



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

Estudo Técnico Preliminar

Materiais de Limpeza e Higiene

1. Área Requisitante - Setor de Almoxarifado da Secretaria Municipal de Educação da Prefeitura de Itapetininga/SP.

2. Descrição da Necessidade

O Setor de Almoxarifado da Secretaria Municipal de Educação da Prefeitura de Itapetininga/SP é responsável pela distribuição de materiais de limpeza e higiene para os diversos departamentos, setores administrativos e Unidades Escolares vinculadas à Secretaria Municipal de Educação.

A presente demanda visa garantir a continuidade da adequada higienização e manutenção das condições sanitárias dos espaços desta Secretaria de Educação, assegurando ambientes limpos, salubres e seguros para alunos, servidores e demais usuários.

A nova contratação se faz necessária devido à expiração da vigência da atual Ata de Registro de Preços. Tendo em vista que o consumo de materiais de limpeza é contínuo e essencial para o funcionamento diário das unidades, a ausência desses insumos compromete diretamente a prestação dos serviços públicos educacionais.

A aquisição será realizada conforme critérios de seleção da proposta mais vantajosa à Administração, observando os princípios da **isonomia, economicidade, eficiência e sustentabilidade**, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021.

3. Requisitos da Contratação

A contratação deverá atender, de forma integral, aos seguintes requisitos essenciais:

- **Apresentação de amostras** dos produtos, quando solicitado, para avaliação técnica prévia pela equipe da Secretaria Municipal de Educação, conforme previsto no Termo de Referência, assegurando a verificação da conformidade e da qualidade antes da aprovação final.
- **Fornecimento dos materiais de limpeza e higiene** em estrita conformidade com as especificações técnicas descritas no Termo de Referência e no edital, incluindo composição, embalagem, desempenho e condições de uso.
- **Qualidade assegurada dos produtos**, contemplando características mínimas como segurança, eficácia, durabilidade, integridade das embalagens, padrões adequados de higiene, estabilidade química (quando aplicável) e certificações reconhecidas pelos órgãos competentes, quando pertinentes.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

- **Regularidade nas entregas**, que deverão ocorrer rigorosamente dentro dos prazos estabelecidos e nos locais definidos pela Secretaria Municipal de Educação, de modo a garantir o abastecimento contínuo das Unidades Escolares e setores administrativos.
- **Padronização dos produtos**, garantindo que todos os itens sejam iguais, sem diferenças que atrapalhem o uso, a reposição ou a compatibilidade com os materiais já utilizados pela Administração.
- **Apresentação da documentação de habilitação**, conforme exigências legais, regulamentares e editalícias, incluindo certificados, declarações e demais comprovações necessárias para garantir a conformidade e a idoneidade do fornecedor.
- **Parâmetros adequados de desempenho**, de acordo com as normas técnicas aplicáveis, assegurando que os produtos atendam plenamente às finalidades operacionais previstas pela Administração Municipal.

4. Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado foi realizado com o objetivo de identificar as diferentes soluções disponíveis para o fornecimento de materiais de limpeza e higiene, considerando aspectos como **qualidade, adequação ao uso pretendido, padronização, economicidade e atendimento ao interesse público**.

Para isso, foram analisadas informações provenientes de contratações anteriores da Administração Pública, especialmente a Ata de Registro de Preços nº 01/2024 - Pregão Eletrônico nº 174/2024, bem como consultas a lojas virtuais e fornecedores especializados nesse segmento.

A análise baseou-se na verificação das **alternativas existentes no mercado**, de suas características técnicas, formas de fornecimento, padrões de qualidade e condições gerais de atendimento, assegurando observância aos princípios da **impressoalidade, isonomia, transparência e economicidade**.

O presente levantamento atende ao disposto no §1º do art. 18 da Lei nº 14.133/2021, ao conferir subsídios técnicos para a definição da solução mais adequada às necessidades da Administração, sem constituir, nesta etapa, pesquisa de preços.

5. Descrição da Solução como um Todo

A solução proposta consiste na contratação de empresa(s) especializada(s) no fornecimento de **materiais de limpeza e higiene**, observando rigorosamente as especificações técnicas constantes no Termo de Referência. O fornecimento deverá atender à demanda estimada para o período de 12 (doze) meses, admitida prorrogação por igual período, conforme a legislação vigente.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

A contratação destina-se a suprir as necessidades de limpeza, higienização e manutenção dos prédios e espaços vinculados à Secretaria Municipal de Educação, abrangendo setores administrativos, salas de aula, banheiros, cozinhas, áreas externas, almoxarifados e demais dependências. Inclui-se, ainda, o atendimento às demandas específicas das Unidades da Educação Infantil, como a higienização de roupas de cama, banho e demais itens de uso contínuo.

