade: 1,6 litros; faixa de temperatura: 20 a 120 graus celsius; resistência: tubular; pés: sapatas antiderrapantes; conteúdo da embalagem: 1 cafeteira, 1 coador, 1 manual;	UND	09	463063	R\$ 262,02	R\$ 2.358,18
17	Air Fryer	Air fryer, fritadeira elétrica sem óleo 2,9l. modelo de referência fritadeira elétrica air fryer 220v. características: acompanha cesto removível. ajuste de temperatura de 140 a 200°C, desligamento automático.	UND	06	368290	R\$ 341,00	R\$ 2.046,00
16	Aspirador de Pó	Aspirador de pó, portátil, 220 v, potência mínima 900w, com bocal ou acessórios para cantos e frestas, prolongadores e mangueira flexível, tipo de reservatório lavável e permanente, capacidade mínima do coletor 1 litro.	UND	10	613561	R\$ 336,74	R\$ 3.367,40

PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA ME/EPP/MEI



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

26	Sanduicheira	110v, potência 750w, quantidade de hambúrgueres / pães por vez: 2; alça fria; porta fio; trava de segurança; isolamento térmico; lâmpada piloto.	UND	06	605389	R\$ 82,07	R\$ 492,42	
27	Secador	Secador 2 velocidades, 2 temperaturas, bico direcionador de ar, argola para pendurar, potência 850w, bivolt, garantia mínima nacional de 12 meses.	UND	03	483788	R\$ 112,93	R\$ 338,79	
28	Lavadora Alta Pressão Compacta Móvel	Fácil de transportar, controle de liga e desliga o motor, com válvula de segurança que impeça a sobrecarga, pistola ergonômica de alta pressão com trava de segurança, tanque para depósito de detergente e local para armazenar os acessórios, possui carrinho de transporte, alça para transporte, com bicos (engate rápido, pulverizador de detergente, bico ajustável, bico turbo e bico limpador de piso), características do produto: motor universal com escovas vazão 360/h composição/material da base: abs filtro de água: tela de 0,1mm voltagem: 110v potência: 1300w consumo: 1,3 kw/h peso máximo do equipamento: 7,5 kg.	UND	17	275167	R\$ 573,36	R\$ 9.747,12	
VALOR TOTAL MÁXIMO ADMITIDO PARA O LOTE Nº 03: R\$ 59.379,26								

LOTE 04 – EQUIPAMENTOS PARA COZINHA INDUSTRIAL								
ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE	COD. CATMAT (SIMILAR)	VAL. UNI.	VAL. TOTAL	PARTICIPAÇÃO
29	Batedeira Industrial 5L	Material em polipropileno. Características mínimas: velocidade 8 + pulse, tigela com 5 litros, tigela em polipropileno, 3 tipos de batedores de metal, prepara massas leves e pesadas, 220v, potência 300 w, consumo 0,15 kw/h, embalagem com 1 batedeira, 3 batedores, 1 alimentador. 1 tigela de 5 litros, 1 manual do produto.	UND	05	613983	R\$ 1.883,79	R\$ 9.418,95	EXCLUSIVA ME/EP/MEI
30	Espremedor de Laranja Industrial	Espremedor de laranja industrial 500w inox, 2l, indicado para: extrair suco de laranja e limão material - corpo: inox alimentação - voltagem: bivolt manual (chave seletora embaixo do motor) potência: 500 wats. itens inclusos: 01 copo (suco) em alumínio 3l 01 peneira para copo em pp 01 castanha pequena em poliestireno (limão) 01 castanha grande em poliestireno (laranja)	UND	06	620324	R\$ 295,10	R\$ 1.770,60	
31	Liquidificador Industrial 2 litros	capacidade 02 litros, gabinete em aço inox escovado, com tampa, copo com anteparo em aço inox, acoplamento com eixo sextavado, sem pino de tração, potência: 0,5 cv / 6650 w. Interface do operador em 25v. Alimentação: 220 volts, 60 hertz. Peso líquido 9,50 kg. Rotação: 3500 rpm.	UND	06	620300	R\$ 777,96	R\$ 4.667,76	
32	Cortador e Picador de Alimentos Industrial	Grande, lâmina em aço, corpo em alumínio fundido, facas em aço inox 10mm, colunas em aço maciço, duas molas, tripé soldado, pintura eletrostática a pó, largura: 20cm, altura: 100cm, comprimento: 35cm.	UND	06	334043	R\$ 254,98	R\$ 1.529,88	
33	Batedeira Industrial 18L	18 litros material em polipropileno. Características mínimas: velocidade 8 + pulse, tigela com 4 ou 5 litros, tigela em polipropileno, 3 tipos de batedores de metal, prepara massas leves e pesadas, 220v, potência 300 w, consumo 0,15 kw/h, embalagem com 1 batedeira, 3 batedores, 1 alimentador. 1 tigela de 4 ou 5 litros, 1 manual do produto.	UND	01	445087	R\$ 6.980,30	R\$ 6.980,30	



