ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO
Município de Boa Vista do Buricá/RS
Secretaria Municipal de Educação
Necessidade da Administração: Aquisição de Materiais de Higiene e Limpeza para os Centros Municipais de Educação Infantil e Escola Municipal de Ensino Fundamental.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O objeto da presente licitação é a Aquisição de Materiais de Higiene e Limpeza para o ano letivo de 2027 para os Centros de Educação Infantil e Ensino Fundamental da Rede Municipal de Ensino. A aquisição justifica-se pela necessidade de manter os ambientes limpos e higienizados.

2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

Não se aplica

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A compra de materiais de higiene e limpeza é uma necessidade fundamental para garantir a operação adequada e eficiente das atividades nos locais públicos. No contexto do interesse público, a falta de materiais de higiene/limpeza pode causar doenças, afetando inclusive a saúde dos usuários (alunos, funcionários e comunidade escolar). Portanto, é de extrema importância que o setor público esteja sempre abastecido com os materiais necessários para o bom desempenho de suas atividades, garantindo a qualidade da saúde, os serviços prestados e a satisfação dos cidadãos. A compra de materiais de higiene e limpeza é, portanto, uma medida necessária para garantir a limpeza dos locais e também dos indivíduos.

Para a solução desta demanda é necessário que o futuro prestador de serviços possua qualificação e atenda as exigências legais. Destaca-se que para a correta execução dos serviços, será importante que o contratado assuma as seguintes responsabilidades:

- Fornecer os objetos de acordo com os dispostos nas cláusulas mencionadas no contrato.
- Responsabilizar-se pelo pagamento dos encargos tributários, sociais, fiscais, trabalhistas, previdenciários, securitários e de gerenciamento, resultantes do fornecimento do objeto.

- Responsabilizar-se por quaisquer danos ou prejuízos, físicos ou materiais, causados ao Município ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, quando do fornecimento dos materiais.
- Deverá fornecer os materiais buscando o fiel cumprimento dos pedidos efetuados pelo órgão solicitante.
- Obedecer ao objeto e as disposições legais contratuais, prestando-os dentro dos padrões de qualidade, continuidade e regularidade.
- Exigir dos órgãos requisitantes, a Solicitação e a respectiva Nota de Empenho de Despesa para a efetiva liberação dos materiais solicitados.
- Responsabilizar-se pelo envio e frete dos materiais.

Os endereços para entrega estão descritos a seguir:

- Escola Municipal de Ensino Fundamental Tenente Antônio João, situada na Rua do Acampamento, 260 - Vila Ivagací, Boa Vista do Buricá – RS

- EMEF Caminhos Do Saber, Rua Ceará, 2005, Centro.

- CMEI Sonho de Criança
Unidade I: Rua Das Garças, 10, Bairro João de Barro;
Unidade II: Rua João de Barro, 1487, Bairro João de Barro.

- CMEI São José
Unidade I: Avenida São José, 806, Centro;
Unidade II: Avenida Farrapos, 457, Centro.
Unidade III: Rua Ceará, 2071, Centro.

Os quantitativos estimados para esta aquisição são estimadas pela nutricionista de acordo com quantidades ocupadas no ano anterior. A descrição de itens e quantidades estão descritas no anexo I.

5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Não se aplica

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Registro de preços.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Não se aplica

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação para aquisição de materiais de higiene e limpeza será parcelada, sendo a licitação do tipo menor preço por item.
Justifica-se o parcelamento, tendo em vista o objeto ser divisível e não haver prejuízo para o conjunto a ser licitado, nos termos do Art. 40, § 2º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

Espera-se que as empresas contratadas para entrega de produto possam cumprir com os acordos do contrato, entregando os itens nas datas previamente estipuladas, deste modo, o ambiente público estará apto para receber os alunos no decorre do ano.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIA AO CONTRATO

Não se aplica

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se aplica

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não se aplica

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seu anexo, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Prefeitura Municipal de Boa Vista do Buricá

