



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

INTRODUÇÃO

A administração pública do Município de Campo Grande/RN necessita manter as condições adequadas de higiene e limpeza em todas as suas unidades administrativas. A aquisição regular e parcelada de materiais de limpeza é essencial para garantir a manutenção das atividades cotidianas, preservando a saúde e o bem-estar dos servidores e do público atendido.

Este Estudo Técnico Preliminar (ETP) tem como objetivo apresentar uma análise detalhada sobre a necessidade, viabilidade e os benefícios da aquisição parcelada de material de limpeza por meio de um sistema de registro de preço. Tal processo visa assegurar a economicidade, eficiência e transparência na gestão dos recursos públicos.

A necessidade da aquisição de materiais de limpeza é baseada nos seguintes fatores:

- ****Higiene e Saúde Pública****: Garantir a limpeza dos espaços públicos é fundamental para evitar a proliferação de doenças e assegurar um ambiente saudável para servidores e cidadãos.
- ****Conformidade com Normas****: Atender às exigências das normas de segurança e higiene do trabalho.
- ****Continuidade dos Serviços Públicos****: Manter a regularidade dos serviços oferecidos pelas unidades administrativas do município.

A implementação do registro de preço para a aquisição parcelada de materiais de limpeza é uma medida estratégica para a administração pública de Campo Grande/RN. Esta abordagem não apenas assegura a disponibilidade contínua dos produtos necessários, mas também promove a eficiência, transparência e economicidade na gestão dos recursos públicos.

Com base no exposto, recomenda-se a aprovação e implementação do registro de preço para atender à demanda de materiais de limpeza das unidades administrativas do município, garantindo assim a manutenção de um ambiente adequado para o desempenho das atividades públicas.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

1.1. A administração pública do Município de Campo Grande/RN está comprometida em assegurar a manutenção adequada de suas unidades administrativas, garantindo condições de higiene e limpeza indispensáveis para o funcionamento eficiente dos serviços públicos. Para atingir esse objetivo, é essencial implementar um sistema de registro de preço para a aquisição parcelada de materiais de limpeza.

1.2. As unidades administrativas de Campo Grande/RN abrangem uma ampla variedade de serviços públicos, incluindo escolas, postos de saúde, prédios administrativos e outros espaços



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

comunitários. A manutenção da limpeza nesses locais é crucial para proporcionar um ambiente seguro e salubre tanto para os servidores quanto para a população atendida.

1.3. A implementação do registro de preço para a aquisição parcelada de materiais de limpeza é uma medida estratégica que atenderá à necessidade contínua de manter as unidades administrativas do Município de Campo Grande/RN em condições adequadas de higiene e limpeza. Essa iniciativa contribuirá significativamente para a eficiência operacional, a saúde pública e a transparência na gestão dos recursos públicos.

1.4. Portanto, a administração municipal deve priorizar a execução deste processo, garantindo assim a manutenção de um ambiente saudável e propício para o desenvolvimento das atividades administrativas e o atendimento à população.

2. ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO:

2.1. Neste momento o Município de Campo Grande/RN não dispõe do Plano de Contratações Anual, o mesmo será elaborado no exercício de 2026, para sua utilização durante o exercício de 2027, além disso o item não é obrigatório, conforme art. 18, §2º da Lei 14.133/2021.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. Para realizar a aquisição parcelada de material de limpeza destinado à manutenção das atividades das unidades administrativas do município de Campo Grande/RN, é importante seguir alguns requisitos básicos e procedimentos padrão. Aqui estão alguns passos que geralmente são necessários:

1. **Levantamento das Necessidades:** Identificar e quantificar os tipos de materiais de limpeza necessários para cada unidade administrativa.

2. **Elaboração do Termo de Referência ou Edital:** Este documento deve conter informações detalhadas sobre os materiais de limpeza requeridos, como tipos, quantidades estimadas, especificações técnicas (por exemplo, qualidade, padrões aceitáveis), prazos de entrega, local de entrega e condições de pagamento.

3. **Publicação do Edital:** Caso a aquisição seja feita por meio de processo licitatório (como concorrência, pregão presencial ou eletrônico), o edital deve ser publicado conforme as normas legais vigentes para garantir a transparência e o acesso aos potenciais fornecedores.

4. **Recebimento das Propostas:** As empresas interessadas devem apresentar suas propostas de acordo com as especificações do edital.

5. **Análise das Propostas:** Avaliar as propostas recebidas, verificando se atendem a todos os requisitos estabelecidos no edital.

6. **Adjudicação:** Após a análise e eventuais negociações, adjudicar a proposta vencedora que ofereça as melhores condições para o município.

7. **Formalização do Contrato:** Firmar o contrato com o fornecedor selecionado, detalhando todas as condições acordadas, incluindo preço, prazos de entrega, condições de pagamento e penalidades por descumprimento.



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

8. **Entrega e Recebimento:** Monitorar a entrega dos materiais de limpeza conforme o contrato estabelecido e proceder ao recebimento, verificando se estão de acordo com as especificações e em quantidade adequada.

9. **Pagamento:** Realizar os pagamentos de acordo com as condições acordadas no contrato, após a devida comprovação da entrega dos materiais.

10. **Fiscalização e Acompanhamento:** Monitorar a qualidade e o cumprimento das condições estabelecidas durante todo o período de vigência do contrato, garantindo que as unidades administrativas recebam os materiais de limpeza necessários para suas atividades.

3.2. É importante que todos os passos sejam realizados de acordo com a legislação vigente e os procedimentos internos do município de Campo Grande/RN, garantindo assim a transparência, a eficiência e a legalidade do processo de aquisição parcelada de material de limpeza.

4. ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO

4.1. A quantidade de material de limpeza foi projetada com base no histórico de consumo das unidades administrativas, considerando o número de servidores e suas respectivas demandas. A projeção visa atender às necessidades mensais, garantindo a continuidade do abastecimento sem gerar excessos, sendo:

Item	Descrição	Medida	Quant.
1	0010793 - ÁGUA SANITÁRIA 1 LT - Especificações: Água sanitária 1 litro, produto para limpeza à base de hipoclorito de sódio e água, com teor de cloro ativo entre 2,00% p/p e 2,5% p/p. O produto deverá apresentar: rótulo indicando data de validade, dados do fabricante, marca, princípio ativo e composição do produto e conteúdo líquido. Embalagem individual, em plástico resistente (que não estoure no empilhamento e de acordo com ABNT/NBR 13390: 05/1995), de material flexível e resistente, com 01 litro.	Litro	4.300
2	0010794 - ACIDO MURIÁTICO - Especificações: Ácido muriático. Utilizado para retirar manchas de calcário, resíduos de sujeira em chão de ardósia, e utilizado também no desentupimento de sanitários. Embalagem Plástica de 1 litro	Litro	600
3	0010795 - ALCOOL GEL 70% 500ml - Especificações: Álcool etílico hidratado em gel 70%. INPM, para higienizar as mãos Ação bactericida e antisséptica sem perfume. Embalagem transparente de 500ml. contendo externamente os dados de identificação, composição, data de fabricação, procedência, número do lote, validade e número de registro no ministério da saúde.	UND	700
4	0010796 - ALCOOL ETÍLICO - Especificações: Álcool líquido hidratado 46% IMPM. Embalagem de plástico resistente contendo 1 litro, prazo de validade de no mínimo 6 meses, e data de fabricação	Litro	600



