



MEMORANDO INTERNO

De: Secretaria Municipal de Saúde

Para: Setor de Licitações, Compras, Patrimônio e Almoxarifado

Assunto: Solicitação

Data: 14/11/2025

OBJETO RESUMIDO	ANEXOS
Registro de preço para futura contratação de empresa especializada para fornecimento de material de limpeza, higiene e descartáveis, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste memorando e seus anexos.	1- Memorando Interno 2- Estudo Técnico Preliminar 3- Relação dos Itens 4- Termo de Referência
TIPO DE OBJETO	FORMA DE EXECUÇÃO / FORNECIMENTO
Fornecimento de material de consumo	Fornecimento fracionado por item
MODALIDADE	TIPO DE LICITAÇÃO
Pregão	Menor preço por item e por grupo
FUNDAMENTO	
Lei Federal nº 14.133/2021 Decreto Municipal nº 4.815/2023	
FICHAS ORÇAMENTÁRIAS	
Nº 227 e Nº 270 do Município Nº 258 e Nº 278 do Estado Nº 257, Nº 271 e Nº 277 da União	
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO	
O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicado pelo contratado.	
PRAZO DE EXECUÇÃO / FORNECIMENTO	
O prazo para entrega dos produtos deverá ser de até 10 (dez) dias corridos após a apresentação da ordem de fornecimento emitida pelo setor requisitante.	
DOS RESPONSÁVEIS PELA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO	
O contrato será fiscalizado pelos responsáveis indicados pela Portaria nº 62/2023.	

Silvio Monteiro de Carvalho Neto
Secretário Municipal de Saúde



ETP – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Informações Gerais

Área solicitante: Secretaria Municipal de Saúde

Servidor Responsável: Silvio Monteiro de Carvalho Neto

Fundamentação Legal: Art. 18 INC. I LEI Nº 14.133/2021 e ART. 13 DO DECRETO MUNICIPAL 4.815/2023

1. – Descrição da necessidade da contratação:

1.1. Problema a ser resolvido e solução através da aquisição:

A presente licitação tem por objetivo a contratação de empresa especializada para o fornecimento de materiais de limpeza, higiene e descartáveis, indispensáveis para o funcionamento adequado das unidades vinculadas à Secretaria Municipal de Saúde, incluindo Unidades Básicas de Saúde, Farmácia Municipal, setor de Fisioterapia e demais repartições administrativas.

A aquisição desses materiais é essencial para garantir a assepsia, a organização e a manutenção de ambientes limpos e seguros, prevenindo a proliferação de vírus, bactérias e outros agentes contaminantes. A higienização adequada dos espaços públicos de saúde contribui diretamente para a proteção dos servidores e usuários, refletindo na qualidade e eficiência dos serviços prestados à população.

Além disso, a inclusão de produtos descartáveis, como pratos, copos, talheres, sacolas e demais utensílios de uso único, é necessária para assegurar a higiene e a segurança no manuseio de alimentos e outros materiais, especialmente em ações de saúde, eventos e atividades coletivas. O uso de itens descartáveis evita a contaminação cruzada, reduz a necessidade de lavagem e esterilização de utensílios, economizando recursos e otimizando o tempo das equipes envolvidas.

A padronização e o fornecimento contínuo desses materiais por meio de registro de preços garantem a economicidade, a transparência e a regularidade no abastecimento, permitindo que a Secretaria Municipal de Saúde mantenha suas atividades sem interrupções e dentro dos padrões de qualidade exigidos. Assim, a presente contratação mostra-se essencial para assegurar condições adequadas de higiene, eficiência e segurança no atendimento à população de Borda da Mata.

2 – Previsão no Plano de Contratações Anual:

2.1. Tendo em vista que o Plano de Contratações Anuais ainda não é obrigatório por força do art. 12, parágrafo único do Decreto Municipal nº 4.815/2023, a previsão da presente contratação não foi prevista, pois não há PCA elaborado para este exercício.

3 – Requisitos da Contratação:

3.1. Critérios da aceitabilidade da proposta:

3.1.1. A proposta deve contemplar itens que atendam aos requisitos mínimos



a seguir:

- **Água sanitária:** Com código de barras no rótulo; teor de cloro 2,0% a 2,5% p/p. Galão de 5 L.
- **Álcool etílico 96° gl:** Densidade 20 °C: 0,800 a 0,815 g/ml; faixa de destilação: 77,5 a 81 °C. Frasco de 1 L.
- **Álcool etílico 70°:** O álcool líquido 70° possui 70% de álcool puro + 30% de água, ou seja, tem concentração exata para o efeito de eliminação dos microrganismos nocivos aos seres humanos. Densidade 20 °C: 0,800 a 0,815 g/ml; faixa de destilação: 77,5 a 81 °C. Frasco de 1 L.
- **Aromatizador de ar:** Em aerossol, fragrância de bebê. Frasco de 400 ml.
- **Bobina de filme pvc:** Termo-encolhível; utilizado para embalagens de produtos agrupados ou individuais; desenvolvido para trabalhar em máquinas manuais ou automáticas; dimensões 30 x 25 cm.
- **Bobina saco plástico 20x30cm:** Picotada, em alta densidade, dimensões 20x30 cm 500 unidades.
- **Bobina saco plástico 40x60cm:** Picotada, em alta densidade, dimensões 40x60 cm bobina com 100 unidades.
- **Borrifador spray 500ml:** Borrifador de água e soluções, com capacidade para 500ml. Apresenta tampa com regulagem do jato, válvula especial, alcança o fundo do frasco, sugando todo o líquido dentro do recipiente. Material reforçado; Dimensões com válvula: 18cm X 7,5cm; Cor: Transparente.
- **Caixa organizadora com tampa 50 litros:** Acabamento transparente. Feita de polipropileno resistente e durável. Possui tampa e 2 travas de proteção, uma em cada lateral menor. Produto atóxico e sem BPA.
- **Caixa organizadora com tampa 80 litros:** Acabamento transparente. Feita de polipropileno resistente e durável. Possui tampa e 2 travas de proteção, uma em cada lateral menor.
- **Cloro líquido:** Com código de barras no rótulo; teor de cloro 3,5% p/p. Galão de 5 L.

Obs: Que atenda as exigências da ANVISA, ficha técnica, FISQP (Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico), conforme normas da ABNT NBR.

- **Colher descartavel:** Colher de 17cm máster cuchara, indicado para produto de poliestireno, não toxico, cor branca. Pacote com 50 unidades.
- **Colher descartavel tipo de café:** Produto de poliestireno, não toxico, cor branca. Pacote com 50 unidades.
- **Copo descartável 200ml branco:** Em poliestireno atóxico de 200ml,



PT 240, ideal para servir molhos, sobremesas e sorvetes. Dimensões aproximadas: altura: 7 cm x largura superior: 8,5 cm x largura inferior: 6 cm, Caixa com 25 pacotes contendo 100 unidades cada.

- **Copo descartável 50ml branco (para café):** Em poliestireno atóxico, de 50ml, Caixa com 50 pacotes contendo 100 unidades cada.
- **Dispenser para sabonete líquido/álcool em gel com reservatório de 800ml:** Fixação parede, acompanha kit montagem.
- **Dispenser porta papel toalha interfolha p/ banheiro:** Em polipropileno. Acompanha parafusos e buchas.
Profundidade: 13.7 cm;
Altura: 30 cm;
Largura: 25.2 cm.
- **Desinfetante hospitalar para superfícies fixas:** Desinfetante hospitalar concentrado PHMB Biguanida+Quaternario de amonia. Galão 5 litros. Apresentar ficha de segurança (FISPQ) e FICHA TÉCNICA de produto (FITEC).
- **Desinfetante hospitalar a base de ácido peracético:** Para artigos não críticos (endoscópios flexíveis, materiais de assistência ventilatória, nebulizadores, tubos, material inalatório e outros e área não críticas como piso, artigos hospitalares e equipamentos).

Galão 5 /litros

Documentação, produto deverá ter o registro junto a ANVISA, FICHA TÉCNICA, FISQP e laudos bactericidas.

A contratada deverá fornecer sem ônus 07 sistemas de diluição as ESF's, se necessário for. O sistema de diluição ficará no serviço enquanto durar o estoque do produto ofertado. Oferecendo ao nosso serviço de limpeza treinamento na implantação, assistência corretiva no sistema de diluição de até 72 horas após a solicitação do órgão.

Equivalente da mesma qualidade ou superior as marcas de referência Brassen e Now Química.

- **Limpador e desinfetante hospitalar:** A base peróxido de hidrogênio teor ativo mínimo 9,5 % e tensoativos biodegradáveis para superfícies fixas e artigos não críticos, com ação bactericida e bacteriostática agindo com eficácia sobre as bactérias gram positivas e gram negativas, com comprovação da ação de desinfecção frente as bactérias salmonella choleraesuisstaphylococcusaureus, pseudomonasaeruginosa e virucida. Deverá ser indicado para superfícies laváveis tipo cerâmicas, porcelanatos, azulejos, paredes, bancadas, lavatórios, louças sanitárias, mobílias em geral, fórmica, aço inoxidável, cromados, plásticos e vidros. Rotulado conforme a legislação em vigor.

Galão 5 /litros.

O prazo de validade dos produtos deverá ser de no mínimo 75%



(setenta e cinco por cento) do total da validade. Documentação: Registro na ANVISA, laudos, FISPQ e FICHA TÉCNICA.

Obs: A contratada deverá fornecer em consignação, sem ônus 1 sistema de diluição compatível com o produto ofertado, cuja manipulação não resulte em contato direto do profissional com o produto. O sistema de diluição ficará no serviço enquanto durar o estoque do produto ofertado. Oferecendo treinamento na implantação, assistência corretiva no sistema de diluição de até 72 horas após a solicitação do órgão.

Equivalente da mesma qualidade ou superior as marcas de referência Brassen e Now Química.

- **Desinfetante:** Com código de barras no rótulo. Composição: mistura de Cloreto de nAquilDimetilBenzil Amônio e Cloreto de DidecilDimetil Amônio, tensoativo não iônico, fragrância, corante e veículo. Galão de 2 L.
- **Desinfetante para hortifrutícolas:** Para desinfecção de frutas, legumes, verduras, superfícies, equipamentos e utensílios em área de manipulação de alimentos. Composição: dicloroisocianurato de sódio, dihidratado e coadjuvante. Características físico-químicas: aspecto: pó; Cor: branco; pH: 5,5 a 7,5; Densidade: 1,10 a 1,40 g/cm³; teor de C¹²: 3,5%.
- **Detergente para lavar louça:** Neutro; tensoativos aniônicos, seqüestrante, conservantes, espessante, corante, fragrância e água. Componente ativo: linear alquil benzeno, sulfonato de sódio. Contém tensoativo biodegradável. Frasco de 500ml.

Equivalente da mesma qualidade ou superior as marcas de referência Ypê e Limpol.

- **Escada 4 degraus:** Escada em alumínio com 4 degraus.

Características mínimas:

Material principal: alumínio;

Degaus: 04;

Capacidade: 120 kg;

Dobrável.

Garantia mínima: 36 meses.

- **Escada 7 degraus:** Escada em alumínio com 7 degraus.

Características mínimas:

Fabricada em alumínio com peças plásticas em polipropileno, Estrutura em tubo retangular, que garante maior estabilidade. Possui travamento automático na plataforma superior. Pés e degraus antiderrapantes.

Degaus: 07;

Capacidade: 120 kg;

Dobrável;



Garantia mínima: 36 meses.

- **Escova de lavar roupa:** Madeira, oval, número 16.
- **Escova para limpeza de unhas:** Composição: polipropileno e cerdas de nylon.
- **Escova para vaso sanitário:** Para limpeza de vaso sanitário, com base plástica e cerdas de nylon, sem suporte.
- **Esponja de aço:** Peso: 60 g. Pacote com 8 unidades.
- **Esponja de limpeza fibraço:** Composta de fibra abrasiva sintética (fibraço), de alta qualidade, com resina à base d'água e adesivo sem solventes orgânicos. Dimensões: 125 mm x 87 mm x 20 mm.
- **Esponja para banho infantil e ou leito dupla face:** De alta qualidade; espuma de poliuretano; fibra sintética com talco e bactericida. Com ondas que massageiam a pele. Dimensões: 112 mm x 62 mm x 23 mm.
- **Esponja multiuso dupla face para cozinha:** Feita de espuma e manta abrasiva de alta qualidade; que garantem poder de limpeza e durabilidade superiores. Possuindo adesivo à base d'água e não contendo solventes orgânicos. Dimensões: 110 mm x 75 mm x 20 mm. Pacote com 6 unidades.
- **Faca plástica descartável 16cm:** De alta qualidade para ser utilizadas em refeições. dimensões mínimas: comprimento 16 cm, largura 2,5 cm. Pacote com 50 unidades.
- **Flanela para limpeza:** De boa qualidade, 100% algodão, pano não ptecível, embainhada. Dimensões: 38 x 58 cm.
- **Frasco dispersor para sabonete líquido:** Com válvula longa e tampa pump. Frasco de 150ml.
- **Garfo descartável:** 15,5cm branco, poliestireno e pigmentos de alta pureza. Pacote com 50 unidades.
- **Guardanapo:** Branco, de papel descartável, folha simples, 100% fibras naturais. Dimensões: 27,5 cm x 31,5 cm. Pacote com 100 unidades.
- **Hipoclorito de sódio hospitalar 2,5%, 5l:** Desinfetante que possui ação bactericida e fungicida, incluindo micobactérias encontradas em ambientes hospitalares. Indicado para desinfecção de nível intermediário, ele destrói bactérias e fungos em um curto período de tempo. Ideal para uso em pisos, paredes, mobiliários, bancadas, materiais de inaloterapia e assistência ventilatória.
- **Inseticida aerosol:** Composição: Inseticida aerosol mata moscas, baratas e outros insetos, frasco 450ml.
- **Limpa alumínio:** Estado físico líquido, forma viscosa, de composição dodecil benzeno sulfonato de sódio, ácido clorídrico, laurileter sulfato de sódio e água. Frasco de 500ml.