Para assegurar a adequada execução contratual, a solução engloba os seguintes aspectos:

- **Qualidade e garantia dos produtos:** os itens fornecidos deverão apresentar conformidade com normas técnicas aplicáveis, possuir procedência comprovada, estar dentro do prazo de validade e contar com garantia contra defeitos de fabricação, danos ou irregularidades que comprometam o uso.
- **Transporte e entrega:** as entregas deverão ser realizadas pelo fornecedor, sob sua responsabilidade. As entregas deverão ser no Setor de Almoxarifado da Secretaria Municipal de Educação, em dias e horários estabelecidos conforme cronograma a ser pactuado.
- **Acondicionamento e integridade dos materiais:** todos os produtos deverão ser entregues em embalagens originais, lacradas, sem danos, vazamentos ou sinais de manipulação, preservando sua qualidade e segurança.
- **Responsabilidade técnica:** a empresa contratada deverá garantir que os produtos não apresentem riscos à saúde dos usuários e que possuam orientações claras de uso, manuseio e armazenamento.

A presente solução busca assegurar a aquisição de produtos adequados, seguros e compatíveis com as necessidades da Administração, garantindo a continuidade das atividades escolares e a manutenção de ambientes limpos, higienizados e seguros para alunos, profissionais e demais usuários.

6 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS - Memória de Cálculo

A estimativa das quantidades a serem contratadas foi elaborada com base nas necessidades das **85 unidades escolares** da Rede Municipal de Ensino e de **07 setores administrativos**, contemplando tanto instituições de pequeno porte quanto unidades com maior demanda operacional. Para a definição dos quantitativos, foram considerados os seguintes parâmetros técnicos:

- **Distribuição proporcional dos itens,** conforme o porte da unidade, número de alunos atendidos e características operacionais de cada prédio público;
- **Padronização do atendimento mínimo** dos itens essenciais, assegurando que todas as unidades disponham dos materiais básicos necessários à execução adequada das atividades de limpeza e higienização;



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

- **Aplicação de margem de segurança entre 5% e 10%** sobre o quantitativo inicialmente projetado, a fim de absorver eventuais oscilações de consumo, crescimento de demanda ou necessidades emergenciais ao longo da vigência contratual.

Assim, os quantitativos indicados na tabela subsequente resultam da consolidação das necessidades específicas informadas pelas unidades escolares e setores administrativos, a serem atendidas **de forma mensal e conforme demanda**, acrescidos da margem técnica de segurança, garantindo a continuidade do fornecimento e a manutenção das condições adequadas de limpeza e higiene nas dependências da Secretaria Municipal de Educação.

Item	Material / Especificação	Quantitativos
01	Rodo com base plástica - med. Aprox. 40cm. Contendo dentes para Segurar o pano, tipo puxa e seca, com suporte de rosca plástico Rebitado, cabo de madeira pinus encapado com pvc, medindo 1,20cm, com Rosca plástica na ponteira. O produto deverá possuir etiqueta com Dados do produto e do fabricante.	200 und
02	Rodo com base plástica - med. Aprox. 60cm. Contendo dentes para Segurar o pano, tipo puxa e seca, com suporte de rosca plástico Rebitado, cabo de madeira pinus encapado com pvc, medindo 1,20cm, com Rosca plástica na ponteira. O produto deverá possuir etiqueta com Dados do produto e do fabricante.	200 und
03	Papel toalha com 2 rolos - Descrição técnica: toalha de papel folha dupla em papel 100% celulose virgem, multiuso aerado, com folhas de no mínimo 20cm x 20cm, picotadas e com gofragem ponta a ponta. Quantidade: 2 rolos com no mínimo 50 toalhas cada	400 und
04	Dispenser em plástico abs cor branca para papel toalha interfolhado 2 ou 3 dobras.	600 und
05	Dispenser em plástico abs para álcool gel/sabonete líquido , com reservatório - 800 ml	1.200 und
06	Frasco pulverizador , com escala graduada de 50 a 500 ml	1.000 und
07	Sabonete líquido cosmético 5 litros -	2.000 gl



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

	Descrição técnica: sabonete líquido antisséptico, para higienização das mãos, sem fragancia, translucido, elimina germes e bactérias, embalado Em galão de 5 litros. O produto deverá possuir na embalagem informações de acordo com a legislação vigente.	
08	Detergente líquido lava louças 500 ml.	4.000 und
09	Pano 100% algodão alvejado para limpeza de chão med. Aprox. 40x70 cm	1.000 und
10	Pano de prato - 100% algodão, medida: 37 x 65cm	1.000 und
11	Papel higiênico - 30 metros pacote com 4 rolos	30.000 und
12	Alcool etílico liquido, 70% sem perfume, 1 litro Descrição técnica: álcool etílico 70° inpm. Composição: álcool etílico e água, ph entre ± 6 a 8, embalado em frasco plástico contendo 1 litro. O Produto deverá possuir notificação / registro na anvisa ms e constar na embalagem informações de acordo com a legislação Vigente.	15.000 fr
13	Balde plástico 20lt, confeccionado em material de polipropileno ou poliestireno, reciclado, atóxico, capacidade para 20 litros, o Balde deve ser liso de uma única cor, deve ser em material plástico, com alça em metal galvanizado. Produto deve ser Identificado através de etiqueta contendo informações necessárias.	400 und
14	Limpador multiuso doméstico frasco com 500 ml	1.200 fr
15	Álcool gel 70% , utilizado para assepsia a seco da pele. Gel transparente, com odor característico alcoólico ph entre 6,5 a 7,5. Embalado em galão plástico com tampa de rosca e alça para transporte, contendo 5 litros. Composição: alcohol, carboner, Benzoato de denatônio, aminomethyl propanol, glycerin e aqua. O produto deverá possuir registro / notificação na anvisa / Ms. Rótulo / embalagem: de acordo com a legislação vigente.	3.000 gl
16	Desodorizador de ar em aerossol - acondicionado em frasco com no Mínimo 350 ml, tampa com lacre de segurança. Na embalagem deverão Constar os dados do fabricante, modo de usar, precauções, número do	800 und