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

34	Liquidificador Industrial 15 litros	Em aço inoxidável Basculante. Através de pedal para inclinação do copo. Motor de 1.1/2 CV, monofásico, 110/220V, 50/60 Hz. Dimensões: 450x580x1040mm.	UND	01	620302	R\$ 1.937,37	R\$ 1.937,37	
35	Garrafa Térmica de 7,7 litros	Garrafa térmica 7,7 litros, com exterior em inox, acabamento resistente, material atóxico e livre de BPA.	UND	75	343647	R\$ 512,99	R\$ 38.474,25	
VALOR TOTAL MÁXIMO ADMITIDO PARA O LOTE Nº 04: R\$ 64.779,11								

LOTE 05 – ELETRÔNICOS E ÁUDIO								
ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE	COD. CATMAT (SIMILAR)	VAL. UNI.	VAL. TOTAL	PARTICIPAÇÃO
36	Smart TV LED	50 polegadas full hd com conversor digital 2 hdmi 2 usbs wi-fi.	UND	37	480490	R\$ 2.474,57	R\$ 91,559,09	AMPLA CONCORRÊNCIA
37	Suporte Fixo para TV	Suporta lcd/led 23 a 55 polegadas.	UND	37	628036	R\$ 27,98	R\$ 1.035,26	
38	Caixa de Som	Ativa 600w rms. Descrição: woofer: 18. Resposta de frequência: 45hz a 20khz. Driver de titânio: 44 mm. Sensibilidade: 98db spl. 4 ohms. Amplificador: classe h. Display de led. Mp3 player (usb/sd). Fm. Bluetooth. Entrada de microfone: xlr & jack. Entrada de line: 2x rca & xlr. Saída de line: xlr & de jack. Controle remoto. Tensão: bivolt.	UND	48	439385	R\$ 775,05	R\$ 37.202,40	
VALOR TOTAL MÁXIMO ADMITIDO PARA O LOTE Nº 05: R\$ 129.796,75								

LOTE 06 – UTILIDADES EM GERAL								
ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE	COD. CATMAT (SIMILAR)	VAL. UNI.	VAL. TOTAL	PARTICIPAÇÃO
39	Garrafa Térmica de 1,8 litros	Garrafa térmica 1,8 litro, com exterior em inox, acabamento resistente, sistema de bomba de pressão com jato preciso e anti-pingos, ampola interna de vidro, conservação térmica de até 12h quente e 24h frio, material atóxico e livre de BPA.	UND	20	334033	R\$ 134,15	R\$ 2.683,00	PARTICIPAÇÃO