- **Limpa vidros:** Destinado à limpeza de vidros, janelas ou portas envidraçadas. Congênere a detergente limpa vidros. Composição: linear alquil benzeno sulfônico; alcalinizante; sequestrante; emulsificante; corante; solventes; fragrância. Frasco de 500 ml.
- **Limpador multiuso:** Indicado para limpeza de cozinhas, banheiros, pias, azulejos, plásticos e esmaltes, fogões e superfícies laváveis. Composição: linear alquil benzeno, sulfato de sódio, tensoativo não iônico, alcalizante, sequestrante, solubilizante, éter glicólico, álcool, perfume e água. Frasco de 500 ml.
- **Lixeiras com tampa e pedal 15 litros profissional com aro:** Lixeira plástica com pedal. Cor branca ou preta, conforme especificação do ato da compra.
- **Lixeira organizadora multiuso 60 litros com roda pedal e tampa click branca:** Informações gerais:
Com Tampa Articulável com Pedal;
Tampa Click;
Rodinhas Traseiras;
Leve e prático para transporte.
Dimensões:
Comprimento: 42,4cm;
Largura: 40,4cm;
Altura: 60,5cm;
Cor branca ou preta, conforme especificação do ato da compra.
- **Lixeira retangular hospitalar 50l:** A lixeira retangular hospitalar é ideal para promover o descarte correto de resíduos produzidos em hospitais. Seu pedal evita o contato direto com o detrito infectante, proporcionando um ambiente mais higiênico. Além disso, acompanha uma armação para segurar o saco de lixo e um adesivo à parte, conforme o resíduo a ser coletado. Fabricado em polipropileno (PP), a lixeira de 50 litros, atende às normas estabelecidas pela Anvisa e possui proteção contra os raios UV.
Medidas:
Altura: 72 cm;
Largura: 45 cm;
Comprimento: 33 cm;
Cor: branco.
- **Lixeira retangular hospitalar 100l - com pedal:** a lixeira retangular hospitalar é ideal para promover o descarte correto de resíduos produzidos em hospitais. Seu pedal evita o contato direto com o detrito infectante, proporcionando um ambiente mais higiênico. Além disso, acompanha uma armação para segurar o saco de lixo e um adesivo a



parte, conforme o resíduo a ser coletado. Fabricado em polipropileno (PP), este contenedor de 100 litros atende às normas estabelecidas pela Anvisa e possui proteção contra os raios UV.

Altura: 91 cm;

Largura: 58 cm;

Comprimento: 42 cm;

Cor: branco.

- **Luva de látex forrada P:** De alta qualidade; usada em tarefas manuais; pontas anatômicas; material flexível que possibilita a total movimentação dos dedos; termo-isolantes; punhos longos; borda com acabamento. Tamanho P.
- **Luva de látex forrada M:** De alta qualidade; usada em tarefas manuais; pontas anatômicas; material flexível que possibilita a total movimentação dos dedos; termo-isolantes; punhos longos; borda com acabamento. Tamanho M.
- **Luva de látex forrada G:** De alta qualidade; usada em tarefas manuais; pontas anatômicas; material flexível que possibilita a total movimentação dos dedos; termo-isolantes; punhos longos; borda com acabamento. Tamanho G.
- **Luva de látex forrada GG:** De alta qualidade; usada em tarefas manuais; pontas anatômicas; material flexível que possibilita a total movimentação dos dedos; termo-isolantes; punhos longos; borda com acabamento. Tamanho GG.
- **Refil para mop giratório:** Refil de microfibra, de alta absorção, não solta fiapos, reduz o uso de produtos químicos. Cor: Branco; Dimensão: 40x3x40cm.
Compatível com item 36.
- **Cabo para mop giratório:** Kit com cabo telescópico possui ajuste de altura de 104 a 128 cm e é fabricado em aço inox, acompanha base e refil de microfibra. Dimensões de item de comprimento x largura x altura 6 x 26.5 x 50.
Compatível com item 36.
- **Mop giratório:** Dispenser para colocar saneantes e puxador flexível para transporte do balde.
Contém: 1 Balde com alça, cesto, moldura e carrinho de 20 litros; 1 Cabo telescópico em aço inox com base, cabo inferior e superior; 1 Dispenser para saneantes; 2 Refis de microfibras.

Tamanho:

Balde: 31 x 50 x 28 cm;

Balde com Dispenser: 31 x 50 x 35 cm;

Alça: 54 cm.



O modelo é ideal para grandes ambientes.

- **Marmita com tampa bm 102:** Capacidade de 750ml, largura 188 mm, profundidade de 62 mm, produto de poliestireno cristal, gás butano (desodorizado), talco industrial, produto 100% sem CFC, inofensivo a camada de ozônio, produto não perecível não expor a chama. Tampa BM 102/ BM 104 – EPS, largura 199 mm, 10 mm, produto de poliestireno cristal, gás butano (desodorizado), talco industrial, produto 100% sem CFC, inofensivo a camada de ozônio, produto não perecível não expor a chama. Caixa com 100 unidades.
 - **Kit completo do carrinho funcional de limpeza:** Composto por: Um Carrinho Funcional de Limpeza, um Balde espremador para duas águas, uma Pá plástica para lixo, uma Placa de Sinalização Piso Molhado trilingue, um Conjunto Mop Pó de 60 cm com cabo em alumínio.
 - **Pano de chão:** Tipo saco, alvejado, tecido encorpado, 100% algodão, duplo, resistente, cor branca. Dimensões aproximadas: 80 x 60 cm.
 - **Pano de limpeza tipo perfex:** O pano é fabricado com fibras de viscose e poliéster, resina e agentes antibacterianos. Com sua inconfundível estrutura cheia de furinhos, o pano tem boa absorção de água, rápido enxágue e não arranha as superfícies. rolo: 28cm x 40cm, metragem: 240 metros, unidade: 28 x 40cm, gramatura: 35g/m², composição: 70% viscose / 30% poliéster, quantidade: 600 panos.
 - **Pano de prato:** Alvejado, tecido encorpado 100% algodão, com bainha e estampa, 45 x 65 cm.
 - **Papel alumínio:** Para uso doméstico. Dimensões: 0,45 cm x 7,5 m.
 - **Papel higiênico:** Branco, com folhas duplas picotadas, de alta qualidade. Fardo com 16 pacotes de 4 rolos unidades.
- Equivalente da mesma qualidade ou superior as marcas de referência Neve ou Qualité.**
- **Papel toalha interfolhado:** Branco, de super absorção, macio, absorvente e resistente, dimensões: 19 cm x 22 cm. Pacote com 2 rolos de 100 toalhas cada.
 - **Pá plástica para lixo:** Pá de lixo em plástico; Cabo em madeira com 80cm e pá com dimensões mínimas de 20 x 20cm.
 - **Pá plástica dobrável para lixo:** Pá de lixo em plástico com cabo dobrável; cabo em madeira com 80cm e pá de dimensões mínimas de 20 x 20cm, com junta dobrável e com apoio para firmar a pá com pé; refil em pvc na base.
 - **Placa de sinalização piso molhado:** Alta visibilidade. Portátil e com aviso de ambos os lados do cavalete.
 - **Pote 100ml com tampa:** Pote plástico descartável de 100 ml com tampa. Pacote com 1.000 unidades.



- **Prato descartável 15cm:** Redondo, raso, branco, ideal para sobremesa, super-resistente. Dimensões mínimas: 15cm. Pacote com 10 unidades.
- **Prato descartável 23cm:** Redondo, raso, branco, ideal para refeições e festas, super-resistente. Dimensões mínimas: 23 cm. Pacote com 50 unidades.
- **Refil álcool gel 70%:** Frasco 800 ml. Para dispenser. Antisséptico.
- **Refil de sabonete líquido:** Conteúdo 800 mL. Para Dispenser. Sem reservatório.
- **Refil para sabonete líquido de parede:** Em plástico rígido PP, visor em acrílico, bico dosador, capacidade para refil de 800ml.
- **Refil esponja para rodo:** Refil de esponja pra rodo de esponja com cabo. Feitos com material abrasivo injetado de alta qualidade 24 cm, com rosca acoplada para encaixe em cabo.
- **Repelente de insetos:** Hipoalergênico, em "spray", com 20% de icaridina, sem perfume, frasco com 200ml.
- **Rodo esponja de limpeza com cabo:** Rodo Esponja Limpeza com Cabo de madeira plasticado 1,20 Metros, com base plastica e esponja de fibra abrasiva, 24 cm, em encaixe de rosquear.
- **Rodo de madeira 40cm:** Com borracha dupla, com cabo em madeira, revestido.
- **Rodo de madeira 60cm:** Com borracha dupla, com cabo em madeira, revestido.
- **Rodo plástico 40cm:** Borda dupla, com cabo de alumínio 1,20 m.
- **Rodo alumínio 60cm:** Cabo aluminio 1,20m reforçado. Borracha dupla.
- **Rodo plástico 60cm com cabo de madeira 1,20m plastificado:** Borracha dupla;
60 cm de comprimento;
Resistente.
- **Rodo em alumínio 60cm:** Com borracha dupla, com cabo em madeira, revestido.
- **Rodo limpa vidro grande 35cm em alumínio com cabo em alumínio:** Com régua de borracha para puxar a água e régua de flanela para lavar.
- **Sabão em barra neutro:** Sabão de ácidos graxos láuricos, sabão de ácidos graxos esteáricos, sabão de ácidos graxos oléicos, coadjuvante, glicerina, agente anti-redepositante e água. Pacote com 5 unidades de 200 g.

Equivalente da mesma qualidade ou superior as marcas de



referência Ypê e Triex.

- **Sabão em pó:** Composição: tensoativo aniônico, alcalinizante, sequestrante, carga, coadjuvantes, branqueador óptico, corante, enzimas, agente antirredespositante, fragrância e água. Componente ativo: linear alquil benzeno sulfonato de sódio. Contém tensoativo biodegradável. Caixa de 1 Kg.

Equivalente da mesma qualidade ou superior as marcas de referência Tixan e Flash.

- **Sabonete líquido para mãos:** Glicerinado, para lavagem das mãos. Galão de 5L.
- **Saco de lixo branco 200L reforçado 95X120:** Branco leitoso, de alta densidade, ideal para acondicionamento de resíduos sólidos hospitalares, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para impressão da simbologia dos sacos resíduos de saúde, deverão seguir os parâmetro da ABNT NBR 7500(identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenagem de produtos): simbologia de material (subclasse 6) em uma das faces do saco, estampada a aproximadamente 1/3 acima da base na cor preta com fundo branco, com identificação individual do fabricante, do responsável técnico, da inspeção, do registro com sua respectiva data de validade e do número do lote, de fabricação de acordo com a Lei 8.078/90 e as normas ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. **Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Deverá acompanhar o lacre para cada unidade do produto. Pacote com 100 unidades.**
- **Saco branco para lixo 100L:** Branco leitoso, de alta densidade, ideal para acondicionamento de resíduos sólidos hospitalares, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 75 cm x 105 cm, capacidade nominal 30 kg e volumétrica de 100 litros de acordo com a tabela 2 (classificação para comercialização dos sacos classe ii da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme



proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para impressão da simbologia dos sacos resíduos de saúde, deverão seguir os parâmetro da ABNT NBR 7500(identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenagem de produtos): simbologia de material (subclasse 6) em uma das faces do saco, estampada a aproximadamente 1/3 acima da base na cor preta com fundo branco, com identificação individual do fabricante, do responsável técnico, da inspeção, do registro com sua respectiva data de validade e do número do lote, de fabricação de acordo com a Lei 8.078/90 e as normas ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. **Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Deverá acompanhar o lacre para cada unidade do produto. Pacote com 100 unidades.**

- **Saco branco para lixo 30L:** Branco leitoso, de alta densidade, ideal para acondicionamento de resíduos sólidos hospitalares, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 59 cm x 62 cm, capacidade nominal 9 kg e volumétrica de 30 litros de acordo com a tabela 2 (classificação para comercialização dos sacos classe ii da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária á aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para impressão da simbologia dos sacos resíduos de saúde, deverão seguir os parâmetro da ABNT NBR 7500(identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenagem de produtos): simbologia de material (subclasse 6) em uma das faces do saco, estampada a aproximadamente 1/3 acima da base na cor preta com fundo branco, com identificação individual do fabricante, do responsável técnico, da inspeção, do registro com sua respectiva data de validade e do número do lote, de fabricação de acordo com a Lei 8.078/90 e as normas ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. **Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Deverá acompanhar o lacre para cada unidade do produto. Pacote com 100 unidades.**
- **Saco branco para lixo 50L:** Branco leitoso, de alta densidade, ideal para acondicionamento de resíduos sólidos hospitalares, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 63 cm x 80 cm, capacidade nominal 15 kg e volumétrica de 50 litros de acordo



com a tabela 2 (classificação para comercialização dos sacos classe ii da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária á aplicação. Saco com solda lateral reta continua, homogênea e uniforme proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para impressão da simbologia dos sacos resíduos de saúde, deverão seguir os parâmetro da ABNT NBR 7500(identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenagem de produtos): simbologia de material (subclasse 6) em uma das faces do saco, estampada a aproximadamente 1/3 acima da base na cor preta com fundo branco, com identificação individual do fabricante, do responsável técnico, da inspeção, do registro com sua respectiva data de validade e do número do lote, de fabricação de acordo com a Lei 8.078/90 e as normas ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. **Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Deverá acompanhar o lacre para cada unidade do produto. Pacote com 100 unidades.**

- **Sacola plástica 25x35:** Produzida em polietileno de alta ou baixa densidade, tamanho: 25cm de largura x 35cm de comprimento. Cor branca. Pacote com 1.000 unidades.
- **Sacola plástica 38x48:** Produzida em polietileno de alta ou baixa densidade, tamanho: 38cm de largura x 48cm de comprimento. Cor branca. Pacote com 1.000 unidades.
- **Sacola plástica 40x50:** Produzida em polietileno de alta ou baixa densidade, tamanho:40cm de largura x 50cm de comprimento. Cor branca. Pacote com 1.000 unidades
- **Saco plástico:** Utilizado para geladinho (chup-chup, chupa, chupa) simples, disponível no tamanho:24x6 cm. Pacote com 1.000 unidades.
- **Saco preto para lixo 240L:** De alta densidade, ideal para acondicionamento de diversos resíduos, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 115 cm x 115 cm, capacidade nominal 72 kg e volumétrica de 240 litros de acordo com a tabela 1 (classificação para comercialização dos sacos classe i da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária á aplicação. Saco com solda lateral reta continua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o



manuseio. Para comprovação da qualidade do produto, embalagem original contendo data de fabricação, validade e lote conforme a Lei 8.078/90. **Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Pacote com 100 unidades.**

- **Saco preto para lixo 100L:** De alta densidade, ideal para acondicionamento de diversos resíduos, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 75 cm x 105 cm, capacidade nominal 20 kg e volumétrica de 100 litros de acordo com a tabela 1 (classificação para comercialização dos sacos classe i da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para comprovação da qualidade do produto, embalagem original contendo data de fabricação, validade e lote conforme a Lei 8.078/90. **Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Pacote com 100 unidades.**
- **Saco preto para lixo 15L:** De alta densidade; ideal para acondicionamento de diversos resíduos, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 39 cm x 58 cm, capacidade nominal 3 kg e volumétrica de 15 litros de acordo com a tabela 1 (classificação para comercialização dos sacos classe i da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para comprovação da qualidade do produto, embalagem original contendo data de fabricação, validade e lote conforme a Lei 8.078/90. **Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Pacote com 100 unidades.**
- **Saco preto para lixo 30L:** De alta densidade; ideal para acondicionamento de diversos resíduos, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 59 cm x 62 cm,



capacidade nominal 6 kg e volumétrica de 30 litros de acordo com a tabela 1 (classificação para comercialização dos sacos classe i da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para comprovação da qualidade do produto, embalagem original contendo data de fabricação, validade e lote conforme a Lei 8.078/90. **Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Pacote com 100 unidades.**

- **Saco preto para lixo 50L:** De alta densidade, ideal para acondicionamento de diversos resíduos, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 63 cm x 80 cm, capacidade nominal 10 kg e volumétrica de 50 litros de acordo com a tabela 1 (classificação para comercialização dos sacos classe i da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para comprovação da qualidade do produto, embalagem original contendo data de fabricação, validade e lote conforme a Lei 8.078/90. **Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Pacote com 100 unidades.**
- **Saponáceo cremoso:** Perfume suave, limpador cremoso que dá brilho sem riscar, composição: linear alquibenzeno sulfonato de sódio, coadjuvantes, espessante, alcalinizante, abrasivo, conservante, fragrância e veículo. Frasco de 300ml.
- **Soda cáustica:** Desincrustante alcalino. Pote contendo 1 Kg.
- **Tapete para banheiro:** Tapete para banheiro, feito de algodão, com antiderrapante, medindo 40x60cm.
- **Toalha de papel interfolhado:** Branco, para mãos, ideal para banheiros e uso geral em empresas, 100% fibras celulósicas, reflorestamentos dimensões aproximadas: 23 cm x 21 cm. Pacote com 1.000 unidades.