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

	superior a 60 dias contados retroativamente da data de entrega do produto, produto com registro no Ministério da Saúde.		
5	0010797 - ALVEJANTE PARA ROUPA SEM CLORO – Especificações: Alvejante sem cloro para roupas coloridas, tira manchas, liquido, embalagem contendo 1 litros.	UND	40
6	0010798 - AMACIANTE PARA ROUPAS 2LT - Especificações: Amaciante para roupas diluído, frasco com 2 litros contendo tampa com rosca e alça. A tampa deverá servir como dosadora. Liquido viscoso, fragrância variadas, acondicionado em embalagem de 2 litro, aromas a definir na ordem de compra. No rotulo deverão constar informações do produto e dados do fabricante. Validade mínima de 12 meses.	UND	220
7	0010759 - AGULHAS DESENTUPIR FOGÃO - Kit 10 – Especificações: Agulha desentupir fogão, produzida em polipropileno(plástico) e metal. Pacote com 10 unidades, cores variadas. Comprimento total: 12cm - Comprimento agulha: 5cm - Largura: 0,8 cm - Peso: 4g	pct	100
8	0010760 - AVENTAL DOMÉSTICO FRONTAL - Especificações: Avental de uso doméstico, a base de PVC com forro em poliéster com tiras soldadas eletronicamente sendo uma no pescoço e duas na cintura, com fivela plástica para fechamento. Dimensões /medidas: 1,20 X 0,70 mt.	UN	150
9	0010799 - BACIA PLÁSTICA 5L - Especificações: Bacia plástica 5 litros, em material virgem de primeira qualidade, fabricada em polipropileno resistente e durável modelo canelada reforçada, 120x295mm, capacidade para 5 litros	UND	90
10	0010800 - BACIA PLÁSTICA 10L - Especificações: Bacia plástica 10 litros em material virgem de primeira qualidade, fabricada em polipropileno resistente e durável modelo canelada, reforçada, tamanho aproximado: 125 X 385mm , capacidade para 10 litros	UND	55
11	0010801 - BACIA PLÁSTICA 34L - Especificações: Bacia plástica 34 litros, em material virgem de primeira qualidade, fabricada em polipropileno resistente e durável modelo canelada, reforçada, 228 x 546mm, capacidade para 34 litros.	UND	30
12	0010802 - BACIA PLÁSTICA 50 LITROS – Especificações: Bacia plástica, em material virgem de primeira qualidade. Fabricada em polipropileno resistente e durável; modelo redondo; medidas aproximadas: 296 x 525 mm, e espessura 2mm, capacidade aproximada 50 litros.	UND	40
13	0010803 - BALDE PLÁSTICO 8L - Especificação: Balde plástico material plástico de primeira qualidade (polipropileno), reforçado, capacidade de 08 litros, material alça arame galvanizado, cor natural.	UND	60
14	0010804 - BALDE PLÁSTICO 12L. Especificação: material plástico (polipropileno) reforçado, capacidade de 12 litros, material da alça arame galvanizado, cor natural.	UND	75



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

15	0010805 - BALDE PLÁSTICO 20L - Especificação: Balde plástico preto - Com capacidade para 20litros, com alça em arame zincado e borda reforçada.	UND	45
16	0010761 - BORRIFADOR/PULVERIZADOR 500 ML – especificações: Borrifador/pulverizador para álcool, em plástico transparente e resistente, com capacidade para 500 ml. Válvula gatilho borrifadora com jato ajustável.	UND	80
17	0010762 - COLHER DESCARTÁVEL: Especificações: Colher descartável para sobremesa, na cor branca, 13 cm de comprimento, atóxico, fabricado de acordo com a NBR 14865, embalados em pacotes com 50 unidades.	pct	200
18	0010806 - COPO DESCARTÁVEL - Especificações: Copo plástico descartável, Capacidade: 180 ml, material de poliestireno, transparente cristal, corpo frisado, bordas arredondadas, não tóxico; De acordo com norma NBR 14865, da ABNT. Acondicionados em pacote com 100 unidades.	pct	1.571
19	0010807 - COPO DESCARTÁVEL - Especificações: Copo plástico descartável para café material de poliestireno, transparente cristal, corpo frisado, bordas arredondadas, não tóxico; De acordo com norma NBR 14865, da ABNT. Acondicionados em pacote com 100 unidades	pct	645
20	0010808 - CAIXA TERMICA COM TRAVA 12 L - Especificação: Caixa térmica 12 litros, rotomoldadas em polietileno com isolamento térmico em em PU ou EPS livre de bisfenol (BPA FREE), alças laterais embutidas, alça de mão articulável e retrátil, tampa com trava e isolamento térmico. Ideal para o transporte de materiais resfriados como vacinas, testes e medicamentos.	UND	10
21	0010809 - CAIXA TERMICA COM TRAVA 16 L - Especificação: Caixa térmica 16 litros, rotomoldadas em polietileno com isolamento térmico em em PU ou EPS livre de bisfenol (BPA FREE), alças laterais embutidas, alça de mão articulável e retrátil, tampa com trava e isolamento térmico. Ideal para o transporte de materiais resfriados como vacinas, testes e medicamentos.	UND	10
22	0010810 - CAIXA TERMICA COM TRAVA 24 L - Especificação: Caixa térmica 24 litros, rotomoldadas em polietileno com isolamento térmico em em PU ou EPS livre de bisfenol (BPA FREE), alças laterais embutidas, alça de mão articulável e retrátil, tampa com trava e isolamento térmico. Ideal para o transporte de materiais resfriados como vacinas, testes e medicamentos.	UND	10
23	0010811 - CAIXA TERMICA ISOPOR 12 L - Especificações: Caixa térmica com alça, capacidade de 12 litros, fabricada em EPS (Isopor), com dimensões externas aproximadas: 340x235x306 mm. Espessura de 24 mm.	UND	10



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

24	0010812 - CESTO TELADO - Especificação: Cesto plástico telado para Lixo, confeccionado em polipropileno, com capacidade de mínima 8,6 litros	UND	150
25	0010813 - CESTO PLÁSTICO PARA LIXO 23L – Especificações: Cesto para lixo, com tampa basculante e pedal com capacidade mínima 23 litros fabricado em plástico reforçado na cor preto.	UND	28
26	0010814 - CESTO PLÁSTICO PARA LIXO COM TAMPA BASCULANTE - 60L - Especificações: Cesto plástico para lixo com tampa basculante e pedal em plástico reforçado, capacidade 60 litros, fabricado em polipropileno.	UND	22
27	0010815 - CESTO PLÁSTICO FECHADO 100 L – Especificações: Cesto plástico com tampa, capacidade para 100 litros, formato cilíndrico com alças laterais na cor preta. Fabricado em Polipropileno.	UND	25
28	0010816 - CERA LIQUIDA - Especificações: Cera líquida para pisos, 850 ml, à base de carnaúba; natural e biodegradável; aplicação: limpeza de sujeiras leves e pesadas; ação antiderrapante; protege os pisos contra arranhões e desgaste pelo alto tráfego; utilizado em ardósia, vulcapisos, paviflex, emborrachados, granitos e cerâmicas. Rotulo com informações do produto e do fabricante.	UND	36
29	0010817 - CORDA PARA VARAL 15MT – Especificações: Corda para varal em polipropileno com 15 metros de comprimento, 3.5 mm espesura . acondicionado em embalagem plástica individual, contendo os dados do fabricante, prazo de validade.	UND	40
30	0010818 - DESODORIZADOR DE AR – Especificações: Desodorizador de ar, tipo aerossol. Produto com composição capaz de neutralizar ou reduzir a percepção de odores desagradáveis em ambientes fechados. Composição básica: água, álcool, ingrediente ativo, solubilizantes, coadjuvantes, fragrâncias e butano/propano. Frasco com no mínimo 360 ml. No mínimo 2 (duas) fragrâncias. Lote, data de fabricação e prazo de validade do produto informados na embalagem. Fabricação, embalagem e transportes nos termos dos regulamentos da Anvisa. Prazo de validade não inferior a 12 meses, a partir do recebimento.	UND	375
31	0010819 - DESINFETANTE LIQUIDO – Especificações: desinfetante para uso geral desinfeta, desodoriza, limpa e perfuma, inibe proliferação de microrganismos causadores de maus odores, deixa um agradável perfume que permanece após a aplicação do produto. AÇÃO FUNGICIDA E BACTERICIDA. Ideal para desinfecção de louças sanitárias, pias, latas de lixo e ladrilhos de sanitários. Embalagem de 1 litro.	UND	360
32	0010820 - DETERGENTE LIQUIDO 500ml - Especificações: Detergente líquido concentrado, glicerinado, biodegradável e testado dermatologicamente, frasco com 500 ml com tampa dosadora. Devem	UND	2.500