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

	Ceatox, número do sac, selo de aço reciclável, selo de que o produto Não contém cfc. Apresentar fispq e o registro/notificação do produto Na anvisa	
17	Suporte para galão de água 20 litros - descrição técnica: com cuba de barro para galão de água de 20l.	50 und
18	Inseticida - aerosol 300 ml.	1.200 und
19	Vassoura de nylon - medindo aproximadamente 20 cm de largura por 13 cm De altura, plumada, sem capa, cabo de madeira encapado com pvc Colorido medindo 1,20m e diâmetro de 22mm. O produto deve conter Etiqueta com dados do produto e do fabricante	300 und
20	Corda em polietileno nº 5 para varal - 10 metros - corda para varal nº 5, confeccionada em material plástico de polietileno resistente, medindo 10 metros. Acondicionada em pacote plástico contendo marca e dados do produto.	500 und
21	Suporte de copo plástico descartável para água - Descrição técnica: suporte de copo plástico descartável para água - formato cilíndrico em acrílico com ponteiros em aço inox, acondicionado Individualmente em caixa papelão com dados de identificação do fabricante. Dimensões aproximadas: 7,5 x 50 cm. Devera Conter kit para instalação contendo parafusos e bucha.	500 und
22	Suporte de copo plástico descartável para café - suporte de copo plástico descartável para café - formato cilíndrico em acrílico com ponteiros em aço inox, acondicionado Individualmente em caixa papelão com dados de identificação do fabricante. Dimensões aproximadas: 7,5 x 50 cm. Devera Conter kit para instalação contendo parafusos e bucha.	500 und
23	Prendedor de roupa de madeira - pct 12 unidades, material resistente - prendedor de roupa produzido com madeira de reflorestamento, medindo aproximadamente 7 cm de comprimento, embalados em pacote plástico contendo 12 unidades	400 und
24	Fosforo, acendedor em madeira - composto vegetal e minério, Apresentado na forma palito com ponto de pólvora. Acondicionado em	400 u nd



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

	Maço com 10 caixas, cada caixa com 40 palitos, produto aprovado pelo Inmetro.	
25	Filtro de papel para café - no 103, com 30 unidades	1.500 und
26	Suporte para coador de café 103 - tamanho 103, fabricado em polipropileno virgem.	200 und
27	Cesto plástico com tampa para lixo com tampa , capacidade de 60 litros	400 und
28	Cesto plástico redondo telado para lixo - capacidade entre 10 e 15 litros	600 und
29	Toalha estampada para mesa - confeccionada em material plástico, térmica, com 1,40 metros de largura, rolo c/ 30 metros - toalha estampada para mesa, confeccionada em plástico, térmica, medindo aproximadamente 138 cm x 30 metros	100 rolos
30	Sabão em pedra - glicerinado, em barra de 200 gramas , embalado em pacote com 5 peças	200 und
31	Papel toalha interfolhado - branco com 1.000 fls Descrição técnica: papel interfolhas, gofrado, 2 dobras, branco, contendo 1000 folhas medindo 20 cm x 21 cm (+/- 0,5 cm), 100% celulose Virgem descrito na embalagem, com a seguinte composição: alvura difusa com uv calibrado igual ou maior a 86 % conforme Abnt nbr nm iso 2470:2001, pintas menor que 3 mm2/m2 conforme nbr 8259:2002, furos igual ou menor que 1 mm2/m2 Conforme nbr 15134:2007, tempo de absorção de água (método cestinha) menor que 4s conforme nbr 15004:2003. Acondicionado em caixa de papelão resistente ou papel kraft resistente ou plástico resistente, devidamente identificada com informações sobre: produto, número de lote, fabricante, composição, e demais informações.	8.000 un
32	Flanela 100% algodão - para limpeza med. Aprox. 40x60 cm	1.000 und
33	Sabão em pó para lavagem de roupas - 0,800 g Descrição técnica: sabão em pó. Composição: linear alquilbenzeno sulfonato de sódio, coadjuvantes, alcalinizantes, corante, branqueador Óptico, carga, sinergistas, enzimas, fragrância e água, ph ± entre 9 a 12, embalado em caixa de papelão, apresentação Mínima 0,8kg. O produto deverá possuir registro / notificação na anvisa / ms. Rótulo / embalagem: de acordo com a legislação vigente	12.000 und