- **Touca descartável sanfonada:** Com elástico, branca, ideal para setor gastronômico, tamanho único, composição: 100% polipropileno, dimensões aproximadas: altura 22 cm, largura 26 cm, comprimento 3 cm, peso: 230 g. Embalagem com 100 unidades.
- **Vassoura emborrachada 2 em 1:** Cerdas de borracha;
Base plástica;
A vassoura é leve e possui um design moderno e ergonômico, com as medidas 6 cm x 33,5 cm x 76,5 cm a 128 cm.
- **Vassoura de nylon:** Grande, com capa plástica, cabo plástico rosqueável.
- **Vassoura de pelo, bola:** Cerdas de pelo animal, cantos arredondados, cabo em madeira revestido rosqueável.
- **Vassoura limpa teto:** Grande, com emenda, cabo de madeira revestido de aproximadamente 2 metros.
- **Vassoura piaçava Nº 5:** Natural, com cabo de madeira revestido, base em lata, cantos arredondados, cabo em madeira resistente com base rosqueável.
- **Vassoura piaçava Nº 6:** De 1ª qualidade, com cabo de madeira revestido, base em lata, cantos arredondados, cabo em madeira resistente com base rosqueável.

3.1.2. O prazo para entrega dos produtos deverá ser de até 10 (dez) dias corridos após a apresentação da ordem de fornecimento emitida pelo setor requisitante, que deverá contemplar os seguintes endereços:

- Secretaria Municipal de Saúde:
 - 1º endereço: Rua Raquel Gouveia, 155, São Judas, Borda da Mata – MG, CEP 37.564-000.
 - 2º endereço: Avenida João Olivo Megale, 915, Nossa Senhora Aparecida, Borda da Mata – MG, CEP 37.564-000.

3.1.2.1. As entregas deverão ocorrer entre às 8:00 e às 15:00 de segunda-feira à sexta-feira, exceto feriados;

3.1.3. O município poderá contratar somente o necessário para atender a sua demanda, sendo assim, a empresa vencedora ficará obrigada a entregar a quantidade solicitada em Ordem de Fornecimento dentro do prazo previsto, sendo desconsiderado pelo município a alegação sobre custos com entrega, fretes e etc. que é obrigação da contratada;

3.1.4. A empresa deve estar disponível para o esclarecimento de dúvidas e resolução de problemas, fornecendo ao menos 2 (dois) meios de contato (número de telefone, e-mail, entre outros) funcionais. O meio de contato telefônico apresentado pelo licitante classificado provisoriamente em primeiro



lugar deverá ser submetido a comprovação para verificação de validade e de pertencimento ao mesmo. No caso do número não ser válido, a empresa terá 1 (um) dia útil para apresentar novo contato telefônico que se adeque aos critérios requeridos. O atendimento deve ser ágil e eficiente, garantindo suporte antes, durante e após as entregas;

3.1.5. A empresa licitante deve possuir uma estrutura operacional capaz de atender às demandas, incluindo armazenamento adequado e logística eficiente para entrega dos materiais;

3.1.6. A empresa deverá demonstrar, por meio de catálogos detalhados, como seus materiais atendem integralmente às especificações técnicas estabelecidas no edital de licitação;

3.1.7. Os itens serão recebidos provisoriamente no prazo de 10 (dez) dias úteis, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato da Secretaria Municipal de Saúde, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Estudo Técnico Preliminar e na proposta;

3.1.8. Os itens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Estudo Técnico Preliminar e na proposta, devendo ser substituídas no prazo de 5 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades;

3.1.9. Os itens serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade do item e consequente aceitação mediante termo circunstanciado;

3.1.9.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo;

3.1.10. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

4 – Quantidades e Estimativas do valor:

4.1. O quantitativo estimado da contratação para atendimento das necessidades está descrito conforme demonstrado na tabela abaixo. Os valores de referência que encontram-se na tabela são correspondentes aos valores unitários presentes no Mapa de Apuração do Processo licitatório 227/2024, Pregão eletrônico 051/2024, no Termo de Referência do Processo licitatório 240/2024, Pregão eletrônico 054/2024, no Mapa de Apuração do Processo licitatório 005/2025, Pregão eletrônico 001/2025, no Termo de Referência do Processo licitatório 214/2024, Pregão eletrônico 048/2024, e no Mapa de Apuração do Processo licitatório 043/2025, Pregão eletrônico 008/2025 do Município de Borda da Mata – MG, conforme constam em Anexos I, II, III, IV, e VI, corrigidos ao índice IPCA, de acordo com o cálculo da Calculadora IPCA disponível em



<https://www.ibge.gov.br/explica/inflacao.php>. Além dos mesmos, também foram utilizadas pesquisas em sites especializados e/ou em atas de registro de preço de outros municípios conforme constam em documentos anexos.

GRUPO	ITEM	QTD.	UND.	DESCRIÇÃO	VALOR DE REFERÊNCIA	VALOR TOTAL ESTIMADO
	1	500	Unidade	ÁGUA SANITÁRIA: Com código de barras no rótulo; teor de cloro 2,0% a 2,5% p/p. Galão de 5 L.	R\$ 5,99	R\$ 2.995,00
	2	1.000	Unidade	ÁLCOOL ETÍLICO 96° GL: Densidade 20 °C: 0,800 a 0,815 g/ml; faixa de destilação: 77,5 a 81 °C. Frasco de 1 L.	R\$ 6,28	R\$ 6.280,00
	3	10.000	Unidade	ÁLCOOL ETÍLICO 70°: O álcool líquido 70° possui 70% de álcool puro + 30% de água, ou seja, tem concentração exata para o efeito de eliminação dos microrganismos nocivos aos seres humanos. Densidade 20 °C: 0,800 a 0,815 g/ml; faixa de destilação: 77,5 a 81 °C. Frasco de 1 L.	R\$ 5,02	R\$ 50.200,00
	4	30	Unidade	AROMATIZADOR DE AR: Em aerossol, fragrância de bebê. Frasco de 400 ml.	R\$ 8,85	R\$ 265,50
	5	30	Unidade	BOBINA DE FILME PVC: Termo-encolhível; utilizado para embalagens de produtos agrupados ou individuais; desenvolvido para trabalhar em máquinas manuais ou automáticas; dimensões 30 x 25 cm.	R\$ 4,82	R\$ 144,60
	6	60	Unidade	BOBINA SACO PLÁSTICO 20X30CM: Picotada, em alta densidade, dimensões 20x30 cm 500 unidades.	R\$ 10,35	R\$ 621,00
	7	80	Unidade	BOBINA SACO PLÁSTICO 40X60CM: Picotada, em alta densidade, dimensões 40x60 cm bobina com 100 unidades.	R\$ 17,80	R\$ 1.424,00
	8	200	Unidade	BORRIFADOR SPRAY 500ML: Borrifador de água e soluções, com capacidade para 500ml. Apresenta tampa com regulagem do jato, válvula especial, alcança o fundo do frasco, sugando todo o líquido dentro do recipiente. Material reforçado; Dimensões com válvula: 18cm X 7,5cm; Cor: Transparente.	R\$ 3,87	R\$ 774,00
	9	20	Unidade	CAIXA ORGANIZADORA COM TAMPA 50 LITROS: Acabamento transparente. Feita de polipropileno resistente e durável. Possui tampa e 2 travas de proteção, uma em cada lateral menor. Produto atóxico e sem BPA.	R\$ 66,50	R\$ 1.330,00
	10	20	Unidade	CAIXA ORGANIZADORA COM TAMPA 80 LITROS:	R\$ 109,90	R\$ 2.198,00



			Acabamento transparente. Feita de polipropileno resistente e durável. Possui tampa e 2 travas de proteção, uma em cada lateral menor.		
11	1.000	Unidade	CLORO LÍQUIDO: Com código de barras no rótulo; teor de cloro 3,5% p/p. Galão de 5 L. Obs: Que atenda as exigências da ANVISA, ficha técnica, FISQP (Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico), conforme normas da ABNT NBR.	R\$ 11,93	R\$ 11.930,00
12	80	Unidade	COLHER DESCARTAVEL: Colher de 17cm máster cuchara, indicado para produto de poliestireno, não toxico, cor branca. Pacote com 50 unidades.	R\$ 4,90	R\$ 392,00
13	20	Unidade	COLHER DESCARTAVEL TIPO DE CAFÉ: Produto de poliestireno, não toxico, cor branca. Pacote com 50 unidades.	R\$ 3,59	R\$ 71,80
14	300	Unidade	COPO DESCARTÁVEL 200ML BRANCO: Em poliestireno atóxico de 200ml, PT 240, ideal para servir molhos, sobremesas e sorvetes. Dimensões aproximadas: altura: 7 cm x largura superior: 8,5 cm x largura inferior: 6 cm, Caixa com 25 pacotes contendo 100 unidades cada.	R\$ 93,36	R\$ 28.008,00
15	20	Unidade	COPO DESCARTÁVEL 50ML BRANCO (PARA CAFÉ): Em poliestireno atóxico, de 50ml, Caixa com 50 pacotes contendo 100 unidades cada.	R\$ 93,36	R\$ 1.867,20
16	40	Unidade	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO/ÁLCOOL EM GEL COM RESERVATÓRIO DE 800ML: Fixação parede, acompanha kit montagem.	R\$ 24,08	R\$ 963,20
17	40	Unidade	DISPENSER PORTA PAPEL TOALHA INTERFOLHA P/ BANHEIRO: Em polipropileno. Acompanha parafusos e buchas. Profundidade: 13.7 cm; Altura: 30 cm; Largura: 25.2 cm.	R\$ 24,08	R\$ 963,20
18	100	Unidade	DESINFETANTE HOSPITALAR PARA SUPERFÍCIES FIXAS: Desinfetante hospitalar concentrado PHMB Biguanida+Quaternario de amonia. Galão 5 litros. Apresentar ficha de segurança (FISPQ) e FICHA TÉCNICA de produto (FITEC).	R\$ 130,91	R\$ 13.091,00
19	150	Unidade	DESINFETANTE HOSPITALAR A BASE DE ÁCIDO PERACÉTICO: Para artigos não críticos (endoscópios flexíveis, materiais de assistência ventilatória, nebulizadores, tubos, material inalatório e outros e área não	R\$ 173,27	R\$ 25.990,50