Terra de Empreendedores

Anexo I

MATERIAIS DE HIGIENE E LIMPEZA

Item	Quant min	Quantidade máx	Unidade	Descrição dos Produtos	Valor unitário
1.	100	200	unid	Acendedor para chama do fogão industrial, com botão de apertar.	5,05
2.	2500	3500	unid	Água sanitária: Princípio ativo, hipoclorito de sódio a 2.0 – 2.5% 100 –250 ppm. Embalagem de 2L.	5,85
3.	2000	3000	unid	Álcool etílico a 46º- uso doméstico- frasco 1L.	8,77
4.	1100	1600	unid	Álcool líquido a 70%, incolor, com cheiro característico para a desinfecção de superfícies de equipamentos, utensílios e materiais utilizados na produção de alimentos. Acondicionado em frasco plástico descartável de 1000 ml que permita a visualização interna do líquido, lacrado. Embalagem contendo dados de rotulagem. Apresentar registro no Ministério da Saúde e laudo de teor alcoólico por lote.	6,82
5.	320	450	unid	Álcool gel, antisséptico- 70%. Embalagem de 500ml.	10,20
6.	200	250	unid	Alvejante sem cloro (a base de água oxigenada). Multiuso. Ideal para roupas coloridas. 5 litros	33,20
7.	500	800	unid	Amaciante de Roupas – 05 Litros. Embalagem de plástico resistente com tampa. Produto consistente e concentrado. Fragrâncias: floral, coco, baunilha. Embalagem de 5 litros	29,25
8.	60	75	unid	Balde plástico, com alça em arame galvanizado, capacidade de 8 a 10 litros.	7,99
9.	50	65	unid	Balde plástico, com alça em arame galvanizado, capacidade de 20 litros.	21,00
10.	250	350	unid	Bobina de filme PVC, liso e transparente, aproximadamente 28cm. Rolo bobina com mínimo 30 metros.	5,85
11.	80	120	unid	Borrifador spray, material plástico, com válvula gatilho. Capacidade mínima de 500ml e máxima 650 ml.	10,60
12.	50	100	und	Cabo extensor, cabo de alumínio (não enferruja) extensor para limpeza. Estica 5 metros. Deve ter rosca/ponteira universal para se adaptar a qualquer rodo e vassoura. Deve conter manopla para maior conforto do usuário, cone com trava.	82,50
13.	50	100	und	Cabo extensor para pintura/limpeza. Estica 3metros. Deve ter rosca/ponteira universal para se adaptar a qualquer rodo e vassoura, fabricado com materiais resistentes, garantindo durabilidade e confiabilidade.	53,99
14.	70	100	unid	Cera líquida amarela ação antiderrapante, aromatizada, com brilho. Frasco plástico de 750 ml.	9,50

