

# Estudo Técnico Preliminar 29/2025

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23111.017017/2025-78

## 2. Descrição da necessidade

O objeto deste estudo é a aquisição de material de limpeza para atender as necessidades demandadas pelos diversos setores da Universidade Federal do Piauí, o que possibilitará manter as atividades de ensino, pesquisa, extensão e administrativas.

## 3. Área requisitante

| Área Requisitante       | Responsável                |
|-------------------------|----------------------------|
| Divisão de Almoxarifado | Denyse Vasconcelos Almeida |

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os requisitos necessários dos materiais a serem adquiridos, estão detalhadamente descritos na tabela de itens do Termo de Referência, além desses, deverão apresentar:

A – Padrões mínimos de qualidade:- O material a ser adquirido deverá apresentar todas as características descritas na tabela de itens do Termo de Referência, boa qualidade e padrões.

B – Critérios de sustentabilidade:

No que couber, os fornecimentos deverão ser executados de forma a estar inseridos num conceito sistêmico de sustentabilidade, ou seja, a prioridade é a utilização de soluções e técnicas sustentáveis, ecologicamente corretas, sempre que esse uso for justificado pela pertinência dos tipos de material ao contexto da região que eles estão inseridos. Sempre que possível, os produtos fornecidos devem ser preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, e que utilize materiais reciclável, reutilizável, ou biodegradável, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

### Local de Entrega

Os materiais devem ser entregues na Divisão de Almoxarifado da Universidade Federal do Piauí, Campus Universitário Ministro Petrônio Portella - Ininga, Teresina - PI, 64049-550 - Tel: 3215-5587, nos seguintes dias e horários: de segunda a sexta-feira das 8:00h às 12:00h e das 14:00 às 17:00h.

## 5. Justificativa da Contratação

A adesão à Ata de Registro de Preços para aquisição de material de limpeza representa uma solução vantajosa para a Administração, tanto sob os aspectos da economia quanto da eficiência administrativa. A modalidade permite a obtenção dos materiais a preços previamente registrados, resultantes de processo licitatório que observou critérios de competitividade e vantajosidade, o que garante a observância ao princípio da economicidade.

Adicionalmente, esta adesão proporciona maior celeridade na contratação, uma vez que tramita de forma mais rápida, reduzindo prazos e custos administrativos. Essa agilidade é especialmente relevante em situações como esta de desabastecimento de materiais essenciais à limpeza do Campus Ministro Petronio Portella, considerando os problemas que o atual contrato de limpeza apresenta.

A eventual interrupção no fornecimento desses insumos comprometeria não apenas a salubridade dos espaços públicos, mas também a regularidade de atividades administrativas e educacionais. Dessa forma, a adesão à ata constitui medida preventiva e estratégica, assegurando o suprimento contínuo dos materiais e mitigando riscos operacionais.

Com a adesão à ARP a administração pública ganha eficiência, ao optar um processo mais ágil, e tem também um ganho econômico por adquirir produtos licitados com base nos melhores preços e condições de fornecimento.

Em síntese, a adesão garante vantagem competitiva em termos de preço, assegura a continuidade dos serviços públicos e promove a racionalização dos atos administrativos, sendo plenamente justificada e recomendável.

## 6. Levantamento de Mercado

Considerando a aquisição de material de consumo, na modalidade bens de natureza comum, descrito pela Lei nº 14.133/2021 como aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado:

- Verificou-se no Portal de Compras diversos procedimentos licitatórios na modalidade pregão aptos a ofertar os materiais pretendidos, obedecendo as especificações, os requisitos e os critérios definidos para contratação;
- Realizou-se pesquisa de preços no Painel de Preços, sendo adotado como referência o preço médio encontrado nas contratações dos órgãos da Administração Pública

## 7. Descrição da solução como um todo

A descrição da solução como um todo abrange o fornecimento de materiais de limpeza para o atendimento dos diversos setores da UFPI.

Os itens supracitados são indispensáveis para a limpeza dos ambientes onde ocorrem as atividades administrativas, de ensino, pesquisa e extensão da UFPI. Espera-se ainda, com esta contratação os seguintes efeitos:

Otimização de custos administrativos, considerando que os preços do Almoxarifado Virtual estão acima da média praticada na nesta adesão;

Atendimento a todos os preceitos legais vigentes;

Garantir a continuidade das atividades realizadas pelos setores da UFPI em consonância com os dispositivos legais aplicáveis.

## 8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

| REGÃO: 90034/2024                      |           |                         | UASG: 158146             |                      |                   |
|--|-----------|-------------------------|--------------------------|----------------------|-------------------|
| FORNECEDOR: SANTANA DISTRIBUIDORA LTDA |           |                         | CNPJ: 18.717.757/0001-66 |                      |                   |
| Item                                   | Descrição | Unidade de fornecimento | Quantidade               | Valor Unitário (R\$) | Valor Total (R\$) |

|    |   |                 |      |           |             |  |
|----|---|-----------------|------|-----------|-------------|--|
|    |   |                 |      |           |             |  |
| 60 | ACENDEDOR DE FOGÃO, com isqueiro recarregável, material plástico, ponteira de metal, gera chama, selo INMETRO.  | Und             | 2    | R\$ 22,00 | R\$ 44,00   |  |
| 61 | ÁGUA SANITÁRIA.<br><br>Componente ativo: hipoclorito de sódio (teor de cloro ativo entre 2,0% a 2,5% p/p) e água potável. Própria para desinfecção de alimentos. Sem cor, sem odor de aromatizantes, embalagem de 1 litro. Rótulo contendo: identificação do produto e do fabricante, composição, data de fabricação, data de validade. Prazo de validade não inferior a 6 meses a partir da data de entrega. O produto deve ter registro na Anvisa/ Ministério da Saúde. | Litro           | 1804 | R\$ 2,50  | R\$ 4510,00 |  |
| 62 | ÁLCOOL 70% EM GEL para assepsia a seco. Indicado para desinfecção instantânea da pele. Com pesquisa de eficácia contra S. Aureus e Salmonella. Indicado para uso em setores direcionados à saúde e alimentos. O produto deve ter registro na anvisa/ ministério da saúde. Apresentação: embalagem de 1 litro, com válvula tipo pump.  | Litro           | 20   | R\$ 16,00 | R\$ 320,00  |  |
| 63 | ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO 70% INPM EM GEL, INDICADO PARA LIMPEZA E DESINFECÇÃO,<br><br>com ação antimicrobiana, embalagem plástica, FRASCO DE 500G, contendo nome do responsável técnico, nome do fabricante, data de fabricação e validade. Registro no Ministério da Saúde/ Anvisa.  | Frasco de 500 g | 1482 | R\$ 5,00  | R\$ 7410,00 |  |
| 64 | ÁLCOOL ETÍLICO 70° INPM LÍQUIDO, Indicado para limpeza e desinfecção de superfícies e artigos não críticos, com ação antimicrobiana, embalagem plástica, contendo nome do responsável técnico, nome do fabricante, data de fabricação e validade. Registro no Ministério da Saúde/ Anvisa. Apresentação: embalagem de 1 litro.  | Litro           | 753  | R\$ 7,50  |             |  |