			<p>críticas como piso, artigos hospitalares e equipamentos.</p> <p>Galão 5 /litros</p> <p>Documentação, produto deverá ter o registro junto a ANVISA, FICHA TÉCNICA, FISQP e laudos bactericidas.</p> <p>A contratada deverá fornecer sem ônus 07 sistemas de diluição as ESF's, se necessário for. O sistema de diluição ficará no serviço enquanto durar o estoque do produto ofertado. Oferecendo ao nosso serviço de limpeza treinamento na implantação, assistência corretiva no sistema de diluição de até 72 horas após a solicitação do órgão.</p> <p>Equivalente da mesma qualidade ou superior as marcas de referência Brassen e Now Química.</p>		
20	80	Unidade	<p>LIMPADOR E DESINFETANTE HOSPITALAR</p> <p>A base peróxido de hidrogênio teor ativo mínimo 9,5 % e tensoativos biodegradáveis para superfícies fixas e artigos não críticos, com ação bactericida e bacteriostática agindo com eficácia sobre as bactérias gram positivas e gram negativas, com comprovação da ação de desinfecção frente as bactérias salmonella choleraesuisstaphylococcusaureus, pseudomonasaeruginosa e virucida. Deverá ser indicado para superfícies laváveis tipo cerâmicas, porcelanatos, azulejos, paredes, bancadas, lavatórios, louças sanitárias, mobílias em geral, fórmica, aço inoxidável, cromados, plásticos e vidros. Rotulado conforme a legislação em vigor.</p> <p>Galão 5 /litros.</p> <p>O prazo de validade dos produtos deverá ser de no mínimo 75% (setenta e cinco por cento) do total da validade. Documentação: Registro na ANVISA, laudos, FISPQ e FICHA TÉCNICA.</p> <p>Obs: A contratada deverá fornecer em consignação, sem ônus 1 sistema de diluição compatível com o produto ofertado, cuja manipulação não resulte em contato direto do profissional com o produto. O sistema de diluição ficará no serviço enquanto durar o estoque do produto ofertado. Oferecendo treinamento na implantação, assistência corretiva no sistema de diluição de até 72 horas após a solicitação do órgão.</p> <p>Equivalente da mesma qualidade ou superior as marcas de referência Brassen e Now Química.</p>	R\$ 126,97	R\$ 10.157,60
21	400	Unidade	<p>DESINFETANTE:</p> <p>Com código de barras no rótulo. Composição: mistura de Cloreto de nAquilDimetilBenzil Amônio</p>	R\$ 3,14	R\$ 1.256,00



			e Cloreto de DidecilDimetil Amônio, tensoativo não iônico, fragrância, corante e veículo. Galão de 2 L.		
22	5	Balde	DESINFETANTE PARA HORTIFRUTÍCOLAS: Para desinfecção de frutas, legumes, verduras, superfícies, equipamentos e utensílios em área de manipulação de alimentos. Composição: dicloroisocianurato de sódio, dihidratado e coadjuvante. Características físico-químicas: aspecto: pó; Cor: branco; pH: 5,5 a 7,5; Densidade: 1,10 a 1,40 g/cm³; teor de C ¹² : 3,5%.	R\$ 57,46	R\$ 287,30
23	3.500	Unidade	DETERGENTE PARA LAVAR LOUÇA Neutro; tensoativos aniônicos, seqüestrante, conservantes, espessante, corante, fragrância e água. Componente ativo: linear alquil benzeno, sulfonato de sódio. Contém tensoativo biodegradável. Frasco de 500ml. Equivalente da mesma qualidade ou superior as marcas de referência Ypê e Limpol.	R\$ 1,66	R\$ 5.810,00
24	10	Unidade	ESCADA 4 DEGRAUS: Escada em alumínio com 4 degraus. Características mínimas: Material principal: alumínio; Degraus: 04; Capacidade: 120 kg; Dobrável. Garantia mínima: 36 meses.	R\$ 155,97	R\$ 1.559,70
25	5	Unidade	ESCADA 7 DEGRAUS: Escada em alumínio com 7 degraus. Características mínimas: Fabricada em alumínio com peças plásticas em polipropileno, Estrutura em tubo retangular, que garante maior estabilidade. Possui travamento automático na plataforma superior. Pés e degraus antiderrapantes. Degraus: 07; Capacidade: 120 kg; Dobrável; Garantia mínima: 36 meses.	R\$ 251,23	R\$ 1.256,15
26	20	Unidade	ESCOVA DE LAVAR ROUPA: Madeira, oval, número 16.	R\$ 2,30	R\$ 46,00
27	20	Unidade	ESCOVA PARA LIMPEZA DE UNHAS: Composição: polipropileno e cerdas de nylon.	R\$ 2,09	R\$ 41,80
28	60	Unidade	ESCOVA PARA VASO SANITÁRIO: Para limpeza de vaso sanitário, com base plástica e cerdas de nylon, sem suporte.	R\$ 4,08	R\$ 244,80
29	700	Unidade	ESPONJA DE AÇO: Peso: 60 g. Pacote com 8 unidades.	R\$ 2,20	R\$ 1.540,00



30	50	Unidade	ESPONJA DE LIMPEZA FIBRAÇO: Composta de fibra abrasiva sintética (fibrão), de alta qualidade, com resina à base d'água e adesivo sem solventes orgânicos. Dimensões: 125 mm x 87 mm x 20 mm.	R\$ 11,51	R\$ 575,50
31	200	Unidade	ESPONJA PARA BANHO INFANTIL E OU LEITO DUPLA FACE: De alta qualidade; espuma de poliuretano; fibra sintética com talco e bactericida. Com ondas que massageiam a pele. Dimensões: 112 mm x 62 mm x 23 mm.	R\$ 3,14	R\$ 628,00
32	500	Unidade	ESPONJA MULTIUSO DUPLA FACE PARA COZINHA: Feita de espuma e manta abrasiva de alta qualidade; que garantem poder de limpeza e durabilidade superiores. Possuindo adesivo à base d'água e não contendo solventes orgânicos. Dimensões: 110 mm x 75 mm x 20 mm. Pacote com 6 unidades.	R\$ 4,40	R\$ 2.200,00
33	22	Unidade	FACA PLÁSTICA DESCARTÁVEL 16CM: De alta qualidade para ser utilizadas em refeições. dimensões mínimas: comprimento 16 cm, largura 2,5 cm. Pacote com 50 unidades.	R\$ 7,38	R\$ 162,36
34	400	Unidade	FLANELA PARA LIMPEZA: De boa qualidade, 100% algodão, pano não perecível, embainhada. Dimensões: 38 x 58 cm.	R\$ 1,74	R\$ 696,00
35	10	Unidade	FRASCO DISPERSOR PARA SABONETE LÍQUIDO: Com válvula longa e tampa pump. Frasco de 150ml.	R\$ 3,98	R\$ 39,80
36	60	Unidade	GARFO DESCARTÁVEL: 15,5cm branco, poliestireno e pigmentos de alta pureza. Pacote com 50 unidades.	R\$ 7,15	R\$ 429,00
37	126	Unidade	GUARDANAPO: Branco, de papel descartável, folha simples, 100% fibras naturais. Dimensões: 27,5 cm x 31,5 cm. Pacote com 100 unidades.	R\$ 3,56	R\$ 448,56
38	100	Unidade	HIPOCLORITO DE SÓDIO HOSPITALAR 2,5%, 5L: Desinfetante que possui ação bactericida e fungicida, incluindo micobactérias encontradas em ambientes hospitalares. Indicado para desinfecção de nível intermediário, ele destrói bactérias e fungos em um curto período de tempo. Ideal para uso em pisos, paredes, mobiliários, bancadas, materiais de inaloterapia e assistência ventilatória.	R\$ 53,39	R\$ 5.339,00
39	15	Unidade	INSETICIDA AEROSOL: Composição: Inseticida aerosol mata moscas, baratas e outros insetos, frasco 450ml.	R\$ 11,57	R\$ 173,55
40	80	Unidade	LIMPA ALUMÍNIO:	R\$ 2,34	R\$ 187,20



			Estado físico líquido, forma viscosa, de composição dodecil benzeno sulfonato de sódio, ácido clorídrico, laurileter sulfato de sódio e água. Frasco de 500ml.		
41	250	Unidade	LIMPA VIDROS: Destinado à limpeza de vidros, janelas ou portas envidraçadas. Congênere a detergente limpa vidros. Composição: linear alquil benzeno sulfônico; alcalinizante; sequestrante; emulsificante; corante; solventes; fragrância. Frasco de 500 ml.	R\$ 2,55	R\$ 637,50
42	250	Unidade	LIMPADOR MULTIUSO: Indicado para limpeza de cozinhas, banheiros, pias, azulejos, plásticos e esmaltes, fogões e superfícies laváveis. Composição: linear alquil benzeno, sulfato de sódio, tensoativo não iônico, alcalizante, sequestrante, solubilizante, éter glicólico, álcool, perfume e água. Frasco de 500 ml.	R\$ 2,29	R\$ 572,50
43	50	Unidade	LIXEIRAS COM TAMPA E PEDAL 15 LITROS PROFISSIONAL COM ARO: Lixeira plástica com pedal. Cor branca ou preta, conforme especificação do ato da compra.	R\$ 34,54	R\$ 1.727,00
44	30	Unidade	LIXEIRA ORGANIZADORA MULTIUSO 60 LITROS COM RODA PEDAL E TAMPA CLICK BRANCA: Informações gerais: Com Tampa Articulável com Pedal; Tampa Click; Rodinhas Traseiras; Leve e prático para transporte. Dimensões: Comprimento: 42,4cm; Largura: 40,4cm; Altura: 60,5cm; Cor branca ou preta, conforme especificação do ato da compra.	R\$ 97,13	R\$ 2.913,90
45	50	Unidade	LIXEIRA RETANGULAR HOSPITALAR 50L: A lixeira retangular hospitalar é ideal para promover o descarte correto de resíduos produzidos em hospitais. Seu pedal evita o contato direto com o detrito infectante, proporcionando um ambiente mais higiênico. Além disso, acompanha uma armação para segurar o saco de lixo e um adesivo à parte, conforme o resíduo a ser coletado. Fabricado em polipropileno (PP), a lixeira de 50 litros, atende às normas estabelecidas pela Anvisa e possui proteção contra os raios UV. Medidas: Altura: 72 cm; Largura: 45 cm;	R\$ 111,48	R\$ 5.574,00



			Comprimento: 33 cm; Cor: branco.		
46	30	Unidade	LIXEIRA RETANGULAR HOSPITALAR 100L - COM PEDAL: A lixeira retangular hospitalar é ideal para promover o descarte correto de resíduos produzidos em hospitais. Seu pedal evita o contato direto com o detrito infectante, proporcionando um ambiente mais higiênico. Além disso, acompanha uma armação para segurar o saco de lixo e um adesivo a parte, conforme o resíduo a ser coletado. Fabricado em polipropileno (PP), este contenedor de 100 litros atende às normas estabelecidas pela Anvisa e possui proteção contra os raios UV. Altura: 91 cm; Largura: 58 cm; Comprimento: 42 cm; Cor: branco.	R\$ 230,30	R\$ 6.909,00
47	70	Unidade	LUVA DE LÁTEX FORRADA P: De alta qualidade; usada em tarefas manuais; pontas anatômicas; material flexível que possibilita a total movimentação dos dedos; termo-isolantes; punhos longos; borda com acabamento. Tamanho P.	R\$ 2,07	R\$ 144,90
48	80	Unidade	LUVA DE LÁTEX FORRADA M: De alta qualidade; usada em tarefas manuais; pontas anatômicas; material flexível que possibilita a total movimentação dos dedos; termo-isolantes; punhos longos; borda com acabamento. Tamanho M.	R\$ 2,07	R\$ 165,60
49	60	Unidade	LUVA DE LÁTEX FORRADA G: De alta qualidade; usada em tarefas manuais; pontas anatômicas; material flexível que possibilita a total movimentação dos dedos; termo-isolantes; punhos longos; borda com acabamento. Tamanho G.	R\$ 2,07	R\$ 124,20
50	20	Unidade	LUVA DE LÁTEX FORRADA GG: De alta qualidade; usada em tarefas manuais; pontas anatômicas; material flexível que possibilita a total movimentação dos dedos; termo-isolantes; punhos longos; borda com acabamento. Tamanho GG.	R\$ 2,16	R\$ 43,20
1	51	Unidade	REFIL PARA MOP GIRATÓRIO: Refil de microfibras, de alta absorção, não solta fiapos, reduz o uso de produtos químicos. Cor: Branco; Dimensão: 40x3x40cm. Compatível com item 36.	R\$ 21,92	R\$ 328,80
	52	Unidade	CABO PARA MOP GIRATÓRIO: Kit com cabo telescópico possui ajuste de altura de 104 a 128 cm e é fabricado em aço inox, acompanha base e refil de microfibras. Dimensões	R\$ 55,38	R\$ 830,70



				de item de comprimento x largura x altura 6 x 26.5 x 50. Compatível com item 36.		
	53	30	Unidade	MOP GIRATÓRIO: Dispenser para colocar saneantes e puxador flexível para transporte do balde. Contém: 1 Balde com alça, cesto, moldura e carrinho de 20 litros; 1 Cabo telescópico em aço inox com base, cabo inferior e superior; 1 Dispenser para saneantes; 2 Refis de microfibras. Tamanho: Balde: 31 x 50 x 28 cm; Balde com Dispenser: 31 x 50 x 35 cm; Alça: 54 cm. O modelo é ideal para grandes ambientes.	R\$ 208,89	R\$ 6.266,70
	54	5	Unidade	MARMITA COM TAMPA BM 102: Capacidade de 750ml, largura 188 mm, profundidade de 62 mm, produto de poliestireno cristal, gás butano (desodorizado), talco industrial, produto 100% sem CFC, inofensivo a camada de ozônio, produto não perecível não expor a chama. Tampa BM 102/ BM 104 – EPS, largura 199 mm, 10 mm, produto de poliestireno cristal, gás butano (desodorizado), talco industrial, produto 100% sem CFC, inofensivo a camada de ozônio, produto não perecível não expor a chama. Caixa com 100 unidades.	R\$ 44,36	R\$ 221,80
	55	10	Unidade	KIT COMPLETO DO CARRINHO FUNCIONAL DE LIMPEZA: Composto por: Um Carrinho Funcional de Limpeza, um Balde espremedor para duas águas, uma Pá plástica para lixo, uma Placa de Sinalização Piso Molhado trilingue, um Conjunto Mop Pó de 60 cm com cabo em alumínio.	R\$ 1.397,47	R\$ 13.974,70
	56	1.500	Unidade	PANO DE CHÃO: Tipo saco, alvejado, tecido encorpado, 100% algodão, duplo, resistente, cor branca. Dimensões aproximadas: 80 x 60 cm.	R\$ 3,35	R\$ 5.025,00
	57	5	Rolo	PANO DE LIMPEZA TIPO PERFEX: O pano é fabricado com fibras de viscose e poliéster, resina e agentes antibacterianos. Com sua inconfundível estrutura cheia de furinhos, o pano tem boa absorção de água, rápido enxágue e não arranha as superfícies. rolo: 28cm x 40cm, metragem: 240 metros, unidade: 28 x 40cm, gramatura: 35g/m², composição: 70% viscose / 30% poliéster, quantidade: 600 panos.	R\$ 62,39	R\$ 311,95
	58	500	Unidade	PANO DE PRATO: Alvejado, tecido encorpado 100% algodão, com bainha e estampa, 45 x 65 cm.	R\$ 2,15	R\$ 1.075,00