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

34	Mangueira de jardim - 30 metros Descrição técnica: mangueira para jardim 30 metros em pvc. Deverá acompanhar acessórios (esguicho e adaptador)	180 und
35	Água sanitária - solução aquosa acondicionada em galão plástico de 05 litros. À base de hipoclorito de sódio e água, com teor de cloro ativo entre 2,0 a 2,5% p/p, sem aromatizante. Com registro na anvisa, validade mínima de 6 meses a partir da data de fabricação.	3.000 und
36	Desinfetante 2 litros - utilizado para limpeza e desinfecção de superfícies laváveis. Embalado em frasco plástico transparente, com tampa de rosca que facilita o manuseio e evita vazamento do produto e com alça para transporte. Composição: cloreto de alquil dimetil benzil amônio, tensoativo não iônico, conservante, perfume e água, com princípio ativo: cloreto de alquil dimetil benzil amônio 0,5%, fragrância lavanda, floral ou eucalipto. Constar na embalagem os dados do fabricante, as instruções e precauções de uso, dados do responsável técnico (nome e crq), número da notificação do produto na anvisa, número do telefone do ceatox, informação de que o produto foi testado contra as bactérias staphylococcus aureus e salmonela choleraesuis e validade mínima de 24 meses	3.000 und
37	Escova higiênica - para limpeza de vaso sanitário, cerdas sintéticas com fixação firme e resistente junto ao cabo, confeccionado em plástico, com cabo de aproximadamente 18cm, com suporte plástico para colocação da vassoura higiênica	300 und
38	Esponja (lã) de aço - para limpeza de painéis, talheres, louças, vidros e objetos de alumínio, composto de aço carbono, embalados em pacote plástico contendo 8 unidades, com peso líquido de 60g no mínimo por pacote	200 und
39	Esponja dupla face - em espuma de poliuretano e fibra sintética com abrasivo e ação antibactérias em embalagens individuais. Medidas 110mmx75mmx20mm. A embalagem deverá conter código de barras, dados e cnpj do fabricante	1.000 und
40	Luva para limpeza tam. P - aveludada, punho longo descrição técnica: luva de segurança, confeccionada em látex de borracha natural, forrada com flocos de algodão, com palma antiderrapante, verde ou amarela, comprimento mínimo de 28 cm, embalagem contendo um par, tamanho p, devidamente identificada com informações sobre o produto e fabricante	200 und



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

41	Luva para limpeza tam. M - aveludada, punho longo descrição técnica: luva de segurança, confeccionada em látex de borracha natural, forrada com flocos de algodão, com palma antiderrapante, verde ou amarela, comprimento mínimo de 28 cm, embalagem contendo um par, tamanho m, devidamente identificada com informações sobre o produto e fabricante.	300 und
42	Luva para limpeza tam. G - aveludada, punho longo descrição técnica: luva de segurança, confeccionada em látex de borracha natural, forrada com flocos de algodão, com palma antiderrapante, verde ou amarela, comprimento mínimo de 28 cm, embalagem contendo um par, tamanho g, devidamente identificada com informações sobre o produto e fabricante.	300 und
43	Pá para lixo - com base plástica com cabo de madeira medindo aproximadamente 80cm. Deverá constar no produto etiqueta com dados de identificação e marca.	150 und
44	Pedra sanitária - 25 gr; redonda, para vaso sanitário, com suporte plástico, embalagem contendo 1 unidade. Composição: paradiclorobenzeno, coadjuvantes, essência e corante.	500 und
45	Saco de lixo 15 litros - confeccionados com resinas termoplásticas virgens ou recicladas com solda contínua, uniforme e homogênea, saco na cor preta, medindo 39x58cm, para acondicionamento de lixo classe i, tipo a, com capacidade para até 3 kg. Acondicionado em saco plástico contendo 100 unidades, com informações do produto. O produto deverá estar em conformidade com a norma ABNT NBR 9191:2008 e portaria INMETRO.	250 pct
46	Saco de lixo 30 litros - confeccionados com resinas termoplásticas virgens ou recicladas com solda contínua, uniforme e homogênea, saco na cor preta, medindo 59x62cm, para acondicionamento de lixo classe i, tipo b, com capacidade para até 6 kg. Acondicionado em saco plástico contendo 100 unidades, com informações do produto. O produto deverá estar em conformidade com a norma ABNT NBR 9191:2008 e portaria INMETRO.	250 pct
47	Saco de lixo 50 litros - confeccionados com resinas termoplásticas virgens ou recicladas com solda contínua, uniforme e homogênea, saco na cor preta, medindo 63x80cm, para acondicionamento de lixo classe i, tipo c, com capacidade para até 10 kg. Acondicionado em saco plástico contendo 100 unidades, com informações do produto. O produto deverá estar em conformidade com a norma ABNT NBR 9191:2008 e portaria INMETRO.	250 pct