|    |   |     |    |           |             |
|----|---|-----|----|-----------|-------------|
|    |   |     |    |           | R\$ 5647,50 |
| 65 | AVENTAL, MATERIAL PVC - cloreto de polivinila, modelo forrado, tipo impermeável, cor branca, comprimento 120 cm, largura 70 cm, características adicionais tiras de amarrar fixas.                  | und | 20 | R\$ 30,00 | R\$ 600,00  |
| 66 | AVENTAL, MATERIAL 100% ALGODÃO, cor branca,   | und | 20 | R\$ 36,00 | R\$ 720,00  |
| 67 | BACIA, MATERIAL PLÁSTICO, TAMANHO MÉDIO, DIÂMETRO DE 30 CM.<br><br>Apresentação redonda, plástico resistente e reforçada. A embalagem deverá conter dados de procedência e identificação.           | und | 10 | R\$ 21,90 | R\$ 219,00  |
| 68 | BACIA, MATERIAL PLÁSTICO, TAMANHO MÉDIO, CAPACIDADE DE 35 LITROS.<br><br>Apresentação redonda, plástico resistente e reforçada. A embalagem deverá conter dados de procedência e identificação.     | und | 10 | R\$ 22,80 | R\$ 228,00  |
| 69 | BALDE DE PLÁSTICO virgem (não reciclado) de alta resistência, alça em aço galvanizado, com capacidade para 15 litros, com dimensões aproximadas de 300 mm de altura e 305 mm de comp./diâmetro.     | und | 10 | R\$ 17,50 | R\$ 175,00  |
| 70 | BORRIFADOR com gatilho tipo spray e garrafa plástica. Leve e resistente.<br><br>Capacidade 500 ml. Dimensões aproximadas: 9 x 7 x 26 cm, ideal para uso doméstico com produtos de limpeza diluídos. | und | 10 | R\$ 6,90  | R\$ 69,00   |
|    |   |     |    |           |             |

|        |  |                    |     |           |            |
|--------|--|--------------------|-----|-----------|------------|
| 71     | COADOR DE CAFÉ em flanela reforçada, com apoio, tamanho grande, aplicação cozinha industrial. Medidas aproximadas:<br>25 cm de diâmetro e 30 cm de altura. Capacidade 2L.  | und                | 25  | R\$ 18,00 | R\$ 450,00 |
| 72     | COLHER DESCARTÁVEL,<br>material: plástico, cor: branca, aplicação: refeição.   | Pacote com 50 und  | 10  | R\$ 4,00  | R\$ 40,00  |
| 73     | COPO DESCARTÁVEL,<br>MATERIAL POLIESTIRENO,<br>CAPACIDADE 200 ML,<br><br>aplicação: água, características adicionais: gramatura 217 g/mZ. Pacote com 100 unidades.   | Pacote com 100 und | 100 | R\$ 5,60  | R\$ 560,00 |
| 74     | COPO DESCARTÁVEL,<br>MATERIAL POLIESTIRENO, APLICAÇÃO SOBREMESA, CAPACIDADE DE 100 ML,<br><br>características adicionais com tampa e não tóxico, os copos devem estar de acordo com a norma da abnt nbr 14865 (07 /2002). Pacote com 100 unidades. | Pacote com 100 und | 10  | R\$ 10,50 | R\$ 105,00 |
| 757575 | COPO<br>MATERIAL<br>POLIESTIRENO,  |                    | 100 | R\$ 2,90  | 290,00     |

|    |   |                        |      |                              |  |
|----|---|------------------------|------|------------------------------|--|
|    | CAPACIDADE 50 ML, aplicação café, características adicionais não tóxico, peso mínimo 0,6, cor branco, embalagem com 100 unidades.   |                        |      |                              |  |
| 76 | CONJUNTO DE ESPREMEDOR PARA MOP ÚMIDO 30 LITROS<br><br>formado pelos seguintes itens: - balde com sistema de 2 aguas com divisórias para 18 e 12 litros. Espremedor com pressão superiores mop úmido 320 g com garra plástica e cabo retrátil de 1,40 m.  | Und                    | 1    | R\$ 210,00<br><br>R\$ 210,00 |  |
| 77 | DESINCRUSTANTE<br><br>ALCALINO. Detergente especialmente formulado para a remoção de graxas, óleos e gorduras carbonizadas de equipamentos de cozinhas profissionais. Não produz odor forte na aplicação e seu uso frequente evita a formação de incrustações que podem danificar os equipamentos e contaminar os alimentos. Limpa com eficiência fornos, fogões, chapas, exaustores, coifas, fritadeiras, chapas, grelhas e fornos combinados. Fórmula com tensoativo biodegradável.<br><br>Embalagem de 5 litros. Obs: o produto deve ter registro no Ministério da Saúde / Anvisa. | Embalage m de 5 litros | 10   | R\$ 50,00<br><br>R\$ 500,00  |  |
| 78 | DETERGENTE, componente ativo detergente líquido, cloro ativo, sequestrante, APLICAÇÃO MÁQUINA LAVAR LOUÇA. EMBALAGEM DE 5 LITROS.   | Embalage m de 5 litros | 10   | R\$ 63,00<br><br>R\$ 630,00  |  |
| 79 | DETERGENTE MULTIUSO.<br><br>Material para limpeza de superfícies laváveis, louças, pias, fogões etc. Com ação removedora de gordura, à base de água, princípio ativo sem fragrância. Embalagem plástica de 500 ml, com rótulo indicando o fabricante, data de fabricação, validade e com registro no Ministério da Saúde/ Anvisa.   | Embalage m de 500 ml   | 1096 | R\$ 2,60<br><br>R\$ 2.849,60 |  |
|    | DETERGENTE LÍQUIDO<br><br>NEUTRO, hiperconcentrado e biodegradável, indicado para lavagem manual de louças, talheres e copos. Excelente poder de  |                        |      |                              |  |

|    |  |                      |      |           |               |
|----|--|----------------------|------|-----------|---------------|
| 80 | <p>remoção das gorduras com glicerina evitando o ressecamento das mãos. Embalagem plástica com 500 ml, uso doméstico. Rótulo indicando nome do fabricante, data de fabricação e validade e registro na Anvisa.</p>   | Embalage m de 500 ml | 3683 | R\$ 2,50  | R\$ 9.207,50  |
| 81 | <p>DETERGENTE NEUTRO</p> <p>hiperconcentrado, embalagem de 5 litros. Indicado para lavagem manual de louças, talheres, copos e utensílios em cozinhas industriais e limpeza em geral. Excelente poder de remoção de gorduras, atua em temperatura ambiente ou até 60° c.</p> | Embalage m de 5 l    | 766  | R\$ 80,00 | R\$ 61.280,00 |
|    | <p>DETERGENTE TIPO LIMPA ALUMÍNIO LÍQUIDO, remove manchas e proporciona brilho aos alumínios, age como desengordurante e desincrustante, produto biodegradável, embalagem de 500 ml e registro na ANVISA.</p>  | Embalage m de 500 ml | 10   | R\$ 2,60  | R\$ 26,00     |