59	10	Unidade	PAPEL ALUMÍNIO: Para uso doméstico. Dimensões: 0,45 cm x 7,5 m.	R\$ 5,86	R\$ 58,60
60	150	Unidade	PAPEL HIGIÊNICO: Branco, com folhas duplas picotadas, de alta qualidade. Fardo com 16 pacotes de 4 rolos unidades. Equivalente da mesma qualidade ou superior as marcas de referência Neve ou Qualité.	R\$ 70,52	R\$ 10.578,00
61	300	Unidade	PAPEL TOALHA INTERFOLHADO: Branco, de super absorção, macio, absorvente e resistente, dimensões: 19 cm x 22 cm. Pacote com 2 rolos de 100 toalhas cada.	R\$ 7,07	R\$ 2.121,00
62	30	Unidade	PÁ PLÁSTICA PARA LIXO: Pá de lixo em plástico; Cabo em madeira com 80cm e pá com dimensões mínimas de 20 x 20cm.	R\$ 4,97	R\$ 149,10
63	20	Unidade	PÁ PLÁSTICA DOBRÁVEL PARA LIXO: Pá de lixo em plástico com cabo dobrável; cabo em madeira com 80cm e pá de dimensões mínimas de 20 x 20cm, com junta dobrável e com apoio para firmar a pá com pé; refil em pvc na base.	R\$ 31,40	R\$ 628,00
64	15	Unidade	PLACA DE SINALIZAÇÃO PISO MOLHADO: Alta visibilidade. Portátil e com aviso de ambos os lados do cavalete.	R\$ 37,48	R\$ 562,20
65	10	Unidade	POTE 100ML COM TAMPA: Pote plástico descartável de 100 ml com tampa. Pacote com 1.000 unidades.	R\$ 88,17	R\$ 881,70
66	80	Unidade	PRATO DESCARTÁVEL 15CM: Redondo, raso, branco, ideal para sobremesa, super-resistente. Dimensões mínimas: 15cm. Pacote com 10 unidades.	R\$ 20,92	R\$ 1.673,60
67	60	Unidade	PRATO DESCARTAVEL 23CM: Redondo, raso, branco, ideal para refeições e festas, super-resistente. Dimensões mínimas: 23 cm. Pacote com 50 unidades.	R\$ 16,60	R\$ 996,00
68	150	Unidade	REFIL ÁLCOOL GEL 70%: Frasco 800 ml. Para dispenser. Antisséptico.	R\$ 9,11	R\$ 1.366,50
69	150	Unidade	REFIL DE SABONETE LÍQUIDO: Conteúdo 800 mL. Para Dispenser. Sem reservatório.	R\$ 7,87	R\$ 1.180,50
70	150	Unidade	REFIL PARA SABONETE LIQUIDO DE PAREDE: Em plástico rígido PP, visor em acrílico, bico dosador, capacidade para refil de 800ml.	R\$ 8,37	R\$ 1.255,50
71	30	Unidade	REFIL ESPONJA PARA RODO: Refil de esponja pra rodo de esponja com cabo. Feitos com material abrasivo injetado de alta qualidade 24 cm, com rosca acoplada para encaixe em cabo.	R\$ 11,83	R\$ 354,90
72	120	Unidade	REPELENTE DE INSETOS:	R\$ 11,31	R\$ 1.357,20



			Hipoalergênico, em "spray", com 20% de icaridina, sem perfume, frasco com 200ml.		
73	10	Unidade	RODO ESPONJA DE LIMPEZA COM CABO: Rodo Esponja Limpeza com Cabo de madeira plasticado 1,20 Metros, com base plastica e esponja de fibra abrasiva, 24 cm, em encaixe de rosquear.	R\$ 7,22	R\$ 72,20
74	30	Unidade	RODO DE MADEIRA 40CM: Com borracha dupla, com cabo em madeira, revestido.	R\$ 6,07	R\$ 182,10
75	30	Unidade	RODO DE MADEIRA 60CM: Com borracha dupla, com cabo em madeira, revestido.	R\$ 7,96	R\$ 238,80
76	30	Unidade	RODO PLÁSTICO 40CM: Borda dupla, com cabo de alumínio 1,20 m.	R\$ 5,65	R\$ 169,50
77	30	Unidade	RODO ALUMÍNIO 60CM: Cabo aluminio 1,20m reforçado. Borracha dupla.	R\$ 28,05	R\$ 841,50
78	30	Unidade	RODO PLÁSTICO 60CM COM CABO DE MADEIRA 1,20M PLASTIFICADO: Borracha dupla; 60 cm de comprimento; Resistente.	R\$ 7,33	R\$ 219,90
79	30	Unidade	RODO EM ALUMÍNIO 60 CM: Com borracha dupla, com cabo em madeira, revestido.	R\$ 16,64	R\$ 499,20
80	30	Unidade	RODO LIMPA VIDRO GRANDE 35CM EM ALUMÍNIO COM CABO EM ALUMÍNIO: Com régua de borracha para puxar a água e régua de flanela para lavar.	R\$ 60,71	R\$ 1.821,30
81	100	Unidade	SABÃO EM BARRA NEUTRO: Sabão de ácidos graxos láuricos, sabão de ácidos graxos esteáricos, sabão de ácidos graxos oléicos, coadjuvante, glicerina, agente anti-redepositante e água. Pacote com 5 unidades de 200 g. Equivalente da mesma qualidade ou superior as marcas de referência Ypê e Triex.	R\$ 7,12	R\$ 712,00
82	500	Unidade	SABÃO EM PÓ Composição: tensoativo aniônico, alcalinizante, sequestrante, carga, coadjuvantes, branqueador óptico, corante, enzimas, agente antirredepositante, fragrância e água. Componente ativo: linear alquil benzeno sulfonato de sódio. Contém tensoativo biodegradável. Caixa de 1 Kg. Equivalente da mesma qualidade ou superior as marcas de referência Tixan e Flash.	R\$ 6,02	R\$ 3.010,00
83	200	Unidade	SABONETE LÍQUIDO PARA MÃOS: Glicerinado, para lavagem das mãos. Galão de 5L.	R\$ 13,46	R\$ 2.692,00



84	250	Unidade	<p>SACO DE LIXO BRANCO 200L REFORÇADO 95X120:</p> <p>Branco leitoso, de alta densidade, ideal para acondicionamento de resíduos sólidos hospitalares, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para impressão da simbologia dos sacos resíduos de saúde, deverão seguir os parâmetro da ABNT NBR 7500(identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenagem de produtos): simbologia de material (subclasse 6) em uma das faces do saco, estampada a aproximadamente 1/3 acima da base na cor preta com fundo branco, com identificação individual do fabricante, do responsável técnico, da inspeção, do registro com sua respectiva data de validade e do número do lote, de fabricação de acordo com a Lei 8.078/90 e as normas ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Deverá acompanhar o lacre para cada unidade do produto. Pacote com 100 unidades.</p>	R\$ 184,01	R\$ 46.002,50
85	250	Unidade	<p>SACO BRANCO PARA LIXO 100L:</p> <p>Branco leitoso, de alta densidade, ideal para acondicionamento de resíduos sólidos hospitalares, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 75 cm x 105 cm, capacidade nominal 30 kg e volumétrica de 100 litros de acordo com a tabela 2 (classificação para comercialização dos sacos classe ii da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para impressão da simbologia dos sacos resíduos de saúde, deverão seguir os parâmetro da ABNT NBR 7500(identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e</p>	R\$ 65,43	R\$ 16.357,50



			armazenagem de produtos): simbologia de material (subclasse 6) em uma das faces do saco, estampada a aproximadamente 1/3 acima da base na cor preta com fundo branco, com identificação individual do fabricante, do responsável técnico, da inspeção, do registro com sua respectiva data de validade e do número do lote, de fabricação de acordo com a Lei 8.078/90 e as normas ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Deverá acompanhar o lacre para cada unidade do produto. Pacote com 100 unidades.		
86	30	Unidade	SACO BRANCO PARA LIXO 30 L: Branco leitoso, de alta densidade, ideal para acondicionamento de resíduos sólidos hospitalares, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 59 cm x 62 cm, capacidade nominal 9 kg e volumétrica de 30 litros de acordo com a tabela 2 (classificação para comercialização dos sacos classe ii da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para impressão da simbologia dos sacos resíduos de saúde, deverão seguir os parâmetro da ABNT NBR 7500(identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenagem de produtos): simbologia de material (subclasse 6) em uma das faces do saco, estampada a aproximadamente 1/3 acima da base na cor preta com fundo branco, com identificação individual do fabricante, do responsável técnico, da inspeção, do registro com sua respectiva data de validade e do número do lote, de fabricação de acordo com a Lei 8.078/90 e as normas ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Deverá acompanhar o lacre para cada unidade do produto. Pacote com 100 unidades.	R\$ 30,67	R\$ 920,10
87	250	Unidade	SACO BRANCO PARA LIXO 50 L:	R\$ 42,94	R\$ 10.735,00



			<p>Branco leitoso, de alta densidade, ideal para acondicionamento de resíduos sólidos hospitalares, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 63 cm x 80 cm, capacidade nominal 15 kg e volumétrica de 50 litros de acordo com a tabela 2 (classificação para comercialização dos sacos classe ii da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária á aplicação. Saco com solda lateral reta continua, homogênea e uniforme proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para impressão da simbologia dos sacos resíduos de saúde, deverão seguir os parâmetro da ABNT NBR 7500(identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenagem de produtos): simbologia de material (subclasse 6) em uma das faces do saco, estampada a aproximadamente 1/3 acima da base na cor preta com fundo branco, com identificação individual do fabricante, do responsável técnico, da inspeção, do registro com sua respectiva data de validade e do número do lote, de fabricação de acordo com a Lei 8.078/90 e as normas ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Deverá acompanhar o lacre para cada unidade do produto. Pacote com 100 unidades.</p>		
88	40	Unidade	SACOLA PLÁSTICA 25X35: Produzida em polietileno de alta ou baixa densidade, tamanho: 25cm de largura x 35cm de comprimento. Cor branca. Pacote com 1.000 unidades.	R\$ 38,72	R\$ 1.548,80
89	40	Unidade	SACOLA PLÁSTICA 38X48: Produzida em polietileno de alta ou baixa densidade, tamanho: 38cm de largura x 48cm de comprimento. Cor branca. Pacote com 1.000 unidades.	R\$ 54,61	R\$ 2.184,40
90	40	Unidade	SACOLA PLÁSTICA 40X50: Produzida em polietileno de alta ou baixa densidade, tamanho:40cm de largura x 50cm de comprimento. Cor branca. Pacote com 1.000 unidades	R\$ 42,17	R\$ 1.686,80
91	10	Unidade	SACO PLÁSTICO:	R\$ 16,60	R\$ 166,00



			Utilizado para geladinho (chup-chup, chupa, chupa) simples, disponível no tamanho:24x6 cm. Pacote com 1.000 unidades.		
92	400	Unidade	SACO PRETO PARA LIXO 240L: De alta densidade, ideal para acondicionamento de diversos resíduos, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 115 cm x 115 cm, capacidade nominal 72 kg e volumétrica de 240 litros de acordo com a tabela 1 (classificação para comercialização dos sacos classe i da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária á aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para comprovação da qualidade do produto, embalagem original contendo data de fabricação, validade e lote conforme a Lei 8.078/90. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Pacote com 100 unidades.	R\$ 143,12	R\$ 57.248,00
93	500	Unidade	SACO PRETO PARA LIXO, 100 L: De alta densidade, ideal para acondicionamento de diversos resíduos, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 75 cm x 105 cm, capacidade nominal 20 kg e volumétrica de 100 litros de acordo com a tabela 1 (classificação para comercialização dos sacos classe i da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária á aplicação. Saco com solda lateral contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para comprovação da qualidade do produto, embalagem original contendo data de fabricação, validade e lote conforme a Lei 8.078/90. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Pacote com 100 unidades.	R\$ 37,31	R\$ 18.655,00
94	102	Unidade	SACO PRETO PARA LIXO, 15L:	R\$ 11,71	R\$ 1.194,42



			De alta densidade; ideal para acondicionamento de diversos resíduos, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 39 cm x 58 cm, capacidade nominal 3 kg e volumétrica de 15 litros de acordo com a tabela 1 (classificação para comercialização dos sacos classe i da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para comprovação da qualidade do produto, embalagem original contendo data de fabricação, validade e lote conforme a Lei 8.078/90. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Pacote com 100 unidades.		
95	150	Unidade	SACO PRETO PARA LIXO, 30L: De alta densidade; ideal para acondicionamento de diversos resíduos, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 59 cm x 62 cm, capacidade nominal 6 kg e volumétrica de 30 litros de acordo com a tabela 1 (classificação para comercialização dos sacos classe i da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para comprovação da qualidade do produto, embalagem original contendo data de fabricação, validade e lote conforme a Lei 8.078/90. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Pacote com 100 unidades.	R\$ 20,29	R\$ 3.043,50
96	280	Unidade	SACO PRETO PARA LIXO, 50 L: De alta densidade, ideal para acondicionamento de diversos resíduos, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 63 cm x 80 cm, capacidade nominal 10 kg e volumétrica de 50 litros de acordo com a tabela 1	R\$ 23,00	R\$ 6.440,00



			(classificação para comercialização dos sacos classe i da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme. proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para comprovação da qualidade do produto, embalagem original contendo data de fabricação, validade e lote conforme a Lei 8.078/90. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Pacote com 100 unidades.		
97	60	Unidade	SAPONÁCEO CREMOSO: Perfume suave, limpador cremoso que dá brilho sem riscar, composição: linear alquibenzeno sulfonato de sódio, coadjuvantes, espessante, alcalinizante, abrasivo, conservante, fragrância e veículo. Frasco de 300ml.	R\$ 4,19	R\$ 251,40
98	25	Unidade	SODA CÁUSTICA: Desincrustante alcalino. Pote contendo 1 Kg.	R\$ 14,03	R\$ 350,75
99	20	Unidade	TAPETE PARA BANHEIRO: Tapete para banheiro, feito de algodão, com atiderrapante, medindo 40x60cm.	R\$ 28,78	R\$ 575,60
100	3.500	Unidade	TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADO: Branco, para mãos, ideal para banheiros e uso geral em empresas, 100% fibras celulósicas, reflorestamentos dimensões aproximadas: 23 cm x 21 cm. Pacote com 1.000 unidades.	R\$ 9,32	R\$ 32.620,00
101	500	Unidade	TOUCA DESCARTÁVEL SANFONADA: Com elástico, branca, ideal para setor gastronômico, tamanho único, composição: 100% polipropileno, dimensões aproximadas: altura 22 cm, largura 26 cm, comprimento 3 cm, peso: 230 g. Embalagem com 100 unidades.	R\$ 7,28	R\$ 3.640,00
102	20	Unidade	VASSOURA EMBORRACHADA 2 EM 1: Cerdas de borracha; Base plástica; A vassoura é leve e possui um design moderno e ergonômico, com as medidas 6 cm x 33,5 cm x 76,5 cm a 128 cm.	R\$ 52,24	R\$ 1.044,80
103	80	Unidade	VASSOURA DE NYLON: Grande, com capa plástica, cabo plástico rosqueável.	R\$ 7,22	R\$ 577,60
104	20	Unidade	VASSOURA DE PELO, BOLA:	R\$ 59,67	R\$ 1.193,40