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

40	Garrafa Térmica de 1 litro	Garrafa térmica 1 litro, com exterior em inox, acabamento resistente, sistema de bomba de pressão com jato preciso e anti-pingos, ampola interna de vidro, conservação térmica de até 12h quente e 24h frio, material atóxico e livre de BPA.	UND	20	624275	R\$ 121,86	R\$ 2.437,20
41	Lixeira Inox com Pedal	Tamanho 15 litros.	UND	15	414415	R\$ 313,44	R\$ 4.701,60
42	Lixeira Inox com Pedal	Tamanho 30 litros.	UND	15	329531	R\$ 403,36	R\$ 6.050,40
43	Lixeira Plástica com Pedal e Armação	20 litros, branca, injetado em plástico polipropileno, tampa e armação de ferro, a armação e o pedal são confeccionados em aço carbono galvanizado	UND	121	316741	R\$ 66,88	R\$ 8.092,48
44	Escada de Ferro Galvanizado	7 degraus, revestimento dos degraus borracha antiderrapante, trava de segurança, capacidade 120 kg.	UND	20	402404	R\$ 337,38	R\$ 6.747,60
VALOR TOTAL MÁXIMO ADMITIDO PARA O LOTE Nº 06: R\$ 30.712,28							

LOTE 07 – EQUIPAMENTOS DE ESCRITÓRIO							
ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE	COD. CATMAT (SIMILAR)	VAL. UNL	VAL. TOTAL
45	Plastificadora de Documentos	Com abertura de inserção de 240 mm, indicada para a utilização de polaseal com espessura entre 0,4 até 0,08, dispensa uso protetor térmico, tampa e base, construído em polietileno de alto impacto, dados técnicos: abertura para inserção: 240 mm velocidade de plastificação: 280mm/minuto capacidade de plastificação: 01 folha por vez, potência do motor. Especificações: dimensões: 365 x 160 x 105 mm peso: 2,5kg.	UND	04	486436	R\$ 928,78	R\$ 3.715,12
46	Fragmentadora de Papel	Especificações mínimas: capacidade de corte: até 30 folhas por vez de papel a4, 75 g/m². Fragmenta cartão, cd/dvd. Largura máxima de tiras: 6mm. Nível de segurança: 2 (norma din 66.399). Volume do cesto: mínimo de 30 litros. Nível de ruído: máximo de 65 db. Botão liga/desliga/reversão. Sensor de presença de papel / rodízio para facilitar a locomoção. Proteção contra superaquecimento do motor. Voltagem 110. Cor preta, cinza ou prata.	UND	20	411219	R\$ 1.920,08	R\$ 38.401,60
VALOR TOTAL MÁXIMO ADMITIDO PARA O LOTE Nº 07: R\$ 42.116,72							

LOTE 08 – COLCHÕES



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE	COD. CATMAT (SIMILAR)	VAL. UNI.	VAL. TOTAL	PARTICIPAÇÃO
47	Colchão para Berço	Impermeável, com densidade d18. 100% poliuretano. Dimensões aproximadas de 60 cm (c) x 130 cm (l).	UND	40	477901	R\$ 144,72	R\$ 5.788,80	EXCLUSIVA ME/EPP/MEI
48	Colchonete	Colchonete confeccionado em espuma densidade 28, revestido New Bull, cor marrom, 100% poliéster, medindo 1.40cm de comprimento por 0,50cm de largura e 10cm de espessura.	UND	50	407055	R\$ 395,00	R\$ 19.750,00	
VALOR TOTAL MÁXIMO ADMITIDO PARA O LOTE Nº 08: R\$ 25.538,80								

VALOR TOTAL DA LICITAÇÃO: R\$ 805.102,42

5. DA ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES (fundamento: inciso IV do artigo 18 da Lei n.º 14.133/2021)

Serão adquiridos conforme itens descritos no item 4.

6. DO LEVANTAMENTO DE MERCADO (fundamento: inciso V do artigo 18 da Lei n.º 14.133/2021)

O mercado fornecedor de eletrodomésticos, equipamentos de refrigeração e utilidades de copa/cozinha é amplo, maduro e altamente competitivo. Ele abrange desde fabricantes diretos até grandes distribuidores atacadistas e varejistas de abrangência regional e nacional. Por se tratarem de típicos 'bens comuns', as especificações técnicas são padronizadas e amplamente difundidas na indústria, o que garante a pluralidade de marcas e a ampla concorrência no certame licitatório.