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

	constar no rótulo o nº do registro na ANVISA/MS, data de fabricação e validade.		
33	0010765 - DESENTUPIDOR PARA VASO SANITÁRIO – Especificações: Desentupidor para vaso sanitário modelo: manual com cabo de madeira plastificado 85cm	UND	30
34	0010766 - DESENTUPIDOR DE PIA – Especificações: Desentupidor de Pia Modelo: Manual Cabo Plástico 12,5cm	UND	30
35	0010821 - ESPONJA DE LÃ DE AÇO - Especificações: Pacote com 8 esponjas, lã de aço para limpeza de panelas, talheres, loucas, vidros e objetos de alumínio, composto de aço carbono de primeira qualidade, embalados em pacote plástico com peso líquido mínimo de 60g, por pacote.	pct	1.400
36	0010822 - ESPONJA DUPLA FACE - Especificações: Esponja dupla face multiuso composta de espuma de poliuretano e fibra sintética com abrasivos, medidas aproximadas de 110x75x 23mm, embalada em pacote plástico contendo 01 unidade.	UND	2.278
37	0010767 - ESCOVA PARA LAVAGEM DE ROUPAS - Especificações: Escova para roupas. Cepa plástica medindo; 12 x 5,5 x 1,5 cm. Cerdas em nylon colorida medindo 2,5cm de altura.	UND	100
38	0010823 - ESCOVA PARA SANITÁRIO - Especificações: Escova para vaso sanitário. Plástica de alta resistência tipo bola com suporte. Cerdas lisas e formato anatômico, cabo e cepa de plástico, durável, resistente e higiênica.	UND	180
39	0010768 - ESFREGÃO GIRATÓRIO (MOP) - Especificações: Esfregão giratório (MOP) para limpeza de chão com suporte em polipropileno de 34cm(C) x 12,5cm(L) com conector giratório para alcançar áreas difíceis, com encaixe para cabos; Cabo cilíndrico de alumínio, revestido de plástico, de no mínimo 150 cm(C). acompanhado de no mínimo um refil microfibra.	UND	20
40	0010824 - FACA INOX 8" - Especificações: Faca para carne. 8". Lâmina em aço inox. Cabo em polipropileno.	UND	80
41	0010769 - FACA PARA CARNE 6" – Especificações: Faca para carne, 6", de primeira linha, alta qualidade. Composição/Material: Lâmina de aço inox com fio liso, Cabo de polipropileno.	UND	50
42	0010770 - FACA, DESCARTÁVEL CRISTAL – Faca descartável para sobremesa, cristal, fabricado com polipropileno, descartável higiênico. Pacote com 50 unidades. Produzido conforme norma ABNT. NBR.14865.	PTC	100
43	0010825 - FLANELA EM 100% ALGODÃO - Especificações: Flanela em 100% algodão, bordas overloqueadas em linhas de algodão, para uso geral, medidas aproximadas 38 x 58 cm. Deverá constar etiqueta com a marca do produto.	UND	525
44	0010826 - FLANELA 100% ALGODÃO 75X45 - Especificações: Flanela em 100% algodão, bordas overloqueadas em linhas de algodão,	UND	120



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

	para uso geral, medidas aproximadas 38 x 58 cm. Deverá constar etiqueta com a marca do produto.		
45	0010827 - FÓSFORO – Especificações: Fósforo medindo aproximadamente 4cm cada palito, embalados em caixinhas contendo 40 palitos e reembalados em maços com 10 caixas. Embalagem contendo informações sobre o produto e selo do Inmetro.	pct	350
46	0010771 - GARRAFA TÉRMICA Especificação: Garrafa térmica de pressão com alça capacidade 2 litros, ampola de vidro, corpo em plástico, fundo removível e bomba na parte superior, cor a definir na ordem de compra.	UN	30
47	0010772 - GARFO DESCARTÁVEL – Especificações: Garfo descartável para sobremesa, confeccionado em plástico descartável, na cor cristal, 16,5cm de comprimento, atóxico, fabricado de acordo com a NBR 14865, embalados em pacotes com 50 unidades	pct	200
48	0010828 - GUARDANAPO - Especificações: Guardanapo de papel, material 100% celulose, folhas simples, gofradas, cor extra branco, medindo 23 x 20cm (podendo variar em até 1cm de cada lado), embalados em material plástico transparente, tipo pacote com 50 unidades	pct	500
49	0010829 - ISQUEIRO - Especificações: ISQUEIROS tipo acendedor, a gás, tamanho grande. Acende 3.000 vezes. Possuir Selo holográfico do INMETRO, que garante originalidade, qualidade e segurança.	UND	150
50	0010830 - INSETICIDA AEROSOL - Especificações: Inseticida aerosol - inodoro, a base de água, para moscas, mosquitos e baratas, frasco 300ml/491G.	UND	150
51	0010831 - LIMPA PISO 750ML – Especificações: Limpa piso, uso direto piso, com fragrância delicada de Lavanda e alfazema que oferece sensação de limpeza. Secagem rápida e com perfume de longa duração	UND	500
52	0010832 - LIMPA VIDRO - Especificações: Limpa vidros, (500ml). Material Para limpeza de vidros, à base de água, álcool, solvente, fragrância lavanda, Embalagem plástica com bico dosador, com rótulo contendo as seguintes informações: nome do fabricante ou importador, instruções de Uso; avisos sobre perigos e informações de primeiros Socorros; número da autorização de funcionamento registrado na ANVISA. Informações de lote, data de fabricação e prazo de validade Impressos na embalagem.	UND	144
53	0010833 - LIXEIRA 50L – Especificações: Cesto para lixo, confeccionado em material de polipropileno ou poliestireno resistente, atóxico, capacidade para 50 litros, com tampa sobreposta, duas alças laterais, cesto em formato redondo e na cor preta.	UND	41
54	0010834 - LIXEIRA DE AÇO INOX COM PEDAL 12L – Especificações: Lixeira inox com pedal – 12 litros – lixeira em aço inoxidável – formato cilíndrico; balde interno removível confeccionado em plástico resistente com alça para retirada e transporte, carcaça	UND	12