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

48	Saco de lixo 100 litros - confeccionados com resinas termoplásticas virgens ou recicladas com solda contínua, uniforme e homogênea, saco na cor preta, medindo 75x105cm, para acondicionamento de lixo classe i, tipo e, com capacidade para até 20 kg. Acondicionado em saco plástico contendo 100 unidades, com informações do produto. O produto deverá estar em conformidade com a norma ABNT NBR 9191:2008 e portaria INMETRO.	300 pct
49	Saco de lixo 240 litros - confeccionados com resinas termoplásticas virgens ou recicladas com solda contínua, uniforme e homogênea, saco na cor preta, medindo 115x115cm, para acondicionamento de lixo classe i, tipo i, com capacidade para até 72 kg. Acondicionado em saco plástico contendo 100 unidades, com informações do produto. O produto deverá estar em conformidade com a norma ABNT NBR 9191:2008 e portaria INMETRO.	250 pct
50	Vassoura caipira 5 fios - descrição técnica: vassoura de palha natural com 5 fios, cerdas de palha, fixado ao cabo de madeira medindo aproximadamente 1,20m.	200 und
51	Pano multiuso rolo com 600 panos - Descrição: versátil, cortado a cada 40 cm para facilitar o uso; cores laranja ou azul; dimensões aproximadas de cada pano: 20 cm x 240 m; quantidade total: 600 panos; composição: 70% viscose e 30% poliéster.	100 ROLOS
52	Frasco de mesa - fabricado em plástico pet - para uso de álcool gel/ sabonete liquido , medidas aproximadas de 500ml com a Válvula Pump 28mm.	1.000 und
53	Bobina Picotada Saco Plástico - Rolo C/ 500 und - Fabricadas com polietileno virgem, Tamanho aproximado: 30X40cm, Cor: Transparente.	40 rolos

7 - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

As quantidades estimadas foram definidas com base no histórico de consumo registrado nos relatórios do sistema de Almoxarifado, considerando contratações anteriores e a demanda atual das unidades vinculadas à Secretaria Municipal de Educação.

Para a definição dos valores unitários, foram utilizadas como referência a **Ata de Registro de Preços nº 01/2025**, originária do **Pregão Eletrônico nº 174/2024**, bem como **pesquisas de preços realizadas em sites comerciais**



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

disponíveis na internet, à época da elaboração deste Estudo Técnico Preliminar.

Os seguintes itens foram pesquisados diretamente em plataformas de venda on-line:

- **Item 17** - Suporte para galão de água: www.magazineluiza.com.br
- **Item 26** - Suporte para coador de café 103: www.gimba.com.br
- **Item 34** - Mangueira para jardim: www.magazineluiza.com.br
- **Item 45** - Saco de lixo 15L: www.gimba.com.br/saco-de-lixo
- **Item 49** - Saco de lixo 240L: www.mercadolivre.com.br
- **Item 51** - Pano multiuso: www.mercadolivre.com.br
- **Item 52** - Frasco de mesa: <https://produto.mercadolivre.com.br>
- **Item 53** - Bobina picotada (saco plástico): www.magazineluiza.com.br

A seguir, apresenta-se a **Estimativa de Valor da Contratação**, contendo os valores unitários obtidos nas pesquisas e o valor total por item, conforme os quantitativos previstos.

I T E M	MATERIAL / ESPECIFICAÇÃO	QTD	VALOR UND	VALOR TOTAL
01	Rodo com base plástica - med. Aprox. 40cm. Contendo dentes para Segurar o pano, tipo puxa e seca, com suporte de rosca plástico Rebitado, cabo de madeira pinus encapado com pvc, medindo 1,20cm, com Rosca plástica na ponteira. O produto deverá possuir etiqueta com Dados do produto e do fabricante.	200 und	R\$ 3,88	R\$ 776,00
02	Rodo com base plástica - med. Aprox. 60cm. Contendo dentes para Segurar o pano, tipo puxa e seca, com suporte de rosca plástico Rebitado, cabo de madeira pinus encapado com pvc, medindo 1,20cm, com Rosca plástica na ponteira. O produto deverá possuir etiqueta com Dados do produto e do fabricante.	200 und	R\$ 5,46	R\$ 1.092,00
03	Papel toalha com 2 rolos - Descrição técnica: toalha de papel folha dupla em papel 100% celulose virgem, multiuso aerado, com folhas de no mínimo	400 und	R\$ 3,24	R\$ 1.296,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