			Cerdas de pelo animal, cantos arredondados, cabo em madeira revestido rosqueável.		
105	20	Unidade	VASSOURA LIMPA TETO: Grande, com emenda, cabo de madeira revestido de aproximadamente 2 metros.	R\$ 19,89	R\$ 397,80
106	40	Unidade	VASSOURA PIAÇAVA Nº 5: Natural, com cabo de madeira revestido, base em lata, cantos arredondados, cabo em madeira resistente com base rosqueável.	R\$ 13,61	R\$ 544,40
107	40	Unidade	VASSOURA PIAÇAVA Nº 6: De 1ª qualidade, com cabo de madeira revestido, base em lata, cantos arredondados, cabo em madeira resistente com base rosqueável.	R\$ 15,70	R\$ 628,00
ESTIMATIVA TOTAL DA CONTRATAÇÃO: R\$ 471.060,84					

5. Prospecção de Soluções

5.1. – Levantamento de Mercado, alternativas, e escolha da solução:

SOLUÇÕES	VANTAGENS	DESVANTAGENS
<i>1 – Aquisição direta de material de limpeza, higiene e descartáveis pela Secretaria Municipal de Saúde</i>	<i>Atende demandas pontuais sem compromisso de volume mínimo. Maior flexibilidade na escolha de fornecedores.</i>	<i>Alto custo unitário, sem economia de escala. Exige abertura de múltiplos processos, aumentando a carga administrativa. Maior risco de desabastecimento em momentos de alta demanda.</i>
<i>2 – Registro de Preço para contratação de empresa especializada para fornecimento de material de limpeza, higiene e descartáveis.</i>	<i>Negociação de preços mais competitivos por volume contratado. Abastecimento contínuo, com reposição regular conforme demanda. Transporte, entrega programada e armazenagem sob responsabilidade do fornecedor. Uniformidade de qualidade e conformidade com o requisitado.</i>	<i>Dependência da empresa contratada para fornecimento ao longo do prazo da ata. Necessidade de gestão rigorosa do contrato para garantir cumprimento de prazos e qualidade.</i>
<i>3 – Compra conjunta ou consórcio com órgãos públicos vizinhos.</i>	<i>Maior poder de negociação por conta de volumes agregados, alcançando condições</i>	<i>Não garante regularidade e quantidade necessária. Pode haver incompatibilidade dos itens</i>



	<i>ainda mais vantajosas e descontos superiores.</i> <i>Estímulo à colaboração com entidades civis ou privadas.</i>	<i>com as necessidades específicas do município.</i> <i>Falta de padronização e controle de qualidade dos materiais recebidos.</i>
--	--	---

5.1.1. Ao observar as soluções postas, ponderando os custos de cada uma delas, assim como os preceitos legais implícitos nas opções apresentadas, na infraestrutura da contratante e, inclusive levando em consideração a logística e procedimentos para cumprimento dos protocolos de segurança sanitária, entende-se como mais adequado o formato apresentado pela **Solução 2** por já ser um modelo utilizado pela administração, com histórico satisfatório.

5.1.2. Conforme pesquisa de mercado, o fornecimento dos itens requeridos, é oferecido por ampla gama de fornecedores, utilizando - se o Pregão, através do Sistema de Registro de Preços sendo a modalidade menor preço por item a mais adequada para estes tipos de objetos, uma vez que possibilitará a participação de um maior número de potenciais fornecedores fazendo com que haja uma maior disputa pelos itens e consequentemente os valores serão menores. Obtendo-se assim um mecanismo ágil e seguro para realização de futuras aquisições de forma parcelada e eventual.

6. – Descrição da solução como um todo:

6.1. No levantamento de mercado, a contratação de empresa especializada para fornecimento de material de limpeza, higiene e descartáveis, por meio de Registro de Preço, para a administração da Prefeitura de Borda da Mata, é a solução que melhor atende esta demanda.

7. – Descrição do Restante da Solução:

7.1. Prazo de entrega dos produtos:

7.1.1. O prazo para entrega dos produtos deverá ser de até 10 (dez) dias corridos após a apresentação da ordem de fornecimento emitida pelo setor requisitante.

7.2. Do local de entrega:

7.2.1. Os materiais deverão ser entregues nos seguintes endereços:

- Secretaria Municipal de Saúde:

- 1º endereço: Rua Raquel Gouveia, 155, São Judas, Borda da Mata – MG, CEP 37.564-000.

- 2º endereço: Avenida João Olivo Megale, 915, Nossa Senhora Aparecida, Borda da Mata – MG, CEP 37.564-000.

7.2.1.1. As entregas deverão ocorrer entre às 8:00 e às 15:00 de segunda-feira à sexta-feira, exceto feriados.

7.3. Condições de entrega dos produtos:

7.3.1. A CONTRATADA deve cumprir todas as obrigações constantes no



contrato, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;

7.3.2. A CONTRATADA deve efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca e ao número do empenho gerador da nota fiscal;

7.3.3. A CONTRATADA deve responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

7.3.4. A CONTRATADA deve substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Estudo Técnico Preliminar, o objeto com avarias ou defeitos;

7.3.5. A CONTRATADA deve comunicar à CONTRATANTE, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

7.3.6. A CONTRATADA deve manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas para a contratação;

7.3.7. A CONTRATADA deve indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato;

7.3.8. Havendo necessidade de substituição da marca ofertada, a CONTRATADA deverá relacionar a marca de substituição para a execução do contrato e encaminhar a Secretaria Municipal de Saúde para que o responsável efetue os procedimentos para a compra. Os(s) produtos(s) substituídos deverão ser entregues a Secretaria Municipal de Saúde conforme Ordem de Fornecimento emitida;

7.3.8.1. A substituição da marca deverá ser acordada antecipadamente com o responsável pela fiscalização do contrato da Secretaria Municipal de Saúde. Mercadorias de marcas discrepantes do estabelecido nas Ordens de fornecimento entregues sem aprovação prévia, deverão ser trocadas em até 5 (cinco) dias úteis;

7.3.8.2. Não serão aceitas marcas substitutas que não atendam em sua totalidade as especificações do item ou sejam comprovadamente inferiores em qualidade ou valor da marca licitada;

7.3.9. A CONTRATADA deve listar as descrições do(s) produto(s) antes da emissão da nota fiscal.

8. – Justificativa para Parcelamento ou Adjudicação Conjunta:

8.1. A presente aquisição será realizada por menor valor por item e por grupo e sua adjudicação poderá ser em separado, o que poderá facilitar em preços



mais vantajosos para a administração pública.

9. – Contratações Correlatas ou Interdependentes:

9.1. A presente contratação não possui vínculo com outras contratações da pasta ou de outros órgãos desta administração.

10. – Demonstrativo dos Resultados Pretendidos:

10.1. Com a solução adotada, esta Administração espera garantir a continuidade e a qualidade dos serviços prestados pela Secretaria Municipal de Saúde, assegurando que todas as unidades de atendimento disponham de materiais de limpeza, higiene e descartáveis em quantidade e qualidade adequadas. A disponibilidade regular desses itens permitirá a manutenção de ambientes limpos, seguros e organizados, reduzindo o risco de contaminações e promovendo condições adequadas de trabalho aos servidores. Além disso, o uso de produtos descartáveis trará maior praticidade e segurança sanitária em ações coletivas e eventos de saúde, contribuindo para a eficiência das atividades e para o bem-estar da população atendida.

11. – Providências a Serem Adotadas para a Contratação e Execução:

11.1. Não se aplica nenhuma providência a ser adotada quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização para celebração da Ata de Registro de Preço.

12. – Possíveis Impactos Ambientais e Medidas Mitigadoras:

12.1. Possíveis Impactos Ambientais:

12.1.1. O descarte das embalagens dos produtos poderá ocasionar um grande volume de lixo. Para minimizar esses danos é necessário que haja um descarte de forma correta do resíduo produzido conforme as normativas vigentes.

12.1.2. A fabricação desses produtos consome recursos naturais e energia, podendo aumentar as emissões de gases de efeito estufa.

12.2. Medidas Mitigadoras:

12.2.1. Utilização de embalagens recicláveis ou retornáveis, conforme previsto na Lei nº 12.305/2010, art. 32, e incentivo à separação e destinação adequada dos resíduos por parte dos colaboradores envolvidos na entrega.

12.2.2. Priorizar fornecedores que possuam certificações ambientais, como ISO 14001, que garantem a conformidade com padrões ambientais e a adoção de práticas sustentáveis durante o processo de fabricação.



Conclusão

13. – Justificativa em cumprimento ao art. 18, §2º da Lei Federal nº 14.133, de 2021

13.1. Os elementos opcionais que não foram contemplados neste estudo foram dispensados por não se adequarem ao caso concreto, conforme permissivo do art. 18, §2º da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

14. – Posicionamento Conclusivo:

14.1. Assim, entendemos que a contratação em questão, desde que respeitados os critérios técnicos, definições e exigências neste ETP, é a solução adequada para a questão enfrentada pela administração pública no momento, sendo o gasto público empenhado nos moldes aqui descritos vantajoso para a administração municipal e, por consequência, aos administrados.

Borda da Mata, 14 de novembro de 2025

Silvio Monteiro de Carvalho Neto
Secretário Municipal de Saúde



Anexo I – Mapa de Apuração do PRC N° 227/2024, Pregão eletrônico N° 051/2024 do Município de Borda da Mata – MG.

AGUA SANITARIA - GALAO Com código de barras no rótulo; teor de cloro 2,0% a 2,5% p/p. Galão de 5L. Marca: JJG	GL	2850	5,72
ALCOOL ETILICO 96 GL Densidade 20 °C: 0,800 a 0,815 g/ml; faixa de destilação: 77,5 a 81 °C. Frasco de 1 L Marca: HANDS FREE/ LA MAISON	UN	1100	6,00
ALCOOL ETILICO 70% - FRASCO 1 LT Densidade 20 °C: 0,800 a 0,815 g/ml; faixa de destilação: 77,5 a 81 °C. Frasco de 1 L. Marca: HANDS FREE/ LA MAISON	FR	7450	4,80
AROMATIZADOR DE AR Em aerossol, fragrância de bebê. Frasco de 400 ml. Marca: ULTRAFRESH	FR	280	8,45
BOBINA FILME PVC Termo-encolhível; utilizado para embalagens de produtos agrupados ou individuais; desenvolvido para trabalhar em máquinas manuais ou automáticas; dimensões 30 x 25 cm. Marca: TECFILM	UN	60	4,60
BOBINA SACO PLASTICO 20X30 CM Picotada, em alta densidade, dimensões 20x30 cm 500 unidades. Marca: ECO	UN	120	9,89
BOBINA SACO PLASTICO 40X60CM Picotada, em alta densidade, dimensões 40x60 cm. Bobina com 100 unidades. Marca: KAIROS	UN	140	17,00
BORRIFADOR C/ GATILHO 500ML Borrifador de água e soluções, com capacidade para 500ml. Apresenta tampa com regulagem do jato, válvula especial, alcança o fundo do frasco, sugando todo o líquido dentro do recipiente. Material reforçado; Capacidade: 500 mL; Dimensões com válvula: 18cm X 7,5cm; Cor: Transparente. Marca: ECKPLATS	UN	200	3,70
CLORO LIQUIDO 5 LTS Com código de barras no rótulo; teor de cloro 3,5% p/p. Galão de 5 L. Obs: Que atenda as exigências da ANVISA, ficha técnica, FISQP (Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico), conforme normas da ABNT NBR. Marca: EFFECT	GL	3460	11,40
DISPENSER SAB.LIQ/ALCOOL S/RES Reservatório de 800ml: Fixação parede, acompanha kit montagem. Marca: BETTANIM	UN	150	23,00
DISPENSER PAPEL TOALHA INTERF. Acompanha parafusos e buchas. Profundidade: 13.7 cm; Altura: 30 cm; Largura: 25.2 cm. Marca: BETTANIM	UN	150	23,00



DESINFETANTE HOSPITALAR A BASE DE ACIDO PERACETICO DESINFETANTE HOSPITALAR A BASE DE ÁCIDO PERACÉTICO: Para artigos não críticos (endoscópios flexíveis, materiais de assistência ventilatória, nebulizadores, tubos, material inalatório e outros e área não críticas como piso, artigos hospitalares e equipamentos. Documentação, produto deverá ter o registro junto a ANVISA, FICHA TÉCNICA, Fisqp e laudos bactericidas. GALÃO 5 litros. A contratada deverá fornecer sem ônus 1 sistema de diluição compatíveis com o produto ofertado, cuja manipulação não resulte em contato direto do profissional com o produto. O sistema de diluição ficará no serviço enquanto durar o estoque do produto ofertado. Oferecendo treinamento na implantação, assistência corretiva no sistema de diluição de até 72 horas após a solicitação do órgão.	GL	150	165,52
Marca: NOW QUIMICA/ NACIONAL - 327700040 LIMPADOR E DESINFETANTE HOSPITALAR A base peróxido de hidrogênio teor ativo mínimo 9,5 % e tensoativos biodegradáveis para superfícies fixas e artigos não críticos, com ação bactericida e bacteriostática agindo com eficácia sobre as bactérias gram positivas e gram negativas, com comprovação da ação de desinfecção frente as bactérias salmonella choleraesuisstaphylococcus aureus, pseudomonasaeruginosa e virucida. Deverá ser indicado para superfícies laváveis tipo cerâmicas, porcelanatos, azulejos, paredes, bancadas, lavatórios, louças sanitárias, mobílias em geral, fórmica, aço inoxidável, cromados, plásticos e vidros. Rotulado conforme a legislação em vigor. GALÃO 5 /LITROS O prazo de validade dos produtos deverá ser de no mínimo 75 % (setenta e cinco por cento) do total da validade. Documentação: Registro na ANVISA, laudos, FISPQ e FICHA TÉCNICA. Obs: A contratada deverá fornecer em consignação, sem ônus 1 sistemas de diluição (para o Pronto Socorro) compatíveis com o produto ofertado, cuja manipulação não resulte em contato direto do profissional com o produto. O sistema de diluição ficará no serviço enquanto durar o estoque do produto ofertado. Oferecendo treinamento na implantação, assistência corretiva no sistema de diluição de até 72 horas após a solicitação do órgão. Equivalente ou superior a marca Brassen. Marca: NQ PEROXY - NOW QUIMICA/25351.605130/2015-79	GL	80	121,29
DESINFETANTE - GALAO Com código de barras no rótulo. Composição: mistura de Cloreto de n- AquilDimetilBenzil Amônio e Cloreto de DidecilDimetil Amônio, tensoativo não iônico, fragrância, corante e veículo. Galão de 2 L. Marca: JJG	GL	2450	3,00
DESINFETANTE HORTIFRUTICOLAS Para desinfecção de frutas, legumes, verduras, superfícies, equipamentos e utensílios em área de manipulação de alimentos. Composição: dicloroisocianurato de sódio, dihidratado e coadjuvante. Características físico-químicas: aspecto: pó; Cor: branco; pH: 5,5 a 7,5; Densidade: 1,10 a 1,40 g/cm³; teor de C ¹² : 3,5%. Marca: PROKITCHEN	GL	42	54,89
DETERGENTE P/LAVA LOUCA Neutro; tensoativos aniônicos, seqüestrante, conservantes, espessante, corante, fragrância e água. Componente ativo: linear alquil benzeno, sulfonato de sódio. Contém tensoativo biodegradável. Frasco de 500 ml. Marca: JJG	FR	6650	1,59