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

	externa confeccionada em aço inoxidável, tampa confeccionada em aço inoxidável e acionada (abertura com pedal) pedal confeccionado em aço inoxidável, acabamento eletro polido, alça para transporte de lixeira, base proteção plástica, capacidade mínima de 12 litros		
55	0010774 - LIXEIRA DE AÇO INOX COM PEDAL 5L – Especificações: Lixeira inox com pedal – 5 litros, em aço inoxidável, formato cilíndrico; balde interno removível confeccionado em plástico resistente com alça para retirada e transporte, carcaça externa confeccionada em aço inoxidável, tampa confeccionada em aço inoxidável e acionada (abertura com pedal), pedal confeccionado em aço inoxidável, acabamento eletro polido, alça para transporte da lixeira, base proteção plástica, capacidade mínima de 5 litros.	UND	20
56	0010835 - LUSTRA MOVEIS - 200ML - Especificações: Lustra móveis, emulsão aquosa cremosa; perfumado, para superfície em geral (exceto piso), composto de cera micro cristalina, óleo parafínico, silicone, alcalizante; espessante; tensoativo; formaldeído; solvente alifático; perfume e água. Deve constar no rótulo o nº do registro na ANVISA/MS. Validade mínima de 12 meses .	UND	145
57	0010836 - LUVA LÁTEX PARA LIMPEZA - Especificações: Luvas de borracha - material látex natural, tamanhos P, M e G, cor amarela, características adicionais aveludada internamente e antiderrapante, uso doméstico. Cano médio.	Par	1.500
58	0010775 - MATA RATO 20g – Especificação: Mata Rato veneno raticida isca, granulado. Embalagem de 20 gr. Contendo no rotulo os dados do fabricante, composição, data de fabricação, número do lote, validade, instruções de usu e número de registro no ministério da saúde.	UND	50
59	0010776 - NAFTALINA EM BOLA 50G - Especificação: Naftalina em Bola. Embalagem de 50gr/72 unidades. Contendo no rotulo os dados do fabricante, composição, data de fabricação, número do lote, validade, e número de registro no ministério da saúde.	UND	1.000
60	0010837 - PÁ PARA LIXO PLÁSTICA - Especificações: Pá para coleta de lixo – Produto com base plástica e côncova, medindo 21x20cm com cabo de madeira longo e dobrável para faciilitar o armazenamento, possuir apoio para firmar a pá com o pé.	UND	130
61	0010838 - POLIDOR DE ALUMÍNIO 500ml – Especificações: Polidor de Alumínio 500ml, ideal para a limpeza de utensílios em alumínio, excelente na remoção de manchas de fervura; e para dar brilho aos metais. Embalagem contendo composição do produto, modo de usar, dados do fabricante, data de fabricação, prazo de validade.	UND	690
62	0010839 - PANO DE CAFÉ - Especificações: Coador de café em tecido 100 % algodão, branco, resistente, com revestimento duplo, cabo de madeira e arame galvanizado, tamanho médio, profundidade 20 cm, acondicionado em embalagem plástica individual, contendo os dados do fabricante, data de fabricação, instruções de uso.	UND	100



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

63	0010840 - PANO DE CHÃO - Especificações: Pano de chão 100% algodão alvejado, costurado/ fechado tipo saco, medindo 75 x 50cm, com no mínimo 175grs. O produto devera possuir etiqueta com dados de identificação.	UND	760
64	0010841 - PANO DE PRATO – Especificações: Pano de prato composto de tecido 100% algodão, alvejado, medindo 75cm x 50cm. Pano branco, absorvente, lavável e durável. Com bainha feita para que não desfie. O produto devera possuir etiqueta com dados de identificação.	UND	540
65	0010842 - PAPEL ALUMÍNIO - Especificações: Papel alumínio em rolo, isento de furos e rasgos, com dimensões aproximadas de 30 cm de largura x 7,5 m de comprimento, embalados individual-mente de forma a garantir a higiene e integridade do produto até o uso. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência e quantidade.	Rolo	390
66	0010843 - PAPEL FILME PVC 28CM X 15M - Especificações: Filme para alimentos em plástico aderente PVC (policloreto de vinila); atóxico, inodoro, com alto brilho; medindo 28 cm x 15mt; transparente; isento de furos, rasgos ou partículas estranhas; em rolo, sem serrilha; constando na embalagem do produto a identificação do fabricante, largura e comprimento do filme, data de fabricação, prazo de validade; o produto deve estar em conformidade com a ABNT NBR 15043:2010 e alterações posteriores.	Rolo	195
67	0010844 - PAPEL HIGIÊNICO FOLHA DUPLA C/ 64 ROLOS – Especificações: Papel higiênico extra branco, macio, picotado e texturizado, folha dupla, 100 % fibras celulósicas, rolo 30m x 10cm, embalados em pacote c/ 04 rolos, reembalados em fardos com 64 rolos.	fardo	175
68	0010845 - PAPEL HIGIÊNICO FOLHA SIMPLES FARDO C/ 64 ROLOS - Especificações: Papel higiênico extra branco, macio, picotado e texturizado, folha única ou simples, 100 % fibras celulósicas, rolo 30m x 10cm, embalados em pacote c/ 04 rolos, reembalados em fardos com 64 rolos.	fardo	420
69	0010846 - PAPEL TOALHA FOLHA - Especificações:Papel toalha para cozinha, rolo com 60 folhas duplas, picotado, branco, macio, absorvente medindo 20 x 22cm cada. Papel embalado em pacote contendo 02 rolos.	pct	1.000
70	0010779 - PALITO DENTAL – Especificações: Palito dental de madeira, resistente, formato roliço, com pontas afiadas, com no mínimo 6 cm de comprimento e 2 mm de espessura. Embalagem do tipo tira fácil com 100 unidades. Contendo no rotulo os dados do fabricante, composição, data de fabricação, número do lote, validade.	UND	1.000
71	0010847 - PASTILHA SANITÁRIA - Especificações: Pastilha sanitária 40gr (Desodorizador Sanitário). Odorizante sanitário. Em aspecto sólido, com furo no meio para engate do suporte plástico.	UND	720