|    |            |             |  |  |
|----|------------|-------------|--|--|
|    |            |             |  |  |
| 82 |            |             |  |  |
|    | DETERGENTE | LIMPA INOX. |  |  |

|    |  |                   |    |           |            |
|----|--|-------------------|----|-----------|------------|
| 83 | Frasco 500 ml. Remove sujeiras e gorduras, marcas de oxidação superficial, manchas de respingos de alimentos e marcadas de dedos em eletrodomésticos e superfícies em inox, de forma segura, prática e rápida.   | und               | 10 | R\$ 11,20 | R\$ 112,00 |
| 84 | DETERGENTE PARA LAVAGEM DE PISOS. Deve remover com facilidade todos os tipos de sujidades como óleos, graxas e gorduras. Fácil aplicação e dissolução, facilmente removido pelo enxágue, alta detergência, excelente poder de remoção de gorduras.   | Embalage m de 5 l | 10 | R\$ 42,00 | R\$ 420,00 |
| 85 | DISPENSER HIGIENIZADOR, material plástico abs, no mínimo 800 ml, tipo fixação parede, cor branca, aplicação sabonete para as mãos, características adicionais: visor frontal, sistema de spray. Base e tampa frontal basculante construídas em plástico de alto impacto, não propagante de fogo. Importante: o produto deverá indicar explicitamente a sua composição. | und               | 2  | R\$ 49,00 | R\$ 98,00  |
| 86 | DISPENSER PARA TOALHAS DE PAPEL, material plástico abs, tipo interfolha, cor branca, características adicionais: visor e chave, dimensões 260 x 315 x 125.   | und               | 2  | 45,00     | 90,00      |
| 87 | ESCOVA LIMPEZA GERAL, PARA LIMPEZA PESADA, TIPO  | und               | 10 | R\$ 11,90 | R\$ 119,00 |

|    |  |               |        |  |              |
|----|--|---------------|--------|--|--------------|
|    | ESFREGONA, em polietileno com cerdas de nylon e alça para fixação na mão, tamanho aproximado, 16cmx7cm.  |               |        |  |              |
| 88 | ESCOVA ESPANADEIRA<br>VARRE MESA MULTIUSO.<br><br>Tamanho aproximado: 28 cm. Composição: plástico e nylon.   | und           | 10     | R\$ 13,00<br><br>R\$ 130,00                  |              |
| 89 | ESPONJA LIMPEZA,<br><br>MATERIAL LÃ AÇO, formato anatômico, abrasividade média, aplicação utensílios domésticos, pacote com 8 unidades.  |               | 1298   |  | R\$ 1.947,00 |
| 90 | ESPONJA LIMPEZA,<br>MATERIAL FIBRA SINTÉTICA,<br><br>formato retangular, abrasividade alta, aplicação utensílios domésticos, características adicionais dupla face. Esponja multiuso unitária tipo dupla face ação antibactérias, para limpeza.<br><br>Descrição: contém dois lados um mais macio, indicado para superfícies delicadas e um mais abrasivo, indicado para a limpeza pesada. Formato retangular. Para limpeza de utensílios de cozinha mínimo de 110 x 75 x 20 mm. Solicito amostra. | Pct com 8 und | 313190 | R\$ 1,50<br><br>R\$ 1,60<br><br>R\$ 5.104,00 |              |
| 91 | ESPONJA PARA LIMPEZA<br>PESADA, TIPO FIBRAÇO,<br><br>indicada para limpeza de chapas, grelhas, fornos e fogões. Composição de fibra sintética com mineral abrasivo.<br><br>Formato retangular, medidas 125x 87 mm, embalagem com 01 unidade.   | und           | 20     | R\$ 5,00<br><br>R\$ 100,00                   |              |
| 92 | FILME EMBALAGEM, MATERIAL PVC – CLORETO DE POLIVINILA, COMPRIMENTO 1000, LARGURA 40, apresentação bobina, aplicação restaurante, espessura 11.<br><br>Aplicação: embalar alimentos, esticável, transparente, atóxico, inodoro e resistente a baixas temperaturas (até - 35°C), tamanho 40 cm x 1000 m.   | und           | 1      | R\$ 237,38<br><br>R\$ 237,38                 |              |

|    |   |                   |    |           |            |
|----|---|-------------------|----|-----------|------------|
|    | FILME EMBALAGEM, MATERIAL PVC – CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FILME ESTICÁVEL, LARGURA 28, COMPRIMENTO 100, transmitância transparente Aplicaçāo: embalar alimentos, esticável, transparente, atóxico, inodoro e resistente a baixas temperaturas (até -35°C), tamanho 28 cm x 100 m. | und               | 10 | R\$ 18,74 | R\$ 187,40 |
| 94 | FRISO VEDA PORTA pic tipo rodo, 100 cm.   | und               | 10 | R\$ 18,88 | R\$ 188,80 |
| 95 | FÓSFORO, material corpo madeira, cor cabeça vermelha, tipo extralongo. Caixa com 50 unidades.   | CAIXA COM 50      | 10 | R\$ 5,00  | R\$ 50,00  |
| 96 | GUARDANAPO DE PAPEL, material celulose, largura 20, comprimento 23, cor branca, tipo folha dupla com textura macia. Pacote com 50 unidades. Não aceitamos materiais reciclados.   | PACOTE COM 50     | 10 | R\$ 4,00  | R\$ 40,00  |
| 97 | LUVA DE VINIL, descartável, transparente com amido, caixa com 100 unidades TAMANHO MÉDIO (solicitamos amostra).   | CAIXA COM 100     | 1  | R\$ 26,28 | R\$ 26,28  |
| 98 | LUVA DE VINIL, descartável, transparente com amido, caixa com 100 unidades. TAMANHO GRANDE (solicitamos amostra).   | CAIXA COM 100 UND | 1  | R\$ 31,39 | R\$ 31,39  |
| 99 | LUVA DESCARTÁVEL EM PLÁSTICO TRANSPARENTE –   | CAIXA COM 100     | 10 | R\$ 5,00  | R\$ 50,00  |
|    | LUVA DE LÁTEX NATURAL,  | Par               |    |           |            |