ESCADA EM ALUMINIO COM 4 DEGRAUS Escada em alumínio com 4 degraus. Características mínimas: Material principal: alumínio; Degraus: 04; Capacidade: 120 kg; Dobrável. Garantia mínima: 36 meses. Marca: MOR	UN	2	149,00
ESCADA DE ALUMINIO DE 7 DEGRAUS Escada em alumínio com 7 degraus. Características mínimas: Fabricada em alumínio com peças plásticas em polipropileno, Estrutura em tubo retangular, que garante maior estabilidade. Possui travamento automático na plataforma superior. Pés e degraus antiderrapantes. Degraus: 07; Capacidade: 120 kg; Dobrável; Garantia mínima: 36 meses. Marca: MOR	UN	10	240,00
ESCOVA DE LAVAR ROUPA N16 Marca: DSR	UN	100	2,20
ESCOVA PARA LIMPEZA DE UNHAS Marca: SQ	UN	45	2,00
ESCOVA PARA VASO SANITARIO Para limpeza de vaso sanitário, com base plástica e cerdas de nylon, sem suporte. Marca: ESPON FLORA	UN	170	3,90
ESPONJA DE ACO - PCT Marca: ASSOLAN	PT	3120	2,10
ESPONJA LIMPEZA FIBRACO Composta de fibra abrasiva sintética (fibrão), de alta qualidade, com resina à base d'água e adesivo sem solventes orgânicos. Dimensões: 125 mm x 87 mm x 20 mm. Pacote com 5 unidades. Marca: BETTANIM	UN	350	11,00
ESPONJA PARA BANHO INFANTIL DUPLA FACE De alta qualidade; espuma de poliuretano; fibra sintética com talco e bactericida. Com ondas que massagem a pele. Dimensões: 112 mm x 62 mm x 23 mm. Marca: ESPONFLORA	UN	2700	3,00
ESPONJA MULTIUSO DUPLA FACE COZINHA Feita de espuma e manta abrasiva de alta qualidade; que garantem poder de limpeza e durabilidade superiores. Possuindo adesivo à base d'água e não contendo solventes orgânicos. Dimensões: 110 mm x 75 mm x 20 mm. Pacote com 6 unidades. Marca: NOBRE	UN	1620	4,20
FLANELA PARA LIMPEZA 38X58 CM Marca: MC FLANELA	UN	780	1,66
FRASCO DISPERSOR PARA SABONETE LIQUIDO Com válvula longa e tampa pump. Frasco de 150 ml. Marca: ECKPLAST	UN	50	3,80
GUARDANAPO 27,5 X 31,5 PCT Branco, de papel descartável, folha simples, 100% fibras naturais. Dimensões: 27,5 cm x 31,5 cm. Pacote com 100 unidades. Marca: WP	PT	630	3,40



HIPOCLORITO DE SODIO 2,5% 5L. Desinfetante que possui ação bactericida e fungicida, incluindo micobactérias encontradas em ambientes hospitalares. Indicado para desinfecção de nível intermediário, ele destrói bactérias e fungos em um curto período de tempo. Ideal para uso em pisos, paredes, mobiliários, bancadas, materiais de inaloterapia e assistência ventilatória. Marca: CICLOFARMA	GL	100	51,00
INSETICIDA SPRAY Composição: Inseticida aerosol mata moscas, baratas e outros insetos, frasco 450ml. Marca: BUZZ	VD	75	11,05
LIMPA ALUMINIO Estado físico líquido, forma viscosa, de composição dodecil benzeno sulfonato de sódio, ácido clorídrico, lauriléter sulfato de sódio e água. Frasco de 500ml. Marca: FUZETTO	LT	400	2,24
LIMPA VIDRO - FR.500ML Destinado à limpeza de vidros, janelas ou portas envidraçadas. Congênere a detergente limpa vidros. Composição: linear alquil benzeno sulfônico; alcalinizante; sequestrante; emulsificante; corante; solventes; fragrância. Frasco de 500 ml. Marca: BARBAREX	FR	350	2,44
LIMPADOR MULTIUSO Indicado para limpeza de cozinhas, banheiros, pias, azulejos, plásticos e esmaltes, fogões e superfícies laváveis. Composição: linear alquil benzeno, sulfato de sódio, tensoativo não iônico, alcalizante, sequestrante, solubilizante, éter glicólico, álcool, perfume e água. Frasco de 500 ml. Marca: BIOKRISS	FR	720	2,19
LIXEIRA COM TAMA E PEDAL - 15L - PROFISSIONAL COM ARO Lixeira plástica com pedal. Cor branca ou preta, conforme especificação do ato da compra. Marca: AGRA	UN	100	33,00
PAPEL ALUMINIO 45CMX7,5M Marca: LIFE CLEAN	RL	210	5,60
PAPEL HIGIENICO 16X4 com folhas duplas picotadas, de alta qualidade. Fardo com 16 pacotes de 4 rolos unidades. Marca: BOB	FD	1020	67,37
PAPEL TOALHA INTERFOLHADO Branco, de super absorção, macio, absorvente e resistente, dimensões: 19 cm x 22 cm. Pacote com 2 rolos de 100 toalhas cada. Marca: YURI	PT	720	6,75



LIXEIRA ORGANIZADORA MULTIUSO - 60L - COM RODA, PEDAL E TAMPA CLICK - BRANCA Informações gerais: Com Tampa Articulável com Pedal; Tampa Click; Rodinhas Traseiras; Leve e prático para transporte. Dimensões: Comprimento: 42,4cm; Largura: 40,4cm; Altura: 60,5cm; Cor branca ou preta, conforme especificação do ato da compra. Marca: ARQ	UN	30	92,79
LIXEIRA RETANGULAR HOSPITALAR - 50L A lixeira retangular hospitalar é ideal para promover o descarte correto de resíduos produzidos em hospitais. Seu pedal evita o contato direto com o detrito infectante, proporcionando um ambiente mais higiênico. Além disso, acompanha uma armação para segurar o saco de lixo e um adesivo à parte, conforme o resíduo a ser coletado. Fabricado em polipropileno (PP), a lixeira de 50 litros, atende às normas estabelecidas pela Anvisa e possui proteção contra os raios UV. Medidas da lixeira de 50 litros: Altura: 72 cm; Largura: 45 cm; Comprimento: 33 cm; Cor: branco. Marca: RS	UN	50	106,50
LIXEIRA RETANGULAR HOSPITALAR - 100L - COM PEDAL A lixeira retangular hospitalar é ideal para promover o descarte correto de resíduos produzidos em hospitais. Seu pedal evita o contato direto com o detrito infectante, proporcionando um ambiente mais higiênico. Além disso, acompanha uma armação para segurar o saco de lixo e um adesivo à parte, conforme o resíduo a ser coletado. Fabricado em polipropileno (PP), este contenedor de 100 litros atende às normas estabelecidas pela Anvisa e possui proteção contra os raios UV. Altura: 91 cm; Largura: 58 cm; Comprimento: 42 cm; Cor: branco. Marca: RS	UN	30	220,00
LUVA LATEX FORRADA TAM.P De alta qualidade; usada em tarefas manuais; pontas anatômicas; material flexível que possibilita a total movimentação dos dedos; termo-isolantes; punhos longos; borda com acabamento. Tamanho P. Marca: MB LIFE	UN	350	1,98
LUVA LATEX FORRADA TAM.M De alta qualidade; usada em tarefas manuais; pontas anatômicas; material flexível que possibilita a total movimentação dos dedos; termo-isolantes; punhos longos; borda com acabamento. Tamanho M. Marca: MB LIFE	UN	400	1,98
LUVA LATEX FORRADA TAM.G De alta qualidade; usada em tarefas manuais; pontas anatômicas; material flexível que possibilita a total movimentação dos dedos; termo-isolantes; punhos longos; borda com acabamento. Tamanho G. Marca: MB LIFE	UN	300	1,98
LUVA LATEX FORRADA TAM.GG Marca: MB LIFE	UN	100	2,06
REFIL PARA MOP GIRATORIO Refil de microfibra, de alta absorção, não solta fiapos, reduz o uso de produtos químicos. Cor Branco; dimensão:40 x 3 x 40 centímetros. Compatível com: Mop Giratório. Marca: FLASHLIMP	UN	25	20,94
CABO PARA MOP GIRATORIO Kit com cabo telescópico possui ajuste de altura e é fabricado em aço inox, acompanha base e refil.Dimensões de item de comprimento x largura x altura m 6 x 26.5 x 50. Compatível com: Mop Giratório Marca: FLASH LIMP	UN	25	52,90



KIT COMPLETO DO CARRINHO FUNCIONAL DE LIMPEZA Composto por: Um Carrinho Funcional de Limpeza, um Balde espremedor para duas águas, uma Pá plástica para lixo, uma Placa de Sinalização Piso Molhado trilingue, um Conjunto Mop Pó de 60 cm com cabo em alumínio. Marca: TONK	UN	12	1.334,98
PANO DE CHAO 80X60 CM Tipo saco, alvejado, tecido encorpado, 100% algodão, duplo, resistente, cor branca. Dimensões aproximadas: 80 x 60 cm. Marca: RS	UN	3300	3,20
PANO DE LIMPEZA MULTIUSO - ROLO Tipo Perfix: O pano é fabricado com fibras de viscose e poliéster, resina e agentes antibacterianos. Com sua inconfundível estrutura cheia de furinhos, o pano tem boa absorção de água, rápido enxágue e não arranha as superfícies. rolo: 28cm x 40cm, metragem: 240 metros, unidade: 28 x 40cm, gramatura: 35g/m², composição: 70% viscose / 30% poliéster, quantidade: 600 panos. Marca: PANITTO/ 310007	RL	30	59,60
PANO DE PRATO 45X65 CM Marca: CCA	UN	1100	2,05
PA PLASTICA PARA LIXO - 20X20 Pá de lixo em plástico; Cabo em madeira com 80cm e pá com dimensões mínimas de 20 x 20cm. Marca: H.A	UN	30	4,75
PA PLASTICA DOBRAVEL PARA LIXO Pá de lixo em plástico com cabo dobrável; cabo em madeira com 80cm e pá de dimensões mínimas de 20 x 20cm, com junta dobrável e com apoio para firmar a pá com pé; refil em pvc na base. Marca: BETTANIN	UN	20	30,00
PLACA PISO MOLHADO Alta visibilidade. Portátil e com aviso de ambos os lados do cavalete. Marca: SC	UN	25	35,80
REFIL ALCOOL GEL 70% - FRASCO 800ML Marca: PROERVAS	UN	650	8,70
REFIL SABONETE LIQUIDO para Dispenser sem reservatório. Conteúdo 800 mL. Marca: BELLPLUS	UN	300	7,52
REFIL SABONETE LIQUIDO PAREDE Em plastico rigido PP, visor em acrílico, bico dosador, capacidade para refil de 800. Marca: BELLPLUS	UN	230	8,00
REFIL ESPONJA PARA RODO Refil de esponja pra rodo de esponja com cabo. Feitos com material abrasivo injetado de alta qualidade 24 cm, com rosca acoplada para encaixe em cabo. Marca: MEGA	UN	30	11,30
REPELENTE De Insetos: hipoalergênico, em "spray", com 20% de icaridina, sem perfume, frasco com 200ml Marca: KOCH	UN	1000	10,80



RODO ESPONJA DE LIMPEZA COM CABO Rodo Esponja Limpeza com Cabo de madeira plasticado 1,20 Metros, com base plastica e esponja de fibra abrasiva, 24 cm, em encaixe de rosquear. Marca: H.A	UN	10	6,90
RODO DE MADEIRA 40CM Com borracha dupla, com cabo em madeira, revestido. Marca: H.A	UN	332	5,80
RODO DE MADEIRA 60CM Com borracha dupla, com cabo em madeira, revestido. Marca: H.A	UN	300	7,60
RODO PLASTICO 40 CM BOR.DUPLA Borda dupla, com cabo de alumínio 1,20 m. Marca: H.A	UN	60	5,40
RODO EM ALUMINIO 60 CM - CABO EM ALUMINIO Com borracha dupla, com cabo em alumínio 1,20M, reforçado, revestido. Marca: SANCHES	UN	30	26,80
RODO PLASTICO 60CM - CABO DE MADEIRA PLASTIFICADO 1,20M Borracha dupla; 60 cm de comprimento; Resistente. Marca: DSR	UN	50	7,00
RODO EM ALUMINO 60CM BORR DUP Com borracha dupla, com cabo em madeira, revestido. Marca: DSR	UN	260	15,90
RODO LIMPA VIDRO GRANDE EM ALUMINIO - 35CM - CABO EM ALUMINIO Com régua de borracha para puxar a água e régua de flanela para lavar. Marca: SANCHES	UN	50	58,00
SABAO EM BARRA NEUTRO Sabão de ácidos graxos láuricos, sabão de ácidos graxos esteáricos, sabão de ácidos graxos oléicos, coadjuvante, glicerina, agente antiredepositante e água. Pacote com 5 unidades de 200 g. Marca: TRIEX	PT	740	6,80
SABAO EM PO Composição: tensoativo aniônico, alcalinizante, sequestrante, carga, coadjuvantes, branqueador óptico, corante, enzimas, agente antirredespositante, fragrância e água. Componente ativo: linear alquil benzeno sulfonato de sódio. Contém tensoativo biodegradável. Caixa de 1 Kg. Marca: FLASH	CX	1475	5,75
SABONETE LIQUIDO PARA MAOS Glicerinado, para lavagem das mãos. Galão de 5 L Marca: JJG	GL	310	12,86
SAPONACEO CREMOSO Perfume suave, limpador cremoso que dá brilho sem riscar, composição: linear alquilbenzeno sulfonato de sódio, coadjuvantes, espessante, alcalinizante, abrasivo, conservante, fragrância e veículo. Frasco de 300 ml. Marca: PERFECT	FR	310	4,00