Como parte do levantamento de alternativas possíveis de solução, a Equipe de Planejamento avaliou a viabilidade de locação de equipamentos (leasing) em detrimento da aquisição. Concluiu-se que, para a tipologia dos bens solicitados (eletrodomésticos de baixo a médio valor agregado, longa vida útil e uso diário intenso), a locação não se mostra financeiramente vantajosa nem operacionalmente viável para o Município.

Portanto, a aquisição direta por meio do Sistema de Registro de Preços (SRP) consolida-se como a solução mais econômica, definitiva e adequada, sendo perfeitamente absorvida pelo mercado varejista e atacadista, que atua rotineiramente com entregas parceladas e sob demanda.

7. DA ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO (fundamento: inciso VI do artigo 18 da Lei n.º 14.133/2021)



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

A estimativa das quantidades a serem adquiridas não se baseia em um consumo contínuo e exato, mas sim na consolidação das demandas reais e levantamentos físicos enviados pelas diversas Secretarias Municipais participantes (conforme memorandos anexos ao processo). Dessa forma, o quantitativo total a ser licitado é aquele estritamente necessário para suprir as carências estruturais das unidades ao longo do período de 12 (doze) meses de vigência da Ata de Registro de Preços, conforme tabela detalhada no subitem 4.2 deste estudo técnico.

Para efeito de estimativa do preço da contratação da solução escolhida, o valor estimado foi elaborado seguindo rigorosamente as regras e os parâmetros previstos no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021. A pesquisa é acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte (pesquisas em painéis de preços, contratações similares e propostas de fornecedores), os quais foram utilizados para a elaboração do orçamento estimativo.

O valor total estimado para a presente contratação, resultante da consolidação de todos os itens e quantitativos, perfaz o montante de R\$ 805.102,42 (oitocentos e cinco mil, cento e dois reais e quarenta e dois centavos), conforme o mapa de apuração de preços anexo aos autos.

Ressalta-se, que a metodologia aplicada na pesquisa de preços observou estritamente os parâmetros e diretrizes estabelecidos no artigo 27 e respectivos incisos do Decreto Municipal nº 216/2023.

8. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO *(fundamento: inciso VII do artigo 18 da Lei nº. 14.133/2021)*

A solução proposta neste Estudo Técnico Preliminar consiste na aquisição centralizada de eletrodomésticos e equipamentos de apoio para as diversas Secretarias do Município de União da Vitória/PR, por meio de licitação na modalidade Pregão Eletrônico, com adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP).

A solução como um todo engloba:

- a) O Fornecimento e a Logística: Entregas parceladas e sob demanda ao longo de 12 (doze) meses, realizadas de forma descentralizada diretamente nos endereços das Secretarias participantes, com frete e descarregamento sob responsabilidade do fornecedor;
- b) A Qualidade e Padronização: Fornecimento de bens novos, de primeiro uso, com eficiência energética (Selo Procel A) e devidamente certificados pelo INMETRO, garantindo a padronização da infraestrutura pública;
- c) A Manutenção e Assistência Técnica: Cobertura de garantia integral contra defeitos de fabricação por, no mínimo, 12 (doze) meses. A solução abrange o suporte técnico da contratada, que deverá arcar com todos os custos de transporte, recolhimento e devolução dos equipamentos caso necessitem de reparo ou substituição durante o período de garantia.



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

Dessa forma, a Administração consolida uma solução completa que não apenas supre a carência material das unidades, mas também assegura o ciclo de vida e o funcionamento dos bens com o menor custo operacional e logístico para o Município."

9. DA JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO *(fundamento: inciso VIII do artigo 18 da Lei n. 14.133/2021)*

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas à ampliação da competitividade e à obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

No presente caso, foi realizada análise técnica acerca da viabilidade do parcelamento do objeto, considerando a natureza dos materiais a serem adquiridos, a estrutura do mercado fornecedor e as necessidades operacionais da Secretarias Municipais do Município de União da Vitória – PR.