|     |  |                       |     |            |              |
|-----|--|-----------------------|-----|------------|--------------|
| 100 | palma<br>antiderrapante, forrada, pct com 1 par – TAM. MÉDIO.<br>(solicitamos amostra).  |                       | 750 | R\$ 5,00   | R\$ 3.750,00 |
| 101 | LUVA DE LÁTEX NATURAL,<br>palma<br>antiderrapante, forrada, pct com 1 par –<br>TAM. GRANDE.<br>(solicitamos amostra).  | Par                   | 264 | R\$ 9,65   | R\$ 2.547,60 |
| 102 | MÁSCARA DESCARTÁVEL<br>confeccionada em TNT (100% polipropileno atóxico) cor branca –<br>tamanho único (pacote com 100 unidades).  | PACOTE COM 100<br>und | 10  | R\$ 17,00  | R\$170,00    |
| 103 | PALITO, material madeira, formato roliço,<br>comprimento 6 cm, aplicação higiene dental, caixa<br>com 100 palitos.   | CAIXA COM 100<br>und  | 10  | R\$ 3,30   | R\$ 33,00    |
| 104 | PANO LIMPEZA, material 100% algodão, comprimento 70,<br>largura 40, características adicionais alvejado com<br>bainha. PANO PARA LIMPEZA DO CHÃO.  | und                   | 232 | R\$ 5,00   | R\$ 1.160,00 |
| 105 | PANO PRATO, material algodão, comprimento 60, largura 40, cor<br>branca, características adicionais: absorvente,<br>lavável e durável. Acabamento de costura<br>em todas as bordas, sem desenhos e<br>pinturas, totalmente branco.   | und                   | 359 | R\$ 6,00   | R\$ 2.154,00 |
| 106 | limpeza direta ou remoção de sujidades, preparo de superfícies,<br>bem como para a aplicação de produtos químicos ou<br>acabamento em cozinhas<br>industriais. Produto com alta absorção<br>que além de não liberar seguintes<br>características: higiênico; super<br>absorvente; não solta fiapos;<br>resistente; | ROLO DE 300<br>m      | 1   | R\$ 140,00 | R\$ 140,00   |

|     |  |                        |     |                           |  |
|-----|--|------------------------|-----|---------------------------|--|
| 107 | PAPEL ALUMÍNIO, rolo<br>medindo 30 cm de largura e 100 m de comprimento, embalado em caixa de papelão, sem furos ou sinais de oxidação.  | und                    | 10  | R\$ 68,68<br>R\$ 686,80   |  |
| 108 | PAPEL TOALHA<br>INTERFOLHADO, com 2 dobras, cor EXTRA branco tipo gofrado. Tamanho 21,0 cm x 23,0 cm. Pacote com 1000 unidades. Não aceitamos material reciclado.              | PACOTE COM 1000<br>und | 455 | R\$ 15,58<br>R\$ 7.088,90 |  |
| 109 | PORTE SABÃO, DETERGENTE<br>E ESPONJA, material plástico resistente, aplicação pia de cozinha.  | und                    | 10  | R\$ 16,56<br>R\$ 165,60   |  |
| 110 | PRATO, MATERIAL:<br>PLÁSTICO, aplicação: refeição, características adicionais:<br>DESCARTÁVEL, FUNDO,<br>ESTILO CUMBUCA, diâmetro: 15 cm, cor: branca. Pacote com 10 unidades. | PACOTE COM 10<br>und   | 10  | R\$ 3,15<br>R\$ 31,50     |  |
| 111 | PRATO, MATERIAL:<br>PLÁSTICO, aplicação: refeição, características adicionais:<br>DESCARTÁVEL, diâmetro: 15 cm, cor: branca. Pacote com 10 unidades.                           | PACOTE COM 10<br>und   | 10  | R\$ 4,17<br>R\$ 41,70     |  |
| 112 | RODO DE PIA, material cabo plástico, material suporte plástico, comprimento suporte 20 cm, quantidades borrachas 1, altura borracha 2,5 cm.                                    | und                    | 10  | R\$ 6,50<br>R\$ 65,00     |  |
| 113 | RODO PARA LIMPEZA com<br>base de 60 cm. Produzido com perfil de borracha dupla especial para pisos irregulares e rejunte.<br>Cabo de madeira<br>plastificado medindo 1,20 m,   | und                    | 142 | R\$ 15,90                 |  |

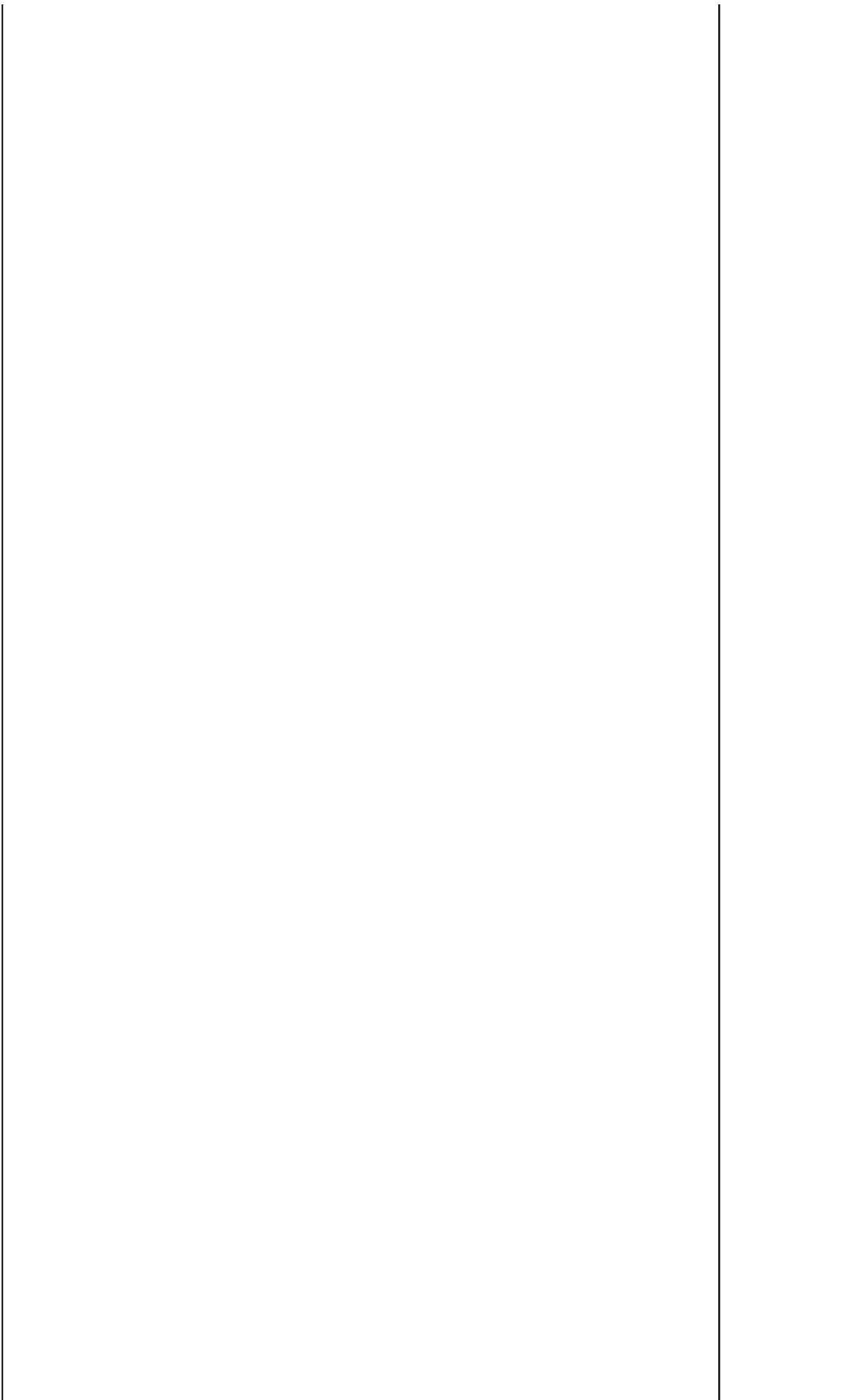
|     |  |                     |      |           |               |
|-----|--|---------------------|------|-----------|---------------|
|     | com embrorrhachado na ponta para rosquear com facilidade na base da vassoura e com gancho na outra ponta do cabo para pendurar, com perfeito acabamento, uso doméstico.  |                     |      |           | R\$ 2.257,80  |
| 114 | RODO EM PLÁSTICO com borracha preta dupla com 40 cm de largura, com cabo.  | und                 | 131  | R\$ 14,00 | R\$ 1.834,00  |
| 115 | SABÃO EM BARRA. PESO APROXIMADO DE 200G, tipo neutro, sem perfume.   | BARRA DE 200 g      | 255  | R\$ 2,80  | R\$ 714,00    |
| 116 | SABÃO PÓ, EMBALAGEM DE 1 KG, aspecto físico pó, composição carbonatos, silicatos, fosfatos, características adicionais biodegradável. Fabricado no país ou importado, cuja composição respeite os limites de concentração máxima de fósforo admitidos na resolução Conama nº 359, de 29/04/2005, e legislação correlata. O produto deve ter registro na ANVISA/ MINISTÉRIO DA SAÚDE. | EMBALAGEM DE 1 kg   | 584  | R\$ 5,60  | R\$3.270,40   |
| 117 | SABONETE ANTI-SÉPTICO com triclosan 0,5 para lavagem das mãos. Não aceitamos produtos domésticos, somente produtos próprios para cozinha industrial registrado na ANVISA/ MINISTÉRIO DA SAÚDE.   |                     | 162  | R\$ 52,00 | 8424,00       |
| 118 | SACO DE PLÁSTICO DE 300 ML TRANSPARENTE PARA GUARDAR TALHERES, medindo aproximadamente 5cm x 23 cm, com no mínimo 6 micras de espessura.   | PACOTE COM 1000 und | 4200 | R\$ 12,00 | R\$ 50.400,00 |
| 119 | SACO PARA ACONDICIONAMENTO DE ALIMENTO transparente em rolo picotado. Capacidade 5,0 kg, tamanho aproximado 28 x 40 cm. Bobina com 500 unidades.   | BOBINA COM 500 und  | 146  | R\$ 30,00 | R\$ 4380,00   |