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

	Acompanhada de suporte plástico para prender ao vaso sanitário. Diversas fragrâncias, tipo eucalipto, floral, lavanda, jasmim. Embalagem contendo composição do produto, fragrância, dados do fabricante, data de fabricação, prazo de validade e registro no ministério da saúde.		
72	0010848 - PEDRA PARA AMOLAR - Especificações: Pedra para afiar com dupla face 6 polegadas. Em carbureto de silício com uma face grossa para desbaste rápido e uma face mais fina para afiação normal. Dimensões do Produto: - Comprimento: 15 cm - Largura: 5 cm - Altura: 2,5cm - Peso: 340 gramas. *Medidas aproximadas.	UND	41
73	0010780 - PRATO DESCARTÁVEL 15CM – Especificações: Prato descartável 15 cm, produzidos em plástico, resistente, adequado ao consumo de alimentos. Embalagem selada de plástico contendo 10 unidades em cada pacote.	pct	200
74	0010781 - PRATO DESCARTÁVEL 18CM – Especificações: Prato descartável 18 cm, produzidos em plástico, resistente, adequado ao consumo de alimentos. Embalagem selada de plástico contendo 10 unidades em cada pacote.	pct	200
75	0010849 - POTE PLÁSTICO 250ML –Especificações: Pote plástico com tampa rosqueável e material resistente com pouca flexibilidade, 100% antivazamento e a prova de odor,modelo: retangular, capacidade para 250 ml.	UND	70
76	0010850 - PRENDEDOR DE ROUPAS DE MADEIRA – Especificações: Prendedor de roupas de madeira e arame. Pacote com 12 unidades. Tamanho e formato clássicos. Reforçado	pct	75
77	0010851 - QUEROSENE 500ml - Especificações: Querosene: mistura de hidrocarbonetos, sendo incolor, quimicamente estável e não corrosivo, embalagem plástica com 500ml, com registro na ANVISA e Ministério da Saúde.	UND	28
78	0010852 - RODO PARA PISO - Especificação: Rodo plástico com cepa de polipropileno medindo 40cm de comprimento; EVA duplo; cabo de madeira medindo no minimo 1,20mt, revestido de polipropileno, com gancho de polietileno de alta densidade; rosca de polietileno de baixa densidade.	UND	181
79	0010853 - RODO PARA PISO - Especificação: Rodo plástico com cepa de polipropileno medindo 50cm de comprimento; EVA duplo; cabo de madeira revestido de polipropileno medindo no minino 1,20mt, gancho de polietileno de alta densidade; rosca de polietileno de baixa densidade.	UND	110
80	0010854 - SABONETE EM BARRA 90gr - Especificações: Sabonete em barra com 90g, em formato ovalado, fragrâncias variadas, embalados individualmente. Data de fabricação e prazo de validade Impressos na embalagem. Com registro na ANVISA e no Ministério da saúde.	UND	300



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

81	0010782 - SABONETE LIQUIDO 500 ml – Especificações: Sabonete líquido para limpeza das mãos; essências variadas; composição: tensoativo aniônico, cloreto de sódio; embalagem plástica resistente com 500 ml; registro no Ministério da Saúde; e validade mínima de 12 meses.	UND	1.070
82	0010855 - SABÃO EM BARRA 200G -Especificações: Sabão em barra neutro 200g. Multiuso; para limpeza em geral, biodegradável; embalagem com 5 unidades; com nome do fabricante, data de fabricação e prazo de validade; e registro no Ministério da Saúde.	pct	100
83	0010856 - SABÃO EM BARRA 500G- Especificações: Sabão em pedra, neutro, multiuso, em barra de 500 gramas. Composição: sabão base de sódio, sequestrante, conservante, espessante, emoliente, corante e água. embalagem individual contendo informações do produto, data de fabricação, prazo de validade e registro no Ministério da Saúde.	UND	940
84	0010857 - SABÃO EM BARRA 1KG - Especificações: Sabão em pedra, neutro, multiuso, em barra de 1 quilograma. Composição: sabão base de sódio, sequestrante, conservante, espessante, emoliente, corante e água. embalagem individual contendo informações do produto data de fabricação, prazo de validade e registro no MS.	UND	160
85	0010858 - SABÃO EM PÓ 500G - Especificações: Sabão em pó, multiuso, alvejante e desinfetante, em pacote ou caixa com 500g. embalagem plástica resistente, contendo externamente os dados de identificação, composição, data de fabricação, procedência, número do lote, validade e número de registro no ministério da saúde.	UND	238
86	0010783 - SACO PLÁSTICO LIXO HOSPITALAR - 15 L – Especificações: Saco plástico para acondicionamento de resíduo Infectante, tipo hospitalar, 15 litros, branco leitoso, resistente, confeccionado em polietileno, Medindo 39 x 58 cm (altura(largura pode variar +/-1), suportando 4,5 kg, com capacidade volumétrica 15 litros, devendo constar em cada saco Individualmente a identificação do fabricante por seu CNPJ, a capacidade Nominal em litros e quilograma, símbolo da substância infectante, com Inscrição RESÍDUO INFECTANTE, de acordo com as normas da ABNT NBR 9191/2008 E NBR 7500. Nº do registro na ANVISA. Embalagem c/ 100 unidades.	pct	250
87	0010784 - SACO PLÁSTICO LIXO HOSPITALAR - 50 LITROS – Especificações: Saco plástico para acondicionamento de resíduo Infectante, tipo hospitalar, 50 litros, branco leitoso, , resistente, confeccionado de polietileno, Medindo 63 cm largura x 80 cm altura(largura pode variar +/-1), suportando 15 kg, com capacidade volumétrica 15 litros, devendo constar em cada saco Individualmente a identificação do fabricante por seu CNPJ, a capacidade Nominal em litros e quilograma, símbolo da substância infectante, com Inscrição RESÍDUO INFECTANTE, de acordo com as normas da ABNT NBR 9191/2008 E NBR 7500. Nº do registro na ANVISA. Embalagem c/ 100 unidades.	pct	300



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN

CNPJ/MF:08.084.014/0001-42

PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM

Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

88	0010785 - SACO PLÁSTICO LIXO HOSPITALAR - 90 LITROS – Especificações: Saco plástico para acondicionamento de resíduo Infectante, tipo hospitalar, 90 litros, branco leitoso, , resistente, confeccionado de polietileno, Medindo 92 cm largura x 90 cm altura(largura pode variar +/-1), suportando 27 kg, com capacidade volumétrica 90 litros, devendo constar em cada saco Individualmente a identificação do fabricante por seu CNPJ, a capacidade Nominal em litros e quilograma, símbolo da substância infectante, com Inscrição RESÍDUO INFECTANTE, de acordo com as normas da ABNT NBR 9191/2008 E NBR 7500. Nº do registro na ANVISA. Embalagem c/ 100 unidades.	pct	250
89	0010786 - SACO PLÁSTICO LIXO HOSPITALAR - 100 LITROS – Especificações: Saco plástico para acondicionamento de resíduo Infectante, tipo hospitalar, 100 litros, branco leitoso, resistente, confeccionado de polietileno, medindo 75 cm largura x 105 cm altura(largura pode variar +/-1), suportando 27 kg, com capacidade volumétrica 100 litros, devendo constar em cada saco Individualmente a identificação do fabricante por seu CNPJ, a capacidade Nominal em litros e quilograma, símbolo da substância infectante, com Inscrição RESÍDUO INFECTANTE, de acordo com as normas da ABNT NBR 9191/2008 E NBR 7500. Nº do registro na ANVISA. Embalagem c/ 100 unidades.	pct	250
90	0010859 - SACO PARA LIXO 20L - Especificações: saco plástico para lixo doméstico em polietileno, com capacidade de 20 litros, com estanqueidade suficiente para que não haja vazamento de lixo líquido, suportando suspender 8 kg sem rasgar, com espessura mínima de 3 micra, em conformidade com as NBR 9190 e NBR 9191. Pacote com 100 unidades.	pct	250
91	0010860 - SACO PARA LIXO 30L - Especificações: Saco plástico para lixo doméstico em polietileno, com capacidade de 30 litros, com estanqueidade suficiente para que não haja vazamento de lixo líquido, suportando suspender 8 kg sem rasgar, com espessura mínima de 3 micra, em conformidade com as NBR 9190 e NBR 9191. Pacote com 100 unidades.	pct	448
92	0010861 - SACO PARA LIXO 50L -Especificações: Saco plástico para lixo doméstico em polietileno, com capacidade de 50 litros, com estanqueidade suficiente para que não haja vazamento de lixo líquido, suportando suspender 8 kg sem rasgar, com espessura mínima de 3 micra, em conformidade com as NBR 9190 e NBR 9191. Pacote com 100 unidades.	pct	472
93	0010862 - SACO PARA LIXO 100L - Especificações: saco plástico para lixo doméstico em polietileno, com capacidade de 100 litros, com estanqueidade suficiente para que não haja vazamento de lixo líquido, suportando suspender 8 kg sem rasgar, com espessura mínima de 3	pct	480