Verificou-se que os itens que compõem o objeto são bens comuns, amplamente disponíveis no mercado, fornecidos por empresas que, em regra, atuam por segmentos específicos. Dessa forma, a divisão da contratação em diversos lotes, agrupando itens por similaridade técnica e mercadológica, mostrou-se adequada e vantajosa.

O parcelamento adotado:

- Amplia a competitividade do certame, permitindo a participação de empresas de pequeno e médio porte;
- Evita concentração excessiva do objeto em um único fornecedor;
- Mantém a coerência técnica entre os itens agrupados;
- Preserva a economia de escala dentro de cada lote;
- Racionaliza a gestão contratual, sem gerar fracionamento excessivo.

Ressalta-se que não se adotou o parcelamento por item isolado, pois tal medida acarretaria aumento significativo da complexidade administrativa, com múltiplas atas e fornecedores, dificultando a gestão, fiscalização e controle do fornecimento, além de potencialmente comprometer a eficiência logística.

Por outro lado, também não se optou pela contratação em lote único, pois tal modelagem poderia restringir a competitividade, considerando a diversidade dos materiais e a segmentação natural do mercado fornecedor.

Dessa forma, conclui-se que o parcelamento do objeto em diversos lotes representa solução equilibrada entre competitividade e eficiência administrativa, atendendo aos princípios do planejamento, razoabilidade, economicidade e interesse público, bem como às disposições da Lei nº 14.133/2021.



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

Haverá Lotes de participação exclusiva de Microempresas (ME), Empresas de Pequeno Porte (EPP) e Microempreendedores Individuais (MEI), conforme as disposições da Lei Complementar nº 123/2006 e da Lei nº 14.133/2021.

Para os Lotes de ampla participação não será estabelecido cota exclusiva para ME/EPP, pois o Município aplicará, na presente licitação, o artigo 49, III da Lei Complementar nº 123/2006 e o art. 10, II do Decreto nº 8.538/2015, em cumprimento aos princípios basilares da licitação: notadamente da eficiência, celeridade, economicidade e competitividade

A estrutura adotada permite atender de forma eficiente, planejada e segura as demandas das secretarias, garantindo a continuidade dos serviços públicos essenciais e constitui a solução mais adequada, eficiente e equitativa, assegurando o fornecimento integral e padronizado.

10. DO DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS *(fundamento: inciso IX do artigo 18 da Lei nº. 14.133/2021)*

A contratação em tela, modelada sob o Sistema de Registro de Preços (SRP), busca atingir a máxima eficiência e economicidade para o Município de União da Vitória. Em termos operacionais, pretende-se solucionar a carência de eletrodomésticos nas diversas Secretarias, garantindo a continuidade e a qualidade dos serviços públicos prestados, com destaque para a conservação de alimentos e a melhoria do ambiente de trabalho.

Do ponto de vista administrativo e financeiro, o resultado pretendido é a drástica redução de processos licitatórios fragmentados e repetitivos. Ao unificar as demandas, a Administração otimiza o uso de seus recursos humanos — reduzindo o volume de processos a serem instruídos, analisados e fiscalizados — e maximiza o poder de compra do Município, alcançando economia de escala e preços mais atrativos junto ao mercado fornecedor.

11. DAS PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO *(fundamento: inciso X do artigo 18 da Lei nº. 14.133/2021)*

A Administração deverá designar “fiscais considerando a formação acadêmica ou técnica do servidor /funcionário, a segregação entre as funções de gestão e de fiscalização do contrato e/ou ARP, bem como o comprometimento concomitante com outros serviços ou contratos, de forma a evitar que o fiscal responsável fique sobrecarregado devido a muitos contratos sob sua responsabilidade” (Acórdão nº 1.094 /2013 - Plenário, do TCU), em momento prévio ou, no máximo, contemporâneo ao início da vigência contratual.