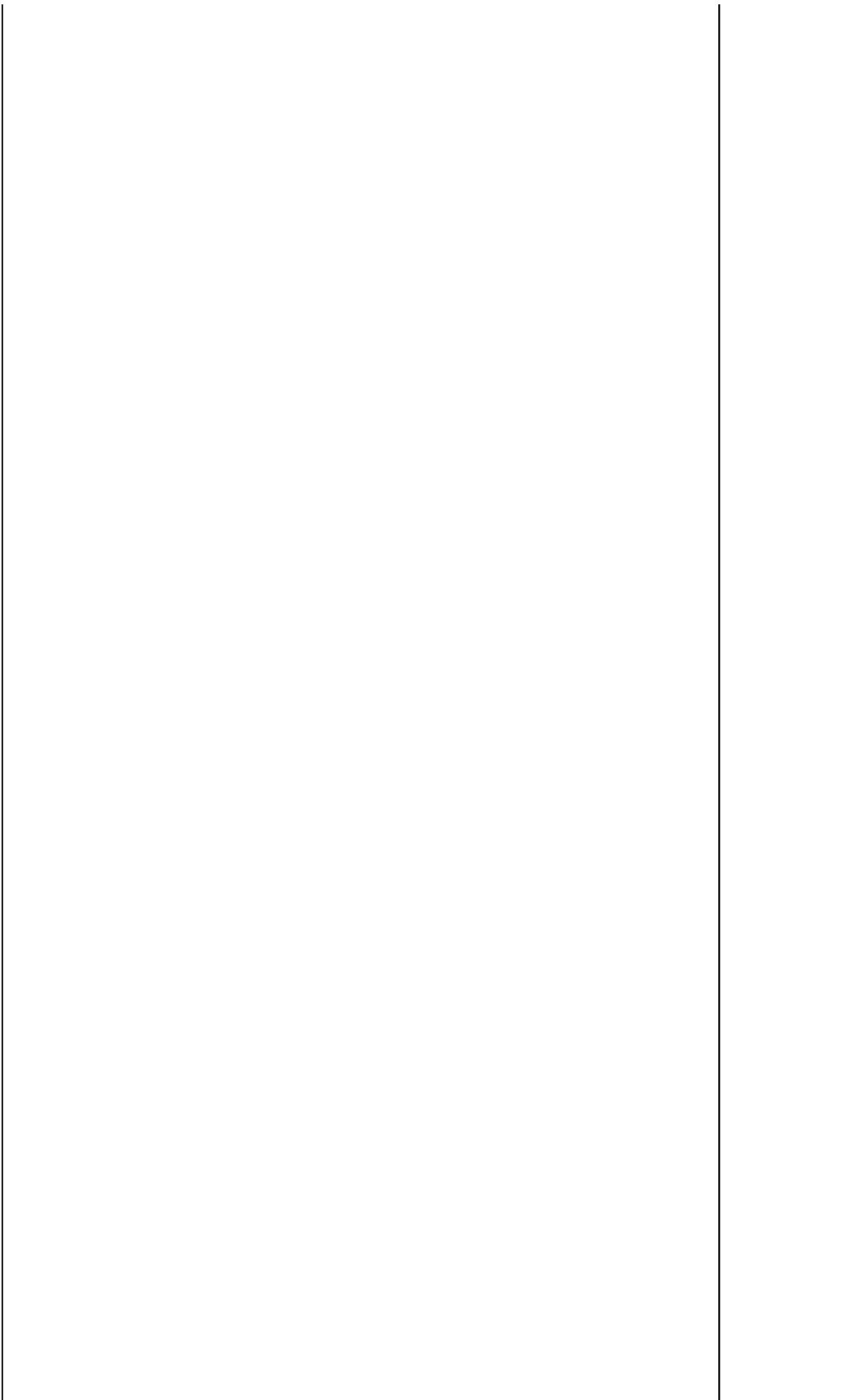
|     |   |                       |     |            |               |
|-----|---|-----------------------|-----|------------|---------------|
| 120 | SACO PLÁSTICO DE BAIXA DENSIDADE PARA 30 KG.<br><br>Medidas aproximadas: comprimento 90 cm x 62 cm largura. Embalagem com 100 unidades de no mínimo de 8 micra de espessura. Transparente de material virgem de primeira qualidade.   | EMBALAGEM COM 100 und | 97  | R\$ 100,00 | R\$ 9.700,00  |
| 121 | SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE 100 LITROS, tipo condomínio, cor preta, apresentação peça única, medidas aproximadas largura 75 cm x altura 100 cm, características adicionais 6 a 8 micras. Deverá estar em conformidade com as normas da ABNT NBR 9190/9191 /13055/1305. Solicito amostra.   | EMBALAGEM COM 100 und | 170 | R\$ 70,00  | R\$ 11.900,00 |
| 122 | SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE 200 LITROS, tipo condomínio, cor preta, apresentação peça única, largura 90 cm, altura 110 cm, características adicionais: 6 a 12 micras. Deverá estar em conformidade com as normas da ABNT NBR 9190/9191/13055/13056. Solicito amostra. características adicionais: 6 a 12 micras. Deverá estar em conformidade com as normas da ABNT NBR 9190/9191/13055/13056. Solicito amostra. | EMBALAGEM COM 100 und | 203 | R\$ 79,68  | R\$ 16.175,04 |
| 123 | SACO MATERIAL PLÁSTICO, COR BRANCA, aplicação acondicionamento de alimento cachorro-quente. Pacote com 100 unidades. feito de polietileno de baixa densidade. Tamanho 12 x 30 cm.<br><br>PACOTE COM 1000 UNIDADES.  | PACOTE COM 100 und    | 364 | R\$ 5,00   | R\$ 1.820,00  |
|     | SACO ESTÉRIL PARA AMOSTRA DE ALIMENTOS,   | PACOTE COM 800        |     |            |               |