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

	micra, em conformidade com as NBR 9190 e NBR 9191. Pacote com 100 unidades.		
94	0010863 - TOUCA DESCARTAVÉL - Especificações: Touca descartável pacote com 100 unidades, confeccionada em TNT com gramatura de 20 ou 30 gr/m2 em formato de circunferência (disco) tamanho único de dimensão suficiente para abrigar toda a cabeça, fechamento nas bordas com elástico recoberto e preso a touca com costura simples. Produto de 1ª qualidade.	pct	322
95	0010864 - VASSOURA GARI - Especificações: Vassoura para gari. CABO: em madeira resistente e com formato cilíndrico, deverá ser lixado, isento de nós, superfície lisa, sem qualquer forma pontiaguda, ponta superior arredondada e a outra firmemente presa a cepa, comprimento útil mínimo 160 cm, diâmetro mínimo 2,2 cm. Material da cepa: Madeira, Largura da cepa: 48,0 mm, Comprimento da cepa: 37,5 cm. Cerdas: fabricado em piaçava, Altura das cerdas da vassoura: 90,0 mm, Número de fileiras de cerdas da cepa: 4 fileiras	UND	2.000
96	0010865 - VASSOURA DE PALHA – Especificações: Vassoura de palha de primeira qualidade. Tamanho padrão, sem cabo.	UND	2.000
97	0010866 - VASSOURA DE NYLON - Especificações: Vassoura cerdas de nylon, base em madeira ou plástico resistente, dimensões aproximadas de 20x4x3,5cm (CXLXA), cerdas com comprimento mínimo de 11cm, com cabo de madeira ou metal revestido em plástico, com rosca para fixação na base, mínimo de 120 cm de comprimento.	UND	1.000
98	0010867 - VASSOURA PIANÇAVA – Especificações: Vassoura Piaçava leque, Base triangular, revestida de flange de metal, medida da base da vassoura onde encaixa o cabo deve ser de 16 cm, cerdas medindo aproximadamente 140 mm de comprimento e 5mm de largura de 1mm de espessura. O cabo deverá ter 1,2 m de comprimento e 2,5 cm de diâmetro	UND	500
99	0010790 - VASSOURA DE PELO – Especificações: Vassoura de pelo, base de madeira medindo aproximadamente 40cm, com cerdas de nylon, cabo de madeira encapado com PVC, com rosca plástica, medindo 1,20m e diâmetro de 22mm.	UND	200
100	0010868 - GEL DENTAL INFANTIL SEM FLÚOR 50g - Especificações: Gel Dental Infantil, sem flúor embalagem com 50 gr, com registro no Ministério da saúde, embalagem deve conter a marca do fabricante, peso líquido, data de fabricação e prazo de validade.	UND	600
101	0010869 - ESCOVA DENTAL INFANTIL – Especificações: Escova dental infantil de 02 a 04 anos macia: Cabo reto, Cerdas macias, cabeça referência 35, com cerdas e cabeça arredondadas contendo 28 tufo de cerdas, comprimento total de 15 a 17 cm, embalagem deve conter a marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade. Embaladas individualmente.	UND	400



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

102	0010870 - SABONETE - Especificações: Sabonete em barra infantil 80g. Cremoso. Fórmula sem álcool e com pH balanceado, sendo suave também para o couro cabeludo do bebê e com fragrância suave. Composição: gordura animal e vegetal, dióxido de titânio, óleo de amêndoas, etc. Teor voláteis: 16%. Acondicionado em embalagem com 1 unidade cada, em barras de 80 gramas.	UND	1.000
103	0010871 - SHAMPOO INFANTIL 500ML – Especificações: Shampoo infantil, hipoalergênico, vitaminado, formula suave, PH neutro para todos os tipos de cabelos, que não irrite os olhos. Acondicionado em frascos plásticos com bico dosador, com no mínimo 500 ml. Contendo no rotulo os dados do fabricante, composição, data de fabricação, e validade e número de registro no ministério da saúde.	UND	600
104	0010872 - COLONIA INFANTIL 200ML – Especificações: Colônia infantil, fragrância suave e delicada para crianças. Composição: álcool neutro especial, água purificada, glicerina, corante. Embalagem de 200 ml. Contendo no rotulo os dados do fabricante, composição, data de fabricação, e validade e número de registro no ministério da saúde.	UND	1.000
105	0010873 - LENÇO UMEDECIDO COM 100 UND – Especificações: Lenços umedecidos para a higiene de crianças. Extra macio. Em tecido não tecido, medindo aproximadamente 20 x 15cm, sem álcool etílico. Embalagem do tipo tira fácil com 100 unidades. Contendo no rotulo os dados do fabricante, composição, data de fabricação e validade, número de registro no ministério da saúde.	pct	300
106	0010874 - pENTE FINO P/PIOLHOS -Especificações: Pente fino medida aproximada 95mm, para remoção de lêndeas e piolhos, sem danificar os fios. Produzido em aço inox, podendo ser esterilizado. Não perecível. Validade indeterminada.	UND	120
107	0010875 - PENTE INFANTIL – Especificações: Pente para cabelos, infantil, com pontas arredondadas, dentes médios, com cabo, em material plástico, atóxico. Para cabelos de todos os tipos, Tamanho mínimo: Altura 5 cm x Largura 14 cm x Comprimento 17 cm. Várias cores	UND	300
108	0010876 - CREME CONTRA ASSADURA 45G. - Especificações: Creme contra assadura 45 g. Composição: polietileno, óleo mineral pesado, óxido de zinco, propilenoglicol, p hidroxibenzoato de metila, p - hidroxibenzoato de propila, óleo de perfume. Contendo no rotulo os dados do fabricante, composição, data de fabricação, validade e número de registro no ministério da saúde.	UND	200
109	0010877 - FRALDA DESCARTAVEL INFANTIL – G - Especificações: Fralda Descartável Infantil (Tamanho G) contendo no mínimo 30 unidades por pacote. Para crianças de 9 a 12kg. Formato anatômico de cintura ajustável, dotada de recortes nas pernas, de preferência com 2 a 4 elásticos, possibilitando ajuste perfeito. Seu revestimento interno deverá ser confeccionado de polpa de celulose e gel ultra absorvente, com dupla camada de proteção, bordas úmidas	pct	260