	20cm x 20cm, picotadas e com gofragem ponta a ponta. Quantidade: 2 rolos com no mínimo 50 toalhas cada			
04	Dispenser em plastico abs cor branca para papel toalha interfolhado 2 ou 3 dobras.	600 und	R\$ 20,70	R\$ 12.420,00
05	Dispenser em plastico abs para alcool gel/sabonete líquido, com reservatório - 800 ml	1.200 und	R\$ 20,93	R\$ 25.116,00
06	Frasco pulverizador , com escala graduada de 50 a 500 ml	1.000 und	R\$ 3,00	R\$ 3.000,00
07	Sabonete liquido cosmético 5 litros - Descrição técnica: sabonete líquido antisséptico, para higienização das mãos, sem fragancia, translucido, elimina germes e bactérias, embalado Em galão de 5 litros. O produto deverá possuir na embalagem informações de acordo com a legislacao vigente.	2.000 gl	R\$ 15,90	R\$ 31.800,00
08	Detergente líquido lava louças 500 ml.	4.000 und	R\$ 1,28	R\$ 5.120,00
09	Pano 100% algodão alvejado para limpeza de chão med. Aprox. 40x70 cm	1.000 und	R\$ 2,00	R\$ 2.000,00
10	Pano de prato - 100% algodão, medida: 37 x 65cm	1.000 und	R\$ 1,96	R\$ 1.960,00
11	Papel higiênico - 30 metros pacote com 4 rolos	30.000 und	R\$ 4,50	R\$ 135.000,00
12	Alcool etilico liquido, 70% sem perfume, 1 litro Descrição técnica: álcool etílico 70° inpm. Composição: álcool etílico e água, ph entre ± 6 a 8, embalado em frasco plástico contendo 1 litro. O Produto deverá possuir notificação / registro na anvisa ms e constar na embalagem informações de acordo com a legislação Vigente.	15.000 fr	R\$ 4,60	R\$ 69.000,00
13	Balde plástico 20lt, confeccionado em material de polipropileno ou poliestireno, reciclado, atóxico, capacidade para 20 litros, o Balde deve ser liso de uma única cor, deve ser em material plástico, com alça em metal galvanizado. Produto deve ser Identificado através de etiqueta contendo informações necessárias.	400 und	R\$ 10,20	R\$ 4.080,00
14	Limpador multiuso doméstico frasco com 500 ml	1.200 fr	R\$ 1,86	R\$ 2.232,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

15	Álcool gel 70% , utilizado para assepsia a seco da pele. Gel transparente, com odor característico alcoólico ph entre 6,5 a 7,5. Embalado em galão plástico com tampa de rosca e alça para transporte, contendo 5 litros. Composição: álcool, carboner, Benzoato de denatônio, aminomethyl propanol, glycerin e aqua. O produto deverá possuir registro / notificação na anvisa / Ms. Rótulo / embalagem: de acordo com a legislação vigente.	3.000 gl	R\$ 23,00	R\$ 69.000,00
16	Desodorizador de ar em aerossol - acondicionado em frasco com no Mínimo 350 ml, tampa com lacre de segurança. Na embalagem deverão Constar os dados do fabricante, modo de usar, precauções, número do Ceatox, número do sac, selo de aço reciclável, selo de que o produto Não contém cfc. Apresentar fispq e o registro/ notificação do produto Na anvisa	800 und	R\$ 7,08	R\$ 5.664,00
17	Suporte para galão de água 20 litros - descrição técnica: com cuba de barro para galão de aqua de 20l.	50 und	R\$ 52,16	R\$ 2.608,00
18	Inseticida - aerosol 300 ml.	1.200 und	R\$ 7,28	R\$ 8.736,00
19	Vassoura de nylon- medindo aproximadamente 20 cm de largura por 13 cm De altura, plumada, sem capa, cabo de madeira encapado com pvc Colorido medindo 1,20m e diâmetro de 22mm. O produto deve conter Etiqueta com dados do produto e do fabricante.	300 und	R\$ 5,18	R\$ 1.554,00
20	Corda em polietileno nº 5 para varal - 10 metros - corda para varal nº 5, confeccionada em material plástico de polietileno resistente, medindo 10 metros. Acondicionada em pacote plástico contendo marca e dados do produto.	500 und	R\$ 0,94	R\$ 470,00
21	Suporte de copo plástico descartável para água - Descrição técnica: suporte de copo plástico descartável para água - formato	500 und	R\$ 16,52	R\$ 8.260,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

	cilíndrico em acrílico com ponteiros em aço inox, acondicionado Individualmente em caixa papelão com dados de identificação do fabricante. Dimensões aproximadas: 7,5 x 50 cm. Devera Conter kit para instalação contendo parafusos e bucha.			
22	Suporte de copo plástico descartável para café - suporte de copo plástico descartável para café - formato cilíndrico em acrílico com ponteiros em aço inox, acondicionado Individualmente em caixa papelão com dados de identificação do fabricante. Dimensões aproximadas: 7,5 x 50 cm. Devera Conter kit para instalação contendo parafusos e bucha.	500 und	R\$ 13,16	R\$ 6.580,00
23	Prendedor de roupa de madeira - pct 12 unidades, material resistente - prendedor de roupa produzido com madeira de reflorestamento, medindo aproximadamente 7 cm de comprimento, embalados em pacote plástico contendo 12 unidades	400 und	R\$ 1,09	R\$ 436,00
24	Fosforo, acendedor em madeira - composto vegetal e minerio, Apresentado na forma palito com ponto de polvora. Acondicionado em Maço com 10 caixas, cada caixa com 40 palitos, produto aprovado pelo Inmetro.	400 und	R\$ 2,66	R\$ 1.064,00
25	Filtro de papel para café - no 103, com 30 unidades	1.500 und	R\$ 2,74	R\$ 4.110,00
26	Suporte para coador de café 103 - tamanho 103, fabricado em polipropileno virgem.	200 und	R\$ 10,39	R\$ 2.078,00
27	Cesto plástico com tampa para lixo com tampa , capacidade de 60 litros	400 und	R\$ 23,50	R\$ 9.400,00
28	Cesto plástico redondo telado para lixo - capacidade entre 10 e 15 litros	600 und	R\$ 3,00	R\$ 1.800,00
29	Toalha estampada para mesa - confeccionada em material plástico, térmica, com 1,40 metros de largura, rolo c/ 30 metros - toalha estampada para mesa, confeccionada em plástico, térmica, medindo aproximadamente 138 cm x 30 metros	100 rolos	R\$ 230,00	R\$ 23.000,00
30	Sabão em pedra - glicerinado, em barra de 200 gramas , embalado em pacote com 5 peças	200 und	R\$ 4,62	R\$ 964,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