15.	50	70	unid	Cera líquida vermelha ação antiderrapante, aromatizada, com brilho. Frasco plástico de 750 ml.	9,50
16.	100	150	unid	Copo descartável biodegradável em polipropileno (PP), atóxico, 200 ml, branco ou transparente, para líquidos frios ou quentes, corpo frisado, bordas arredondadas não cortantes, sem telescopamento, com gravação indelével no corpo do copo da marca do fabricante e peso mínimo de 1,8 g. O produto deverá estar de acordo com a norma ABNT NBR 14865:2012. Acondicionamento em sacos plásticos, lacrados, contendo 100 unidades cada um. Validade mínima de 16 meses.	6,99
17.	280	380	unid	Creme dental infantil em gel, apropriado para uso infantil com baixa abrasividade. Pesando 50 gramas Sabor morango, composto de flúor, laurel sulfato de sódio, sacarina sódica, agua, sorbitol, composição aromática, polietilenoglicol, sílica, fluoreto de sódio e corantes. Dermatologicamente testado e embalado em caixa de papel cartão plastificada. Deverá ser indicada a marca.	4,99
18.	100	200	Unid	Desincrustante para remoção de gordura carbonizada de equipamentos de aço inox e ferro – Galão com 5L. Utilizado para limpeza desengordurante de pisos, paredes, revestimentos, aço inox, bancadas, bandejas, utensílios, equipamentos e superfícies em geral. Produto para limpeza de cozinhas industriais e demais estabelecimentos em geral.	18,60
19.	2000	3500	unid	Desinfetante, aspecto físico líquido. Fragrâncias: floral, talco, limão, lavanda **(exceto eucalipto)** Aplicação: desinfetante e germicida. Frasco com 5 litros.	18,25
20.	1000	1200	unid	Desodorizador de ambiente, aerossol, frasco 360 ml.	12,00
21.	3000	4000	unid	Detergente Líquido **NEUTRO** para louças, embalagem 500 ml.	2,80
22.	25	50	unid	DISPENSER – SABONETEIRA, ALTURA 26 CM, LARGURA 11 CM, CAPACIDADE mínima de 800 ML com reservatório para sabonete líquido, em plástico ABS, na cor branca, fechadura de segurança, visor frontal, com parafusos e buchas de fixação, com válvula dosadora, com acionamento com botoeira de ejeção. Embalagem com os dados de identificação do produto, marca do fabricante.	46,45
23.	30	100	und	Dispenser para sabonete líquido. Plástico. Capacidade de 250 a 300 ml	22,99
24.	25	50	und	DISPENSER – SUPORTE, para papel toalha, interfolha, capacidade mínima 600 folhas, de sobrepor, em plástico ABS, na cor branca, visor frontal com parafusos e buchas	47,80

				de fixação. Embalagem com os dados de identificação do produto, marca do fabricante, em conformidade com NBR Vigentes.	
25.	270	370	unid	Embalagem para congelar e conservar alimentos capacidade 2L, rolo com 100 Un.	6,04
26.	100	150	unid	Embalagem para congelar e conservar alimentos capacidade 3L, rolo com 100 Un.	7,00
27.	120	220	unid	Embalagem para congelar e conservar alimentos capacidade 8L, rolo com 100 Un.	12,28
28.	120	220	unid	Embalagem para congelar e conservar alimentos capacidade 5L, rolo com 100 Un.	10,33
29.	360	560	unid	Escova Dental infantil, cabeça pequena e arredondada, cerdas macias, na cor branca, resistente e dentro dos padrões vigentes legais. Modelo anatômico, com funcionamento manual. Embalagem individual apropriada e resistente. Deverá ser indicada a marca.	4,30
30.	50	100	unid	Escova para lavar roupas.	2,99
31.	150	250	unid	Escova de limpeza para mamadeiras, cerdas de nylon, possui Cabo De Plástico.	33,50
32.	150	200	unid	Escova sanitária de banheiro com cerdas em nylon e cabo, com suporte.	6,40
33.	550	800	unid	Esfregão de aço.	2,05
34.	160	230	unid	Esponja de lã de aço - pacote com 8 un.	2,99
35.	2500	3800	unid	Esponja de louça dupla face. Tamanho 110 mm x 75 mm x 20 mm	1,30
36.	100	200	unid	Fósforo longo caixa com 200 palitos longos de segurança, madeira 100% reflorestada, e com selo do imetro.	5,80
37.	120	250	unid	Guardanapo em papel, folha dupla, em fibra celulósica, na cor branca, medindo aproximadamente 33 x 33 cm. Será aceita uma variação máxima de l cm nas medidas citadas. Pacote com 50 unidades.	4,87
38.	100	200	unid	Isqueiro Grande – Descrição: acendedor tipo mecânico (isqueiro); com corpo plástico, ponteira de metal; acionado através de dispositivo de atrito (faísca) em contato com o gás. Tamanho grande, acondicionado de forma adequada em embalagem fechada.	3,90
39.	8	10	unid	Limpa forno líquido denso, incolor, não inflamável, odor característico, composição: soda cáustica, espessante, óleo de menta e água. Embalagem com no mínimo 230 gramas.	14,99
40.	150	200	unid	Limpa vidros com álcool - Produto notificado na ANVISA. Embalagem e rótulo do produto deverão estar em conformidade com a legislação vigente e conter no mínimo: indicação de data de validade, dados do fabricante, marca, precauções, modo de usar, composição e peso líquido. Frasco de 500 ml.	5,85