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

	entre si, fixando acamada intermediária, evitando seu deslocamento durante o uso e barreira antivazamento impermeáveis nas laterais. Ser isenta de substâncias alergênicas ou tóxicas, apresentar superfície uniforme, livre de espeloteamentos, ou qualquer outro defeito.		
110	0010878 - FRALDA DESCARTAVEL INFANTIL – XG- Especificações: Fralda Descartável Infantil (Tamanho XG) – contendo no mínimo 30 unidades por pacote. Para crianças acima de 12kg. Formato anatômico de cintura ajustável, dotada de recortes nas pernas, de preferência com 2 a 4 elásticos, possibilitando ajuste perfeito. Seu revestimento interno deverá ser confeccionado de polpa de celulose e gel ultra absorvente, com dupla camada de proteção, bordas úmidas entre si, fixando acamada intermediária, evitando seu deslocamento durante o uso e barreira antivazamento impermeáveis nas laterais. Ser isenta de substâncias alergênicas ou tóxicas, apresentar superfície uniforme, livre de espeloteamentos, ou qualquer outro defeito.	pct	240
111	0010879 - LENÇOL PARA CAMA SOLTEIRO – Especificações: Lençol de solteiro, em tecido 100% algodão, medindo 0,88m x 1,88m x 30cm; com elástico; 180 fios; na cor branca.	UND	320
112	0010880 - LENÇOL SOLTEIRO ANTIALERGICO – Especificações: Lençol solteiro, sem elástico, branco, 160 x 250 cm, 100% algodão, antialérgico e resistente a lavagem industrial	UND	210
113	0010881 - TOALHA DE BANHO FELPUDA – Especificações: Toalha de banho felpuda de 1ª qualidade, confeccionada em 96% algodão 04% poliéster com aproximadamente 67X135 cm.	UND	290
114	0010882 - COLCHONETE INFANTIL 100% IMPERMEAVÉL - Colchonete infantil- com revestimento impermeável, espessura mínima da napa 0,30cm, cor: Azul Royal, com respiro lateral, medida mínima de 0,90 x 0,40 x 0,03 cm, . enchimento com espuma D23, 100% poliuretano AG1. Acondicionado em embalagem plástica individual, contendo os dados do fabricante, composição, data de fabricação, validade.	UND	150

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

5.1. Em essência, 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.

5.2. O primeiro passo do ETP é, com base nos requisitos definidos, deve ser feito levantamento para identificar quais soluções existentes no mercado atendem aos requisitos estabelecidos, de modo a alcançar os resultados pretendidos e atender à necessidade da contratação, com os respectivos preços estimados, levando- se em conta aspectos de economicidade, eficácia, eficiência.

5.3. Quando se está diante de uma solução já bastante conhecida pela Administração, já corriqueira e cuja metodologia de suprimento é estabelecida, estável e satisfatória, não há que se



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

gastar energia de planejamento com a prospecção de novas soluções.

5.4. No presente caso, a necessidade da Unidade que solicitou a demanda se trata de um problema comum, suprido por solução bastante rotineiro e que se repete anualmente.

5.5. Ademais, não há notícias da existência de outra solução ou metodologia mais eficiente.

5.6. Em razão disso, não há razões que recomendem o levantamento de soluções no presente caso.

5.7. Além disso, este requisito não é obrigatório, a teor do Art. 18, § 2º da Lei nº 14.133/21.

6. ESTIMATIVA DE VALOR

6.1. A estimativa preliminar dos preços dos itens a contratar a ser elaborada no ETP tem por intuito apoiar a análise de viabilidade da contratação, em especial com respeito à relação de custo-benefício da contratação. Essa estimativa, em sede de ETP, é um requisito obrigatório, mas que não recebeu um tratamento específico, a Lei nº 14.133/2021 não trouxe uma metodologia, requisitos mínimos, critérios e forma - como fez com o orçamento estimativo de que trata o art. 23 e seguintes e que é elaborado por oportunidade da construção do Termo de Referência ou do Projeto Básico.

6.2. Por isso, a estimativa de preços nos estudos técnicos preliminares tem por objetivo ser um mero balizador, uma mera análise de viabilidade da contratação, logo, certamente deverá haver necessidade de refinar a estimativa elaborada nesta etapa quando da confecção do TR.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

7.1. A descrição da solução como um todo busca trazer requisitos que vão além da solução em si, considerada como o conjunto de todos os elementos (bens, serviços e outros) necessários para, de forma integrada, gerar os resultados que atendam à necessidade que gerou a contratação.

7.2. A não consideração da solução como um todo trazer o risco de uma contratação de apenas parte da solução, com conseqüente impossibilidade de atender a necessidade de negócio que motivou a contratação.

7.3. Será exigida uma garantia do produto no ato de entrega e verificação no recebimento, se apresentar falha de rachaduras ou outros casos equivalentes o produto será devolvido para a entrega de um outro que não apresente falhas.

7.4. No presente caso, a solução já está suficientemente descrita a partir de sua própria especificação, como consta no tópico "Dos Requisitos da Contratação", não havendo elementos adicionais a serem agregados.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO:

8.1. O parcelamento dos itens pode ser justificado pela necessidade de garantir a viabilidade financeira, flexibilidade operacional e adequação às restrições orçamentárias enfrentadas pela instituição. Essa abordagem permite equilibrar a disponibilidade de recursos com as demandas por



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

materiais odontológicos, garantindo a continuidade e eficácia dos serviços oferecidos à população.

8.2. A solução para a aquisição dos itens será parcelada, sendo a licitação do tipo **MENOR PREÇO POR ITEM**.

8.3. **Justifica-se o parcelamento, tendo em vista o objeto ser divisível e não haver prejuízo para o conjunto a ser licitado, nos termos do art. 47, inciso II, da Lei 14.133/2021.**

9. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

9.1. O registro de preço para aquisição parcelada de material de limpeza destinado à manutenção das atividades das unidades administrativas do município de Campo Grande/RN visa alcançar diversos resultados benéficos:

1. ****Economia Financeira****: Permitirá ao município obter preços mais vantajosos ao adquirir materiais em maior quantidade ou através de condições comerciais mais favoráveis estabelecidas no processo de registro de preço.
2. ****Agilidade nos Processos de Compra****: Uma vez que os itens já estão pré-negociados, haverá uma redução significativa no tempo despendido em processos licitatórios, facilitando a reposição rápida e contínua dos materiais de limpeza conforme necessário.
3. ****Planejamento Orçamentário****: O registro de preço proporciona uma previsibilidade financeira melhor, pois o município pode estimar com mais precisão os gastos com materiais de limpeza ao longo do período de vigência do registro.
4. ****Qualidade e Padronização****: Assegura que os materiais adquiridos atendam aos padrões de qualidade estabelecidos, garantindo eficiência nas atividades de limpeza das unidades administrativas.
5. ****Transparência e Controle****: Todos os processos são conduzidos de forma transparente, seguindo as normativas legais e regulatórias, o que promove um controle rigoroso sobre os gastos públicos.
6. ****Sustentabilidade Financeira****: A gestão eficiente dos recursos públicos, através do registro de preço, contribui para a sustentabilidade financeira do município, permitindo alocação de recursos em outras áreas prioritárias.

9.2. Em resumo, o registro de preço para aquisição parcelada de material de limpeza para as unidades administrativas de Campo Grande/RN visa otimizar recursos, garantir eficiência operacional e cumprir com as exigências legais, beneficiando diretamente a administração pública e os cidadãos do município.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO, ANTES DA CELEBRAÇÃO DO CONTRATO:

10.1. Muitas soluções podem demandar providências para adequação do ambiente do órgão, que são os ajustes que precisam ser feitos no ambiente do órgão para que a contratação atenda à necessidade de negócio, em função do impacto esperado dos trabalhos da contratada durante a construção, implantação e operação da solução junto ao órgão, bem como da solução após sua implantação.



10.2. No presente caso, analisando o objeto e suas repercussões, **não** se constatou a existência de providências a serem adotadas previamente à celebração do contrato.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

11.1. A Lei nº 14.133/2021, ao disciplinar o Estudo Técnico Preliminar no art. 18, § 1º, trouxe comorequisito facultativo a análise da existência de "XI - contratações correlatas e/ ou interdependentes" à que tem sido objeto de planejamento. As contratações correlatas ou interdependentes consistem naquelas que repercutem ou sofrem repercussão de uma outra, com a qual mantenha algum tipo de vínculo.