SODA CAUSTICA POTE 1KG Marca: INDAIA	UN	125	13,40
TAPETE PARA BANHEIRO Tapete para banheiro, feito de algodão, com antiderrapante, medindo 40x60cm. Marca: TEKA	UN	20	27,49
TOALHA PAPEL INTERFOLHADA Branco, para mãos, ideal para banheiros e uso geral em empresas, 100% fibras celulósicas, reflorestamentos dimensões aproximadas: 23 cm x 21 cm. Pacote com 1.000 unidades. Marca: SNOP	PT	5255	8,90
TOUCA DESCARTAVEL SANFONADA Com elástico, branca, ideal para setor gastronômico, tamanho único, composição: 100% polipropileno, dimensões aproximadas: altura 22 cm, largura 26 cm, comprimento 3 cm, peso: 230 g. Embalagem com 100 unidades. Marca: PREVEMAX	PT	1500	6,95
VASSOURA EMBORRACHADA 2 EM 1 Cerdas de borracha; Base plástica; A vassoura é leve e possui um design moderno e ergonômico, com as medidas 6 cm x 33,5 cm x 76,5 cm a 128 cm. Marca: FLASHLIMP	UN	20	49,90
VASSOURA DE NYLON Marca: H.A	UN	135	6,90
VASSOURA DE PELO (BOLA) Cerdas de pelo animal, cantos arredondados, cabo em madeira revestido rosqueável. Marca: H.A	UN	155	57,00
VASSOURA LIMPA TETO Grande, com emenda, cabo de madeira revestido de aproximadamente 2 metros. Marca: H.A	UN	70	19,00
VASSOURA PIACAVA N5 natural, com cabo de madeira revestido, base em lata, cantos arredondados, cabo em madeira resistente com base rosqueável. Marca: STATUS	UN	270	13,00
VASSOURA PIACAVA N6 De 1ª qualidade, com cabo de madeira revestido, base em lata, cantos arredondados, cabo em madeira resistente com base rosqueável. Marca: STATUS	UN	565	15,00

Anexo II – Termo de Referência do PRC N° 240/2024, Pregão eletrônico N° 054/2024 do Município de Borda da Mata – MG

COLHER DESCARTAVEL: Colher de 17 cm máster cuchara, indicado para produto de poliestireno, não tóxico, cor branca. PACOTE COM 50 UNIDADES	R\$ 4,70
COLHER DESCARTAVEL TIPO DE CAFÉ: produto de poliestireno, não tóxico, cor branca. PACOTE COM 50 UNIDADES	R\$ 3,44



FACA PLÁSTICA DESCARTÁVEL 16 CM: de alta qualidade para ser utilizadas em refeições. dimensões mínimas: comprimento 16 cm, largura 2,5 cm. PACOTE COM 50 UNIDADES.	R\$ 7,08
GARFO DESCARTÁVEL: 15,5CM branco, poliestireno e pigmentos de alta pureza. PACOTE COM 50 UNIDADES.	R\$ 6,86

MARMITA COM TAMPA BM 102: Capacidade de 750 ml, largura 188 mm, profundidade de 62 mm, produto de poliestireno cristal, gás butano (desodorizado), talco industrial, produto 100% sem CFC, inofensivo a camada de ozônio, produto não perecível não expor a chama. Tampa BM 102/ BM 104 – EPS, largura 199 mm, 10 mm, produto de poliestireno cristal, gás butano (desodorizado), talco industrial, produto 100% sem CFC, inofensivo a camada de ozônio, produto não perecível não expor a chama. CAIXA COM 100 UNIDADES	R\$ 42,54
--	------------------

PRATO DESCARTÁVEL: redondo, raso, branco, ideal para sobremesa, super-resistente. Dimensões mínimas: 15 cm. PACOTE COM 10 UNIDADES.	R\$ 20,06
---	------------------

SACOLA PLÁSTICA: Produzida em polietileno de alta ou baixa densidade, tamanho: 25cm de largura x 35cm de comprimento. Cor branca. PACOTE COM 1.000 UNIDADES.	R\$ 37,13
SACOLA PLÁSTICA: Produzida em polietileno de alta ou baixa densidade, tamanho: 38cm de largura x 48cm de comprimento. Cor branca. PACOTE COM 1.000 UNIDADES.	R\$ 52,37
SACOLA PLÁSTICA: Produzida em polietileno de alta ou baixa densidade, tamanho: 40cm de largura x 50cm de comprimento. Cor branca. PACOTE COM 1.000 UNIDADES.	R\$ 40,44

Anexo III – Mapa de Apuração do PRC N° 005/2025, Pregão eletrônico N° 001/2025 do Município de Borda da Mata – MG

COPO DESCARTAVEL 50 ML (PARA CAFÉ): em poliestireno atóxico, de 50 ml, caixa com 50 pacotes contendo 100 unidades cada. Marca: ALTACOOP KEROCOPO	CX	90	90,00
COPO DESCARTAVEL 200ML Branco, em poliestireno atóxico de 200 ml, PT 240, ideal para servir molhos, sobremesas e sorvetes. Dimensões aproximadas: altura: 7 cm x largura superior: 8,5 cm x largura inferior: 6 cm, caixa com 25 pacotes contendo 100 unidades cada. Marca: ALTACOPPO TEUCOPO	CX	1425	90,00
POTE PLASTICO 100ML COM TAMPA Pote plástico descartável de 100 ml com tampa. PACOTE COM 1000 UNIDADES. Marca: COPOPLAST	PT	250	85,00



PRATO DESCARTAVEL 23CM redondo, raso, branco, ideal para refeições e festas, super-resistente. Dimensões mínimas: 23 cm. PACOTE COM 50 UNIDADES. Marca: COPOPLAST	PT	300	16,00
SACO PLASTICO 24X6 Utilizado para geladinho (chup-chup, chupa, chupa) simples, disponível no tamanho:24x6 cm. PACOTE COM 1000 UNIDADES. Marca: TILENO	PT	30	16,00

Anexo IV – Termo de Referência do PRC N° 227/2024, Pregão eletrônico N° 051/2024 do Município de Borda da Mata – MG

Desinfetante Hospitalar Para Superfícies Fixas: Desinfetante hospitalar concentrado PHMB	R\$ 124,36
Mop Giratório: Dispenser para colocar saneantes e puxador flexível para transporte do balde Contém: 1 Balde com alça, cesto, moldura e carrinho de 20 litros; 1 Cabo telescópico em aço inox com base, cabo inferior e superior; 1 Dispenser para saneantes; 2 Refis de microfibras.Tamanho: Balde - 31 x 50 x 28 cm Balde com Dispenser - 31 x 50 x 35 cm Alça - 54 cm. O modelo é ideal para grandes ambientes.	R\$ 198,44

Anexo V – Relação de Itens - Pregão eletrônico N° 00128/2022-001 SRP do Município de Macaé – RJ.

5 - Saco Plástico Lixo	
Descrição Detalhada: Saco Plástico Lixo Material: Polietileno , Capacidade: 200 L, Cor: Branco Leitoso , Características Adicionais: Com Simbologia De Substância Infectante , Normas Técnicas: Nbr 7500, Nbr 9191	
Tratamento Diferenciado: Não	
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não	Critério de Julgamento: Menor Preço
Quantidade Total: 1195	Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável
Quantidade Máxima para Adesões: 597	Unidade de Fornecimento: Pacote 100,00 UN
Valor Unitário (R\$): 160,74	
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01	
Local de Entrega (Quantidade): Macaé/RJ (1195)	

Anexo VI – Mapa de Apuração do PRC N° 043/2025, Pregão eletrônico N° 008/2025 do Município de Borda da Mata – MG.



<p>SACO PRETO PARA LIXO 15 LITROS - 39 CM X 58 CM Saco Preto Para Lixo, 15 L: De alta densidade; ideal para acondicionamento de diversos resíduos, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 39 cm x 58 cm, capacidade nominal 3 kg e volumétrica de 15 litros de acordo com a tabela 1 (classificação para comercialização dos sacos classe i da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para comprovação da qualidade do produto, embalagem original contendo data de fabricação, validade e lote conforme a Lei 8.078/90. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Pacote com 100 unidades.</p> <p>Marca: ITAQUITI IDEAL</p>	PCT	510	11,45
<p>SACO PRETO PARA LIXO 30 LITROS - 59 CM X 62 CM Saco Preto Para Lixo, 30 L: De alta densidade; ideal para acondicionamento de diversos resíduos, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 59 cm x 62 cm, capacidade nominal 6 kg e volumétrica de 30 litros de acordo com a tabela 1 (classificação para comercialização dos sacos classe i da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para comprovação da qualidade do produto, embalagem original contendo data de fabricação, validade e lote conforme a Lei 8.078/90. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Pacote com 100 unidades.</p> <p>Marca: ITAQUITI IDEAL</p>	PCT	200	19,85



<p>SACO PRETO PARA LIXO 240 LITROS - 115 CM X 115 CM Saco Preto Para Lixo 240 L: De alta densidade, ideal para acondicionamento de diversos resíduos, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 115 cm x 115 cm, capacidade nominal 72 kg e volumétrica de 240 litros de acordo com a tabela 1 (classificação para comercialização dos sacos classe i da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para comprovação da qualidade do produto, embalagem original contendo data de fabricação, validade e lote conforme a Lei 8.078/90. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Pacote com 100 unidades.</p> <p>Marca: ORLALIX MB</p>	PCT	400	140,00
<p>SACO BRANCO PARA LIXO 30 LITROS - 59 CM X 62 CM Saco Branco Para Lixo 30 L: Branco leitoso, de alta densidade, ideal para acondicionamento de resíduos sólidos hospitalares, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 59 cm x 62 cm, capacidade nominal 9 kg e volumétrica de 30 litros de acordo com a tabela 2 (classificação para comercialização dos sacos classe ii da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para impressão da simbologia dos sacos resíduos de saúde, deverão seguir os parâmetro da ABNT NBR 7500(identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenagem de produtos): simbologia de material (subclasse 6) em uma das faces do saco, estampada a aproximadamente 1/3 acima da base na cor preta com fundo branco, com identificação individual do fabricante, do responsável técnico, da inspeção, do registro com sua respectiva data de validade e do número do lote, de fabricação de acordo com a Lei 8.078/90 e as normas ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Deverá acompanhar o lacre para cada unidade do produto. Pacote com 100 unidades.</p> <p>Marca: IDEAL ITAQUITI</p>	PCT	30	30,00



<p>SACO BRANCO PARA LIXO 50 LITROS - 63 CM X 80 CM Saco Branco Para Lixo 50 L: Branco leitoso, de alta densidade, ideal para acondicionamento de resíduos sólidos hospitalares, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 63 cm x 80 cm, capacidade nominal 15 kg e volumétrica de 50 litros de acordo com a tabela 2 (classificação para comercialização dos sacos classe ii da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para impressão da simbologia dos sacos resíduos de saúde, deverão seguir os parâmetro da ABNT NBR 7500(identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenagem de produtos): simbologia de material (subclasse 6) em uma das faces do saco, estampada a aproximadamente 1/3 acima da base na cor preta com fundo branco, com identificação individual do fabricante, do responsável técnico, da inspeção, do registro com sua respectiva data de validade e do número do lote, de fabricação de acordo com a Lei 8.078/90 e as normas ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Deverá acompanhar o lacre para cada unidade do produto. Pacote com 100 unidades.</p> <p>Marca: IDEAL ITAQUITI</p>	PCT	250	42,00
<p>SACO BRANCO PARA LIXO 100 LITROS - 75 CM X 105 CM Saco Branco Para Lixo 100 L: Branco leitoso, de alta densidade, ideal para acondicionamento de resíduos sólidos hospitalares, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 75 cm x 105 cm, capacidade nominal 30 kg e volumétrica de 100 litros de acordo com a tabela 2 (classificação para comercialização dos sacos classe ii da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para impressão da simbologia dos sacos resíduos de saúde, deverão seguir os parâmetro da ABNT NBR 7500(identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenagem de produtos): simbologia de material (subclasse 6) em uma das faces do saco, estampada a aproximadamente 1/3 acima da base na cor preta com fundo branco, com identificação individual do fabricante, do responsável técnico, da inspeção, do registro com sua respectiva data de validade e do número do lote, de fabricação de acordo com a Lei 8.078/90 e as normas ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Deverá acompanhar o lacre para cada unidade do produto. Pacote com 100 unidades.</p> <p>Marca: IDEAL ITAQUITI</p>	PCT	500	64,00



SACO PRETO PARA LIXO 50 LITROS - 63 CM X 80 CM Saco Preto Para Lixo, 50 L: De alta densidade, ideal para acondicionamento de diversos resíduos, fabricado em polietileno, extra resistente, solda de fundo contínua. Dimensões: 63 cm x 80 cm, capacidade nominal 10 kg e volumétrica de 50 litros de acordo com a tabela 1 (classificação para comercialização dos sacos classe I da 9191:2008). Matéria prima: os sacos para acondicionamento de lixo devem ser confeccionados com resinas termoplásticas, virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Saco com solda lateral reta contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Para comprovação da qualidade do produto, embalagem original contendo data de fabricação, validade e lote conforme a Lei 8.078/90. Os fornecedores deverão apresentar laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC 222/2018, resolução do CONAMA 358/2005. Pacote com 100 unidades.	PCT	1400	22,50
Marca: OFFICIAL PLASTIC SACO PRETO PARA LIXO 100 LITROS - 75 CM X 105 CM	PCT	2310	36,50
Marca: OFFICIAL PLASTIC			

Anexo VII – Valores de referência de acordo com pesquisas em fornecedores especializados. Conforme consta a seguir:



Caixa Plástica Organizadora Transparente 50 Litros

Plasvale
Ref: 1482

★★★★★ 4.9/5.0 Faça uma avaliação

~~R\$ 87,00~~
R\$ 66,50 -24%
no PIX

R\$ 70,00
Em até 7x sem juros

+ formas de pagamento

Adicionar aos favoritos

Cor:
☒ ☐

Ganhe até
R\$ 1,40 de Cashback

— 1 +

Fonte: Plasvale.



Fonte: Brasil Plásticos.

[Início](#) / [CAIXAS](#) / [ORGANIZADORAS](#) /

CAIXA ORGANIZADORA 80 LITROS

Código: 01852

Marca: Rischio

R\$ 109,90

até 2x de R\$ 54,95 sem juros

1 +

COMPRAR

Disponibilidade: **Imediata**

Aproveite! Restam apenas 9 unidades

Calcule o frete

CEP

OK