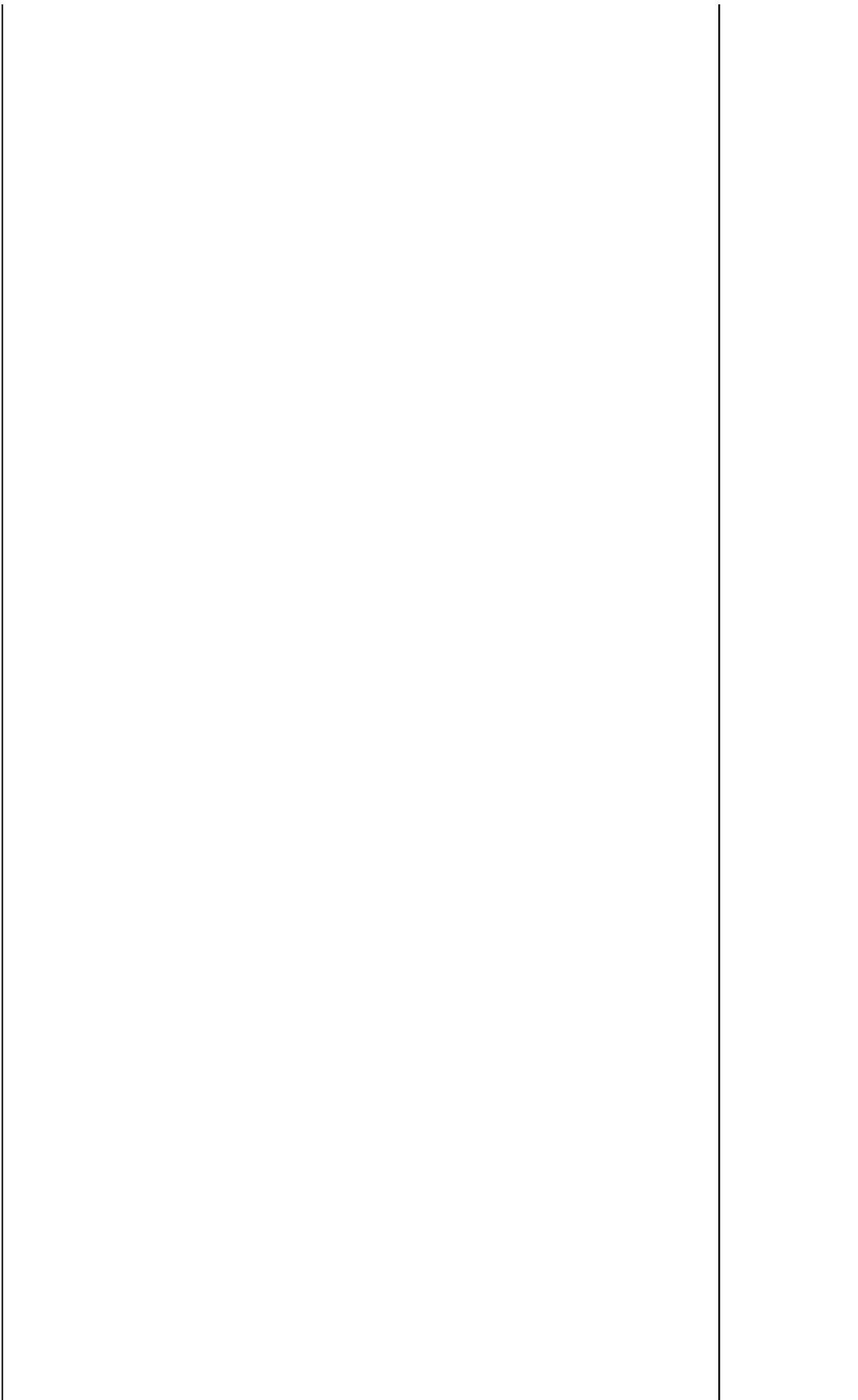
|     |  |                      |    |            |              |
|-----|--|----------------------|----|------------|--------------|
| 124 | com tarja branca para a descrição e  | und                  | 10 | R\$ 130,00 | R\$ 1.300,00 |
| 125 | <p><b>SANITIZANTE DE VEGETAIS</b></p> <p>EM PÓ, à base de dicloroisocianurato de sódio, carga inerte, sequestrante para cálcio, magnésio e ferro alimentício. Teor de cloro ativo: 4,0% +/- 0,1%. Não aceitamos produtos domésticos, somente produtos próprios para cozinha industrial REGISTRADO NA ANVISA/ MINISTÉRIO DA</p> <p>SAÚDE. EMBALAGEM COM 1000 G.</p> | EMBALAGEM COM 1000 g | 10 | R\$ 30,00  | R\$ 300,00   |
| 126 | <p><b>SAPONÁCEO</b>, composição: detergente, aplicação: limpeza pisos, paredes e louças, características adicionais: biodegradável.</p> <p>EMBALAGEM 300 ML.</p>   | EMBALAGEM DE 300 ML  | 10 | R\$ 7,00   | R\$ 70,00    |
| 127 | <p><b>SECANTE</b>, aspecto físico líquido, composições tensoativas não iônicos, acidulantes, solubilizante, características adicionais solução de 0,03 a 0,06, USO EM MÁQUINA.</p>   | EMBALAGEM DE 5 L     | 10 | R\$ 110,00 | R\$ 1100,00  |
| 128 | <p><b>TALHER DESCARTÁVEL</b>, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO: GARFO, aplicação: refeição, cor: branca.</p>   | EMB COM 50 und       | 10 | R\$ 7,09   | R\$ 70,90    |
| 129 | <p><b>TOUCA DESCARTÁVEL MÉDIA OU TAMANHO ÚNICO</b>,</p> <p>sanfonada, branca, atóxica, hipoalérgica, 100% em polipropileno, pacote com 100 unidades.</p>   | PACOTE COM 100 und   | 10 | R\$ 11,50  | R\$ 115,00   |
| 130 | <p><b>VASSOURA COM CERDAS DE NYLON TIPO ESFREGÃO</b>, base</p> <p>em madeira plastificado resistente, cerdas de largura de 3-7,5 cm e espessura média de 0,8 mm, dispostas em no mínimo 4 carreiras de tufos justapostos homogêneos de modo a</p>  | und                  | 5  | R\$ 20,57  |              |