31	Papel toalha interfolhado - branco com 1.000 fls Descrição técnica: papel interfolhas, gofrado, 2 dobras, branco, contendo 1000 folhas medindo 20 cm x 21 cm (+/- 0,5 cm), 100% celulose Virgem descrito na embalagem, com a seguinte composição: alvura difusa com uv calibrado igual ou maior a 86 % conforme Abnt nbr nm iso 2470:2001, pintas menor que 3 mm2/m2 conforme nbr 8259:2002, furos igual ou menor que 1 mm2/m2 Conforme nbr 15134:2007, tempo de absorção de água (método cestinha) menor que 4s conforme nbr 15004:2003. Acondicionado em caixa de papelão resistente ou papel kraft resistente ou plástico resistente, devidamente identificada com informações sobre: produto, número de lote, fabricante, composição, e demais informações.	8.000 und	R\$ 7,20	R\$ 57.600,00
32	Flanela 100% algodão - para limpeza med. Aprox. 40x60 cm	1.000 und	R\$ 1,35	R\$ 1.350,00
33	Sabão em pó para lavagem de roupas - 0,800 g Descrição técnica: sabão em pó. Composição: linear alquilbenzeno sulfonato de sódio, coadjuvantes, alcalinizantes, corante, branqueador Óptico, carga, sinergistas, enzimas, fragrância e água, ph ± entre 9 a 12, embalado em caixa de papelão, apresentação Mínima 0,8kg. O produto deverá possuir registro / notificação na anvisa / ms. Rótulo / embalagem: de acordo com a legislação vigente	12.000 und	R\$ 4,40	R\$ 52.800,00
34	Mangueira de jardim - 30 metros Descrição técnica: mangueira para jardim 30 metros em pvc. Deverá acompanhar acessórios (esguicho e adaptador)	180 und	R\$39,99	R\$ 7.198,00
35	Água sanitária - solução aquosa acondicionada em galao plástico de 05 litros. À base de hipoclorito de sódio e água, com teor de cloro ativo entre 2,0 a 2,5% p/p, sem aromatizante. Com	3.000 und	R\$ 7,22	R\$ 21.660,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almojarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almojarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

	registro na anvisa, validade mínima de 6 meses a partir da data de fabricação.			
36	Desinfetante 2 litros - utilizado para limpeza e desinfecção de superfícies laváveis. Embalado em frasco plástico transparente, com tampa de rosca que facilita o manuseio e evita vazamento do produto e com alça para transporte. Composição: cloreto de alquil dimetil benzil amônio, tensoativo não iônico, conservante, perfume e água, com princípio ativo: cloreto de alquil dimetil benzil amônio 0,5%, fragrância lavanda, floral ou eucalipto. Constar na embalagem os dados do fabricante, as instruções e precauções de uso, dados do responsável técnico (nome e crq), número da notificação do produto na anvisa, número do telefone do ceatox, informação de que o produto foi testado contra as bactérias staphylococcus aureus e salmonela choleraesuis e validade mínima de 24 meses	3.000 und	R\$ 2,62	R\$ 7.860,00
37	Escova higiênica - para limpeza de vaso sanitário, cerdas sintéticas com fixação firme e resistente junto ao cabo, confeccionado em plástico, com cabo de aproximadamente 18cm, com suporte plástico para colocação da vassoura higiênica	300 und	R\$ 3,49	R\$ 1.047,00
38	Esponja (lã) de aço - para limpeza de painéis, talheres, louças, vidros e objetos de alumínio, composto de aço carbono, embalados em pacote plástico contendo 8 unidades, com peso líquido de 60g no mínimo por pacote	200 und	R\$ 1,53	R\$ 306,00
39	Esponja dupla face - em espuma de poliuretano e fibra sintética com abrasivo e ação antibactérias em embalagens individuais. Medidas 110mmx75mmx20mm. A embalagem deverá conter código de barras, dados e cnpj do fabricante	1.000 und	R\$ 0,42	R\$ 420,00
40	Luva para limpeza tam. P - aveludada, punho longo descrição técnica: luva de segurança, confeccionada em látex de borracha natural, forrada com flocos de algodão, com palma antiderrapante, verde	200 und	R\$ 2,22	R\$ 444,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