12. DAS CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES *(fundamento: inciso XI do artigo 18 da Lei nº. 14.133/2021)*

No presente ano, foram realizados dois processos licitatórios para aquisição de eletrodomésticos destinado a transporte de pacientes, sendo:



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

Licitação	Objeto
ATA DE REGISTRO DE PREÇOS n.º 57/2025 PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 151/2025	Registro de Preços para aquisição de equipamentos, utensílios e móveis de escritório, eletrodomésticos e aparelhos de ar condicionado, destinados a atender as necessidades das unidades de saúde e Farmácia Municipal, Secretaria de Assistência Social e demais setores da Prefeitura Municipal de União da Vitória PR.
ATA DE REGISTRO DE PREÇOS n.º 54/2024 PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 187/2023	Registro de Preços para aquisição parcelada de móveis, eletrodomésticos, equipamentos de ar condicionado e eletrônicos, equipamentos para parquinho, entre outros, destinados ao Centro de Educação Infantil Ângela Cristina Muller Crestani do Município de União da Vitória – PR, de acordo com a solicitação da Secretaria Municipal de Educação e conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste edital e seus anexos.

13. DA DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS *(fundamento: inciso XII do artigo 18 da Lei nº. 14.133/2021)*

Embora a aquisição de bens comuns como eletrodomésticos não seja uma atividade de impacto ambiental significativo, o ciclo de vida desses materiais gera repercussões no consumo de energia e na produção de resíduos sólidos.

Como medidas mitigadoras, a contratação exigirá, sempre que aplicável, o Selo de Eficiência Energética (PROCEL) e a certificação do INMETRO para os equipamentos, garantindo o menor consumo elétrico possível nas repartições. No que tange aos resíduos (embalagens de papelão e plásticos), a Administração promoverá o descarte adequado por meio da coleta seletiva e destinação às cooperativas de reciclagem locais. Por fim, os equipamentos obsoletos que forem substituídos por esta nova aquisição seguirão o trâmite legal de desfazimento de bens públicos inservíveis, assegurando a destinação final ambientalmente adequada de sucatas e componentes eletrônicos, em estrito atendimento à Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei nº 12.305/2010).

14. DO POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A CONTRATAÇÃO *(fundamento: inciso XIII do artigo 18 da Lei nº. 14.133/2021)*

Esta Equipe de Planejamento conclui pela **PLENA VIABILIDADE** da contratação proposta. O levantamento de viabilidade demonstrou que a aquisição de eletrodomésticos via Sistema de Registro de Preços (SRP) atende de forma integral e satisfatória à necessidade de reestruturação física das diversas secretarias da Administração Municipal.

A solução centralizada apresenta-se como a mais econômica e eficiente, afastando o risco de desabastecimento e o fracionamento de despesas. Recomenda-se, portanto, a continuidade do



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

processo administrativo com a formulação do Termo de Referência e posterior abertura de certame licitatório na modalidade Pregão Eletrônico, sob o critério de Menor Preço.

15. DA INDICAÇÃO DA MODALIDADE DE CONTRATAÇÃO

O objeto deste estudo apresenta especificações típicas de mercado, tratando-se, portanto, de produtos comuns, cujos padrões de desempenho podem ser objetivamente definidos no instrumento convocatório, conforme previsto art. 6º, inciso XIII da Lei n.º 14.133/2021. Sendo assim, a contratação se dará na modalidade de Pregão, nos termos da Lei n.º 14.133/2021, na sua forma Eletrônica, satisfazendo-se, desse modo, os comandos contidos no § 2º do art. 17 do mencionado diploma legal.

No que tange à escolha do tipo de licitação, por se tratar de produtos comuns, padronizados e facilmente encontrados no mercado, não resta outra opção a não ser o do tipo MENOR PREÇO.

Ainda acerca da forma de contratação, fez-se a opção pelo Sistema de Registro de Preços, disciplinado na Seção V - Do Sistema de Registro de Preços, da Lei nº 14.133/2021, haja vista a impossibilidade de determinação precisa do quantitativo dos produtos a serem adquiridos pela administração pública municipal.