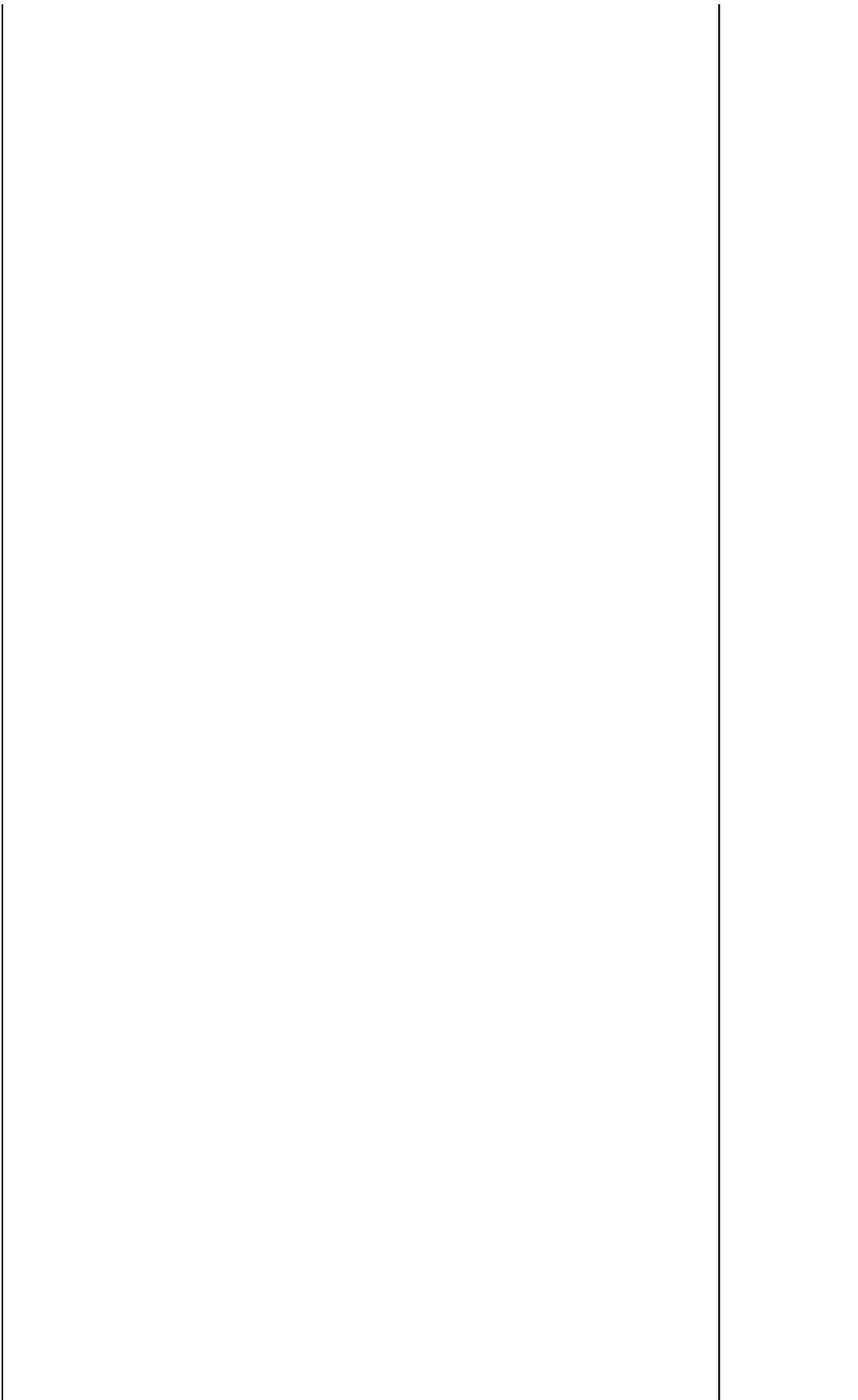
|     |   |     |    |           |             |
|-----|---|-----|----|-----------|-------------|
|     | preencher toda a base, a fixação das cerdas à base deverá ser firme e resistente, cabo de madeira plastificado medindo 1,20 m, com. Solicito amostra.   |     |    |           | R\$ 102,85  |
| 131 | VASSOURA MATERIAL<br><br>CERDAS PIAÇAVA, material cabo madeira plastificado, material cepa madeira, capa folha flange, comprimento cepa 20, comprimento cerdas mínimo 9, características adicionais com cabo colado, macia e flexível.  | und | 65 | R\$ 13,06 | R\$ 848,90  |
| 132 | VASSOURA, MATERIAL<br>CERDAS PELO SINTÉTICO,<br><br>material cabo madeira plastificado, comprimento cerdas 30 cm, características adicionais com cabo, tipo cabo comprido, aplicação limpeza em geral.  | und | 64 | R\$ 17,00 | R\$ 1088,00 |
| 133 | NYLON, COM<br><br>EXTERMIDADES MACIAS E<br><br>PLUMADAS, própria para varrer áreas internas e pisos mais delicados, material cabo alumínio plastificado de no mínimo 1,20 de comprimento, cepa de plástico com 20 a 25 cm cm de comprimento.                                  | und | 53 | R\$ 20,39 | R\$ 1080,67 |
| 134 | VASSOURA, FORMATO<br>COMUM, TIPO MULTIUSO,<br>MATERIAL CERDAS DE<br>NYLON RÍGIDAS E<br>RESISTENTES, PRÓPRIA PARA<br>ESFREGAR PISOS, E ÁREAS<br><br>EXTERNAS, material cabo alumínio plastificado de no mínimo 1,20 de comprimento, cepa de plástico com 30 cm de comprimento. | und | 68 | R\$ 26,00 | R\$ 1768,00 |
| 135 | REFIL PARA MOP LÍQUIDO –<br>COMPOSIÇÃO: 85%<br>ALGODÃO E 15% FIBRA<br>SINTÉTICA. PESO MÍNIMO<br>320G, COM LOOP E CINTA.   | und | 2  | R\$ 30,50 | R\$ 61,00   |
| 136 | REFIL CARBON BLOCK  | und | 1  | R\$ 35,20 | R\$ 35,20   |