41.	1000	1500	unid	Limpador **com ação desengordurante**, ideal para remover gordura de superfícies e utensílios. Não risca. Não precisa de enxague. Fragrância apenas de limão e laranja. Embalagem de spray contendo 500 ml.	6,99
42.	2000	3000	unid	Limpador multiuso, doméstico, limpeza profunda, aromas diversos (exceto eucalipto) embalagem 500 ml.	4,87
43.	1000	1500	unid	Limpador multiuso, **com ação clareadora**, alto poder de limpeza com clareamento progressivo da superfície. Aromas diversos (exceto eucalipto), embalagem 500 ml.	5,50
44.	40	50	unid	Luva de Látex para procedimentos no tamanho: pequeno. Caixa com 100 unidades.	21,00
45.	200	250	unid	Luva de limpeza – tamanho Grande	3,70
46.	360	460	unid	Luva de limpeza – tamanho Médio	3,70
47.	80	120	unid	Luva de limpeza – tamanho Pequeno	3,70
48.	50	100	unid	Luva de látex- longatex, cano longo, punho com virola. Tamanho Grande	11,70
49.	250	350	unid	Luva de látex- longatex, cano longo, punho com virola. Tamanho Médio	11,70
50.	15	30	Unid	Luva térmica - usada para evitar queimadura em mãos e braços. Material/tecido antiderrapante.	50,00
51.	1000	1200	Unid	Luva de Látex para procedimentos no tamanho: médio. Caixa com 100 unidades.	21,00
52.	200	400	unid	Luva de Látex para procedimentos nos tamanhos: grande. Caixa com 100 unidades.	21,00
53.	80	120	unid	Pá para lixo, cabo curto, plástico.	3,10
54.	80	120	unid	Pá para lixo, cabo longo, plástico.	7,80
55.	300	400	unid	Pano de prato, atoalhado, 100% algodão, cores variadas medindo no mínimo 45x65 cm	7,30
56.	300	400	unid	Pano de prato, na cor branca, liso, com bainha, 100% algodão medindo no mínimo 70x90cm.	14,20
57.	200	300	unid	Pano Microfibra Automotiva 50 x 70. Flanela Anti-Risco Limpeza Polimento – cores diversas. O pano de microfibra é um tecido composto de fios de poliéster muito finos. Poderá ser utilizado para limpezas em geral	10,99
58.	200	300	unid	Pano Microfibra Automotiva 40 x 40 ou 40 x 35. Flanela Anti-Risco Limpeza Polimento – cores diversas. O pano de microfibra é um tecido composto de fios de poliéster muito finos. Poderá ser utilizado para limpezas em geral	3,99
59.	180	240	unid	Papel alumínio- 29 a 30 cm- rolo com 7,5 metros	9,75
60.	2500	3500	unid	Papel higiênico 30 metros, folha dupla, branco, macio, sem perfume pacotes com 12 rolos	13,50
61.	80	150	unid	Papel manteiga – 29 a 30 cm - rolo com 7,5 metros	9,75