O prazo de vigência da contratação será de 1 (um) ano, podendo ser prorrogado por igual período, nos termos do art. 84 da Lei 14.133/2021:

Art. 84. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

16. MAPA DE RISCO

RISCO	CAUSA	IMPACTO	PROBABILIDADE	CONTROLE	RESPONSÁVEL PELO CONTROLE	PRAZO DE IMPLEMENTAÇÃO DO CONTROLE
1. Formação da Equipe de Planejamento e Estudos Preliminares da Contratação						
Estudos preliminares incorretos	<ul style="list-style-type: none">- Falta de pesquisa;- Falta de recursos humanos;- Nomeação de pessoas não qualificadas;- Curto prazo para realização do estudo	4	2	<ul style="list-style-type: none">- Equipe de planejamento deverá ser composta por servidores com conhecimento técnico do objeto, de legislação trabalhista e dos procedimentos da contratação.	Chefia imediata	Conforme a necessidade de atendimento da demanda
2. Verificação e análise da demanda						
Estimativa inadequada de preços	<ul style="list-style-type: none">- Desconhecer os meios para efetuar a pesquisa;- Especificações incorretas do serviço.	4	2	<ul style="list-style-type: none">- Treinamento e capacitação dos servidores;- Revisão da descrição do objeto por outro servidor com conhecimento técnico, além do requisitante.	Analista	Até a elaboração do Edital
Elaboração do Termo de Referência inadequado;	<ul style="list-style-type: none">- Falta de capacitação dos servidores;- Sobrecarga de trabalho;- Desconhecimento técnico do requisitante.	4	2	<ul style="list-style-type: none">- Capacitação dos servidores;- Remanejamento do quadro de pessoal do órgão;- Devolver para o demandante conferir e ratificar.	Requisitante/ Comissão de planejamento/	Conforme a necessidade de atendimento da demanda



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

Aquisição de serviços superior ou inferior à necessidade	<ul style="list-style-type: none">- Falta de planejamento ou levantamento inadequado das necessidades;- Equívoco por parte da Secretaria requisitante.	4	1	<ul style="list-style-type: none">- Equipe de planejamento deverá ser composta por servidores com conhecimento técnico do objeto, de legislação trabalhista e dos procedimentos da contratação.- Revisão dos processos no fluxo da compra.	Requisitante/ Secretaria responsável / Comissão de Planejamento	Até a elaboração do Edital
3. Licitação / Pregão						
Pregão deserto	<ul style="list-style-type: none">- Localidade;- Desvantagem econômica na execução do serviço.	4	2	Iniciar a licitação com antecedência para ter tempo hábil de refazer o processo	Equipe de licitação/Requisitante	Conforme a necessidade de atendimento da demanda
Aceitação de lance Inexequível	<ul style="list-style-type: none">- Falta de experiência do pregoeiro;- Falta de atenção do pregoeiro e equipe de apoio.	4	2	Treinamento de pregoeiro e equipe de apoio	Equipe de licitação	Constante
Fraude	<ul style="list-style-type: none">- Má fé da empresa;- Formação de cartel;	4	3	Não se aplica	Equipe de licitação e Alta Administração	Constante
Impugnação do Edital	<ul style="list-style-type: none">- Edital mal elaborado;- Falta de atenção às normas e legislação vigentes ao elaborar o Edital.- Divergência entre o TR e o Edital	4	2	<ul style="list-style-type: none">- Utilização de modelos confiáveis;- Criar um nível de revisão e supervisão do Edital	Requisitante/ Comissão de planejamento/ Equipe de licitação	Até a elaboração do Edital
Contratação de Empresa que não tenha capacidade de executar o Contrato;	<ul style="list-style-type: none">- Falta de análise criteriosa da qualificação econômico-financeira da Empresa;- Falta de avaliação da capacidade técnica da Empresa.	4	2	<ul style="list-style-type: none">- Análise da qualificação econômico-financeira deve ser feita por servidor que possua conhecimento técnico de balanço patrimonial.- Exigir atestado de	Equipe de licitação/Departamento de Contabilidade/Técnicos	Durante a sessão pública da licitação/durante o período de diligência