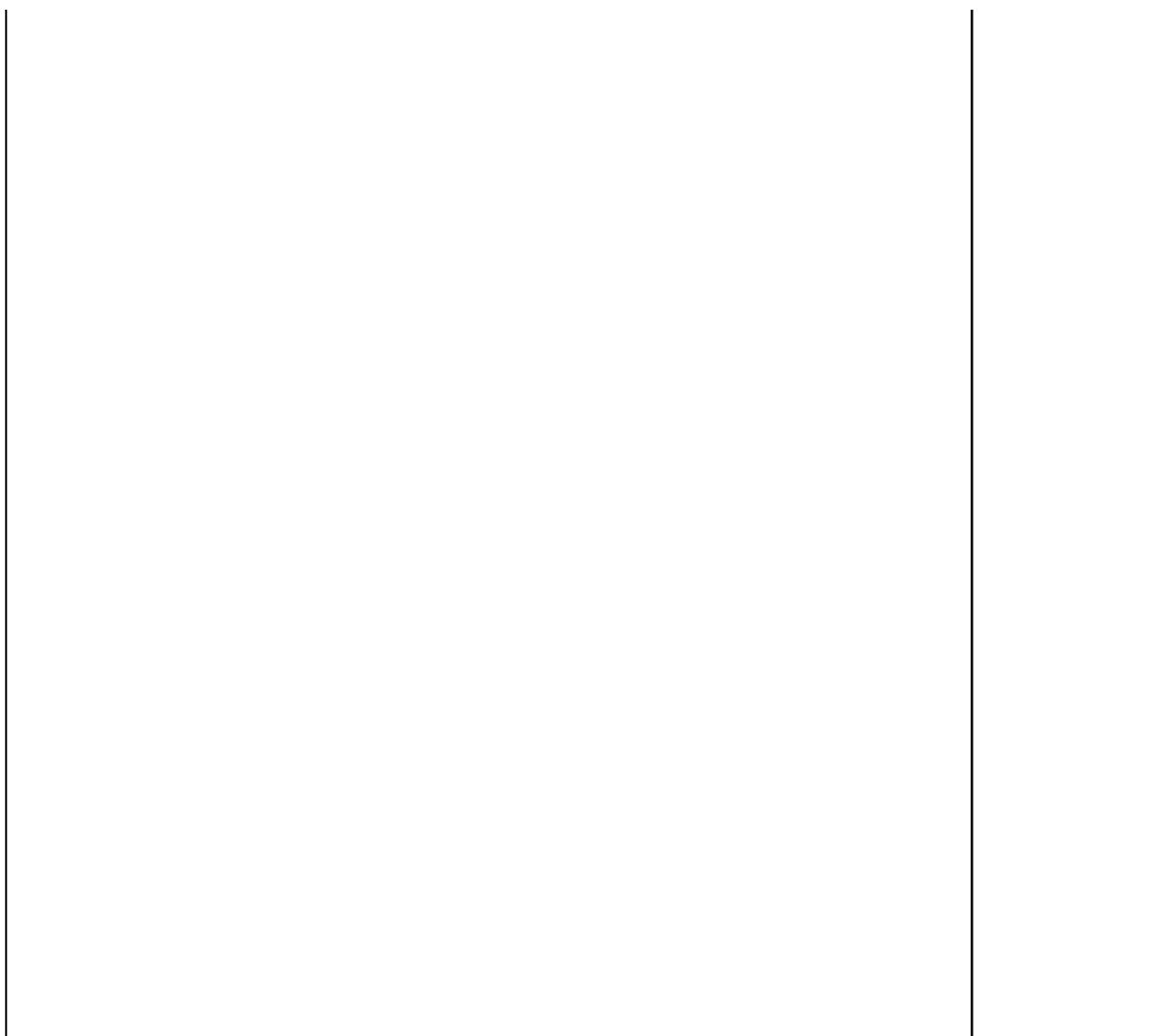
|                                |                    |     |    |          |                       |
|--------------------------------|--------------------|-----|----|----------|-----------------------|
| 137                            | ADESIVO COLA MOSCA | und | 10 | R\$ 5,50 | R\$ 55,00             |
| <b>Valor total a contratar</b> |                    |     |    |          | <b>R\$ 241.926,71</b> |











## 9. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 241.926,71

O valor da contratação é de R\$ 241.926,71 (Duzentos e Quarente e Um Mil, Novecentos e Vinte e Seis Reais e Setenta e Um Centavos), esse valor foi definido com base no histórico de contratações e de consumo mensal dos últimos meses do órgão, observando critérios de economicidade, qualidade dos produtos e compatibilidade com os valores praticados no mercado.

A necessidade da compra justifica-se pela reposição dos estoques e garantia da continuidade das atividades com condições adequadas de trabalho, segurança e bem-estar.

Assim, o valor estimado para a aquisição é compatível com os preços praticados no mercado e atende aos princípios da eficiência, economicidade e interesse público, assegurando a regularidade do fornecimento dos itens necessários à limpeza e conservação dos espaços.

## 10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Constatou-se que o parcelamento comprometeria a execução do objeto, gerando riscos de incompatibilidades técnicas e operacionais. A contratação integral garante maior eficiência, padronização e controle, sendo mais vantajosa para a Administração.

Diante do exposto, justifica-se a **não realização do parcelamento**, em razão da necessidade de padronização, da impossibilidade técnica de execução fracionada e do melhor atendimento ao interesse público.

## 11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

A presente contratação não está atrelada a nenhuma outra contratação.

## 12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A demanda solicitada foi previamente incluída no PGC 2025, considerando o planejamento das necessidades apresentadas pelas Unidades em relação ao material necessário para a realização satisfatória das atividades e serviços desempenhados.

## 13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A presente proposta de contratação almeja a aquisição de materiais que atendam além dos requisitos técnicos /específicos solicitados, requisitos como: economicidade, eficácia, eficiência e melhor aproveitamento dos recursos materiais e/ou financeiros da Administração. Espera-se ainda, o alcance dos seguintes resultados:

- Proporcionar condições mínimas e salubres para a realização de atividades acadêmicas e administrativas da UFPI;
- Proporcionar qualidade de vida no trabalho e o bem-estar da comunidade acadêmica, em consonância com o Plano de Desenvolvimento Institucional da UFPI.

## 14. Providências a serem Adotadas

A presente contratação não exige acompanhamento de profissional qualificado para analisar, julgar e receber os materiais solicitados, de forma a verificar se todas as especificações e exigências foram cumpridas satisfatoriamente. A própria equipe do Almoxarifado consegue resolver essa demanda.

## 15. Possíveis Impactos Ambientais

Em virtude da natureza dos itens que ora se pretende adquirir nessa contratação, não se verifica impactos ambientais dignos de nota, sendo necessário tão somente que a licitante atenda aos critérios e políticas de sustentabilidade ambiental, observadas a Lei nº 12.305/2010, Decreto nº 7.746/2012 e a Instrução Normativa SLTI/MPOG 01/2010, no que couber, atendendo relativamente ao disposto no Artigo 5º da Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, as empresas deverão observar:

- Que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;
- Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;
- Que os bens devam ser preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;
- Que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

## 16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### **16.1. Justificativa da Viabilidade**

Consideramos viável esta contratação condicionada à adoção de todos os protocolos e requisitos legais que o caso requer.

## **17. Responsáveis**

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**HUGO MARINNI SILVA ALENCAR**

Autoridade competente

**DENYSE VASCONCELOS ALMEIDA**

Membro da comissão de contratação

**JEDEIAS DE AMORIM JUNIOR**

Membro da comissão de contratação