62.	700	900	unid	Papel toalha, rolo com 120 folhas 20 cmx18 cm	6,80
63.	150	280	unid	Prendedor de roupa de plástico-pct com 12 unidades.	2,92
64.	150	250	unid	Rodo de limpeza suporte plástico, com cabo de madeira plastifica e borracha dupla -40 cm.	8,20
65.	200	300	unid	Rodo de limpeza suporte plástico, com cabo de madeira plastifica e borracha dupla -60 cm.	9,75
66.	100	130	unid	Rodo de chão. Base de plástico e cabo em alumínio. Medida da borracha 60 cm, medida do cabo 1,30 mt. (medida do cabo pode variar 5 cm para mais ou para menos)	70,00
67.	100	130	unid	Rodo de chão 60 cm em alumínio (Não enferruja), leve e prático, com borracha de fácil troca. Medida da borracha 60 cm, medida do cabo 1,30 mt. (medida do cabo pode variar 5 cm para mais ou para menos)	75,00
68.	100	150	unid	Rodo com espuma, cabo de madeira plastificada, medindo 40cm	9,75
69.	200	300	unid	Sabão em barra. 5 barras (200gr cada). Embalagem de 1kg.	17,55
70.	1500	2300	unid	Sabão em pó. Composição: tensoativo aniônico, coadjuvantes, sinergista, branqueador óptico, tamponantes, corante, fragância, carga e água. Componente ativo: alquil benzeno sulfonato de sódio. **Embalagem caixa** contendo 2. 200 com rendimento de 2,700 kg.	25,00
71.	100	200	unid	Sabonete líquido para mãos. Com perfume. Galão 5L. Sabonete para mãos, com perfumes de erva doce, alecrim, flor de laranjeira, lavanda. Embalagem em plástico resistente com tampa.	29,25
72.	400	500	unid	Sacos de lixo com capacidade de 15 litros. Embalagem com 10 unidades. Aplicação: uso doméstico. Deverá estar em conformidade com a norma ABNT/NBR 9191:2002.	1,85
73.	2000	3000	unid	Saco para lixo 200 litros. Pacote com 5 unid (92cm x 1,15m). SUPER REFORÇADO	5,85
74.	2000	3000	unid	Saco plástico para lixo de 100 litros, na cor preta, opaco (não transparente), confeccionado em polietileno virgem (não reciclado) com densidade suficiente para suportar até 20kg, medindo aproximadamente 75x105cm, em conformidade com as normas técnicas NBR 9190 e 9191 da ABNT, pacotes com 5 unidades. SUPER REFORÇADO.	2,99
75.	1600	2100	unid	Saco lixo 30 litros. Pacotes c/10 un.	1,46
76.	1600	2100	unid	Saco lixo 50 litros. Pacotes c/ 10 un.	1,90
77.	2000	3000	unid	Saponáceo líquido cremoso. Frasco plástico de 300 ml.	4,99
78.	250	300	unid	Toalha de banho de algodão- 70 cm x 1,40	24,80
79.	5000	6500	unid	Toalha papel inodoro, classificação: classe I, branco macio, absorvente, sem impurezas (não reciclado), 100% Fibras Vegetal/Celulose Virgem, laminado, textura parelha, não	15,60

				alérgico, interfolhadas, duas dobras, em pacotes com 1000 folhas, no formato 20 x 21 cm, com variação aceitável de 02 cm a mais na primeira e segunda medida.	
80.	250	300	unid	Toalha de rosto de algodão -50x70 cm	14,00
81.	1200	2200	unid	Toalha umedecida descartável para higiene de corpo, **mãos e rosto** do bebê. Absorve e limpa. SEM CHEIRO. Tamanho aproximado de 19,3 cm x 15,7 cm. Deve conter no mínimo 120 toalhas umedecidas no pacotinho.	9,50
82.	250	330	unid	Touca protetora capilar branca descartável – embalagem com 100 unidades – Formato, redondo. Dotada de elástico em toda volta, de espessura e elasticidade capazes de proporcionar o perfeito ajuste à cabeça com proteção total dos cabelos. Composição TNT 100% polipropileno.	11,70
83.	250	300	unid	Vassoura com cerdas de nylon, base em plástico resistente, dimensão mínima de 27cm x 5 cm, com cerdas de nylon medindo 9cm, com quantidade mínima de 100 tufos. O cabo deverá ser revestido de plástico com comprimento mínimo de 1,20 cm.	16,99
84.	250	300	unid	Vassoura de palha. Vassoura tipo caipira, reforçada. Cepa de palha, com cerdas de palha, tipo 05 fios, amarração com arame, cabo de madeira medindo no mínimo de 120 cm. Peso mínimo de palha 350g.	45,50

Boa Vista do Buricá/RS, 11 de novembro de 2026

Scharles Tiago Schons
Secretário Municipal de Educação