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

				capacidade técnica de dois ou mais órgãos.		
4. Ata de Registro de Preços/Contrato						
- Formalização incorreta da ARP e/ou Termo Contratual - Erros de digitação;	- Minuta da ARP e/ou do Contrato mal elaborada no Edital;	4	2	- Criar nível de revisão dos procedimentos;	Departamento Jurídico	Até a elaboração do Edital
5. Gestão e execução do objeto da ARP e/ou contrato						
Execução do objeto em desacordo com a ARP	- Fraude; - Gestão e Fiscalização inadequada ou ausente;	4	2	Capacitar a equipe de fiscalização de forma a poder reconhecer as fraudes com maior facilidade, e cobrar que o objeto do contrato seja executado de forma correta, bem como dar ciência ao fornecedor das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na ata de registro de preços ou do descumprimento das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações	Gestão e Fiscalização do Contrato	Durante a vigência da ARP/contrato
Falta de empenho vigente para liquidação e pagamento à Contratada	- Falta de gerenciamento e controle do orçamento destinado, por parte do responsável/fiscal	4	1	Controlar o empenho e seu saldo desde o início do Contrato	Gestão e Fiscalização da ARP/Contrato	Durante a vigência da ARP/contrato
Impunidade da Empresa que comete fraude ou descumprimento da ARP	- Falta de acompanhamento do Fiscal e Gestor da ARP/Contrato para cada falta	4	3	- Fiscalização eficiente da execução; - Envio de notificações cobrando sobre os	Gestão e Fiscalização da ARP/Contrato	Durante a vigência da ARP/contrato



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

	cometida; - Consequente falta de abertura de processo de penalização; - Processo de penalização concluído, sem o devido registro no SICAF e CADIN, no que couber.			descumprimentos de cláusulas contratuais; - Se necessário, abertura de processo de penalização; - Inclusão no SICAF e, quando couber, no CADIN, da empresa penalizada.		
Prejuízo orçamentário para a Administração	- Cancelamento da ARP - Rescisão Contratual por inexecução do objeto; - Objeto mal executado acarretando desperdício ou dano ao erário.	4	3	Fiscalização eficiente	Gestão e Fiscalização da ARP/Contrato	Durante a vigência da ARP/contrato
Corrupção dos agentes da Contratada	- Venda de informações; - Favorecimento do acesso ao local para fins ilícitos	4	2	Reforçar as orientações sobre o Código de Ética que deve ser repassado aos seus funcionários.	Gestão e Fiscalização da ARP/Contrato	Durante a vigência da ARP/contrato

LEGENDA

4 → muito alto

3 → alto

2 → médio

1 → baixo



ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO DA VITÓRIA
Rua Dr. Cruz Machado, 205 – 3º e 4º Pavimentos
Fone: 42-3521-1200 e-mail: licitacao@uniaodavitoria.pr.gov.br
CNPJ 75.967.760/0001-71
Site Oficial: www.uniaodavitoria.pr.gov.br

17. DOS RESPONSÁVEIS

Certificamos que somos responsáveis pela elaboração do presente documento que compila os Estudos Preliminares da futura aquisição/contratação e que o mesmo traz os conteúdos previstos nas Instruções Normativas SEGES/MP nº 5/2017 e nº 40/2020.

Equipe de Planejamento da Contratação	
Integrante Requisitante	Integrante Administrativo
<hr/> ALOÍSIO FRANCISCO SALVATTI Secretária Municipal de Administração Decreto nº 01/2025	<hr/> JIAN CARLO MALAGUTTI Diretor de Compras

17.2. Aprovo este Estudo Técnico Preliminar e atesto sua conformidade às disposições das Instruções Normativas SEGES/MP nº 5/2017 e nº 40/2020:

Autoridade Competente
<hr/> ARY CARNEIRO JÚNIOR Prefeito