11.2. É de ser observar que as **contratações correlatas** são aquelas que guardam relação com o objeto principal, interligando- se a essa prestação do serviço ou fornecimento, mas que não precisam, necessariamente, ser adquiridas para a completa prestação do objeto principal. São contratações secundária que melhoram ou potencializam a contratação principal.

11.3. Já as **contratações interdependentes** são aquelas que precisam ser contratadas juntamente com o objeto principal para sua completa prestação. Portanto, são aquelas relacionadas à uma demanda principal, mas que não condições "sine qua non" para a integral prestação do objeto principal

11.4. No presente caso, **não se observam contratações correlatas ou interdependentes** com asolução ora objeto de planejamento.

11.5. As contratações correlatas ou interdependentes consistem naquelas que repercutem ou sofrem repercussão de uma outra, com a qual mantenha algum tipo de vínculo.

11.6. É de ser observar que as **contratações correlatas** são aquelas que guardam relação com o objeto principal, interligando- se a essa prestação do serviço, mas que não precisam, necessariamente, ser adquiridas para a completa prestação do objeto principal. São objetos que melhoram o rendimento do objeto principal. Já as **contratações interdependentes** são aquelas que precisam ser contratadas juntamente com o objeto principal para sua completa prestação. Sem essa segunda contratação, a primeira perde totalmente a utilidade.

11.7. Contratações interdependentes são condição "sine qua non" para a integral prestação do objeto principal.

11.8. No presente caso, se constata a necessidade de contratação correlatas ou interdependentes com a solução ora o objeto de planejamento.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

12.1. A Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021 trouxe a sustentabilidade como um princípio regente das licitações (art. 5º) e como um dos objetivos das contratações públicas, conforme art. 11, que traz a necessidade de se "IV - incentivar a inovação e o desenvolvimento nacional sustentável".

12.2. Em razão desse cuidado da Lei nº 14.133/2021 com a sustentabilidade, do art. 18,



§ 1º, que elenca os requisitos dos estudos técnicos preliminares, traz, como elemento facultativo, a "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".

12.3. As medidas mitigadoras consistem em intervenções que visam a reduzir ou remediar os impactos nocivos da atividade humana nos meios físico, biótico e antrópico. Enfim, é uma ação que resulta na redução dos efeitos do impacto ambiental negativo.

12.4. No Presente caso, a solução objeto do planejamento não apresenta risco ambiental que gere impactos e que exijam medidas mitigadoras próprias.

13. MAPEAMENTO DE RISCOS

13.1. O mapeamento de riscos permite a identificação, avaliação e gerenciamento dos riscos que possam comprometer o sucesso da contratação e da gestão contratual. Para cada risco identificado, define-se: a probabilidade de ocorrência dos eventos, os possíveis danos potenciais, possíveis ações preventivas e contingências, bem como a identificação de responsáveis por ação.

13.2. Após a identificação e classificação, deve-se executar uma análise qualitativa e quantitativa dos riscos. A análise quantitativa dos riscos consiste na classificação conforme a relação entre a probabilidade e o impacto. Tal classificação resultará no nível do risco e direcionará as ações relacionadas aos riscos durante a fase de planejamento e gestão do contrato.

13.3. A tabela abaixo apresenta uma síntese dos riscos de planejamento e de gestão dos serviços identificados e classificados neste documento.

RISCO	PROBABILIDADE	IMPACTO
Questionamentos excessivos na licitação	Baixa	Baixa
Contratada se recusar a assinar o contrato	Baixa	Alto
Pedidos de reequilíbrio econômico-financeiro do contrato	Médio	Alto

RISCOS DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO E DA EXECUÇÃO

RISCO 1	QUESTIONAMENTOS EXCESSIVOS NA LICITAÇÃO
Probabilidade	Baixa
Impacto	Baixa
Dano	Legitimidade da licitação ser colocada em questão
Ação Preventiva	Definir as regras gerais da contratação de forma clara no Termo de Referência e atentar à legislação vigente.
Ação de Contingência	Estudar e aplicar a legislação ao caso concreto.
RISCO 2	Contratada se recusar a assinar o contrato.
Probabilidade	Baixa



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

Impacto	Alto
Dano	A(s) contratada(s) podem não assinar o(s) contrato(s) devido a prática de Mergulho.
Ação Preventiva	Definir punição no Termo de Referência para empresa contratada que não assinar o contrato dentro do prazo estipulado.
Ação de Contingência	Convocar novo fornecedor e punir os licitantes que descumpriram a avença.
RISCO 3	Pedidos de reequilíbrio econômico-financeiro do contrato
Probabilidade	Médio
Impacto	Alto
Dano	Variações nos preços
Ação Preventiva	Prever cláusula de reequilíbrio econômico-financeiro Estabelecer os requisitos para requerimento.

	Exigir documentação comprovatória que os preços extrapolaram a álea extraordinária.
Ação de Contingência	Gestão/Fiscalização do contrato com análise da viabilidade.

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

14.1. Eu, Gilvanira Gondim de Moura Oliveira, como responsável pela elaboração e análise do Estudo Técnico Preliminar (ETP) para o registro de preço destinado à aquisição parcelada de material de limpeza, destinados à manutenção das atividades das unidades administrativas do município de Campo Grande/RN, declaro a viabilidade deste processo com base nos seguintes fundamentos:

- 1. **Necessidade e Justificativa**:** O município de Campo Grande/RN possui uma demanda constante por materiais de limpeza para manutenção das suas unidades administrativas, sendo essenciais para garantir um ambiente adequado e higienizado para servidores e visitantes.
- 2. **Economia de Escala**:** O registro de preço permitirá a aquisição dos materiais em maior quantidade, possibilitando negociações mais vantajosas com os fornecedores e, consequentemente, economia significativa para os cofres públicos.
- 3. **Redução de Processos Licitatórios**:** Ao pré-determinar os preços e condições comerciais dos materiais de limpeza, o registro de preço reduzirá o tempo e os recursos necessários para novos processos licitatórios, agilizando a reposição dos materiais conforme demanda.
- 4. **Planejamento Orçamentário**:** A utilização do registro de preço proporcionará ao município uma melhor previsibilidade dos gastos com materiais de limpeza ao longo do período



Estado do Rio Grande Do Norte
MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE - RN
CNPJ/MF:08.084.014/0001-42
PALÁCIO PREFEITA RITA HENRIQUE GONDIM
Rua Antonio Veras, Nº 65, Centro, Campo Grande/RN

de vigência do registro, facilitando o planejamento financeiro e evitando surpresas orçamentárias.

5. **Conformidade Legal:** O processo de registro de preço será conduzido em estrita conformidade com a legislação vigente, garantindo transparência, equidade e competitividade entre os fornecedores participantes.

6. **Benefícios Operacionais:** A padronização dos materiais adquiridos assegurará a qualidade necessária para realizar as atividades de limpeza de forma eficiente e dentro dos padrões estabelecidos para as unidades administrativas.

14.2. Com base nessas considerações, concluo que o Estudo Técnico Preliminar para o registro de preço destinado à aquisição parcelada de material de limpeza é viável e recomendável para atender às necessidades das unidades administrativas do município de Campo Grande/RN de maneira eficiente e econômica.

Palácio Prefeita Rita Henrique Gondim, Campo Grande/RN, 27 de fevereiro de 2026.

ANTONIO JUSCELINO DE OLIVEIRA GONDIM
Secretário Municipal de Administração
Matrícula: 1809083