	ou amarela, comprimento mínimo de 28 cm, embalagem contendo um par, tamanho p, devidamente identificada com informações sobre o produto e fabricante			
41	Luva para limpeza tam. M - aveludada, punho longo descrição técnica: luva de segurança, confeccionada em látex de borracha natural, forrada com flocos de algodão, com palma antiderrapante, verde ou amarela, comprimento mínimo de 28 cm, embalagem contendo um par, tamanho m, devidamente identificada com informações sobre o produto e fabricante.	300 und	R\$ 2,22	R\$ 666,00
42	Luva para limpeza tam. G - aveludada, punho longo descrição técnica: luva de segurança, confeccionada em látex de borracha natural, forrada com flocos de algodão, com palma antiderrapante, verde ou amarela, comprimento mínimo de 28 cm, embalagem contendo um par, tamanho g, devidamente identificada com informações sobre o produto e fabricante.	300 und	R\$ 2,22	R\$ 666,00
43	Pá para lixo - com base plástica com cabo de madeira medindo aproximadamente 80cm. Deverá constar no produto etiqueta com dados de identificação e marca.	150 und	R\$ 2,50	R\$ 375,00
44	Pedra sanitária - 25 gr; redonda, para vaso sanitário, com suporte plástico, embalagem contendo 1 unidade. Composição: paradiclorobenzeno, coadjuvantes, essência e corante.	500 und	R\$ 1,16	R\$ 580,00
45	Saco de lixo 15 litros - confeccionados com resinas termoplásticas virgens ou recicladas com solda contínua, uniforme e homogênea, saco na cor preta, medindo 39x58cm, para acondicionamento de lixo classe i, tipo a, com capacidade para até 3 kg. Acondicionado em saco plástico contendo 100 unidades, com informações do produto. O produto deverá estar em conformidade com a norma ABNT NBR 9191:2008 e portaria INMETRO.	250 pct	R\$ 15,79	R\$ 3.947,50
46	Saco de lixo 30 litros - confeccionados com resinas termoplásticas virgens ou recicladas com solda contínua, uniforme e homogênea, saco na cor preta, medindo 59x62cm, para acondicionamento de lixo classe i, tipo b, com capacidade para até	250 pct	R\$ 10,30	R\$ 2.575,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

	6 kg. Acondicionado em saco plástico contendo 100 unidades, com informações do produto. O produto deverá estar em conformidade com a norma ABNT NBR 9191:2008 e portaria INMETRO.			
47	Saco de lixo 50 litros - confeccionados com resinas termoplásticas virgens ou recicladas com solda contínua, uniforme e homogênea, saco na cor preta, medindo 63x80cm, para acondicionamento de lixo classe i, tipo c, com capacidade para até 10 kg. Acondicionado em saco plástico contendo 100 unidades, com informações do produto. O produto deverá estar em conformidade com a norma ABNT NBR 9191:2008 e portaria INMETRO.	250 pct	R\$ 14,00	R\$ 3.500,00
48	Saco de lixo 100 litros - confeccionados com resinas termoplásticas virgens ou recicladas com solda contínua, uniforme e homogênea, saco na cor preta, medindo 75x105cm, para acondicionamento de lixo classe i, tipo e, com capacidade para até 20 kg. Acondicionado em saco plástico contendo 100 unidades, com informações do produto. O produto deverá estar em conformidade com a norma ABNT NBR 9191:2008 e portaria INMETRO.	300 pct	R\$ 23,00	R\$ 6.900,00
49	Saco de lixo 240 litros - confeccionados com resinas termoplásticas virgens ou recicladas com solda contínua, uniforme e homogênea, saco na cor preta, medindo 115x115cm, para acondicionamento de lixo classe i, tipo i, com capacidade para até 72 kg. Acondicionado em saco plástico contendo 100 unidades, com informações do produto. O produto deverá estar em conformidade com a norma ABNT NBR 9191:2008 e portaria INMETRO.	250 pct	R\$148,51	R\$ 37.127,50
50	Vassoura caipira 5 fios - descrição técnica: vassoura de palha natural com 5 fios, cerdas de palha, fixado ao cabo de madeira medindo aproximadamente 1,20m.	200 und	R\$ 17,28	R\$ 3.456,00
51	Pano multiuso rolo com 600 panos - Descrição: versátil, cortado a cada 40 cm para facilitar o uso; cores laranja ou azul; dimensões aproximadas de cada pano: 20 cm x 240 m;	100 ROLOS	R\$ 52,56	R\$ 5.256,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

	quantidade total: 600 panos; composição: 70% viscose e 30% poliéster.			
52	Frasco de mesa - fabricado em plástico pet - para uso de álcool gel/ sabonete líquido , medidas aproximadas de 500ml com a Válvula Pump 28mm.	1.000 und	R\$ 4,13	R\$ 4.130,00
53	Bobina Picotada Saco Plástico - Rolo C/ 500 und - Fabricadas com polietileno virgem, Tamanho aproximado: 30X40cm, Cor: Transparente.	40 rolos	R\$ 20,02	R\$ 800,00

Os valores estimados no Estudo Técnico Preliminar, não são os valores de referência aplicado no Pregão Eletrônico. O valor de Referência aplicado no Pregão Eletrônico é obtido através de três ou mais cotações e angariado o preço médio do item.

8 - Justificativa para o Parcelamento ou Não da Solução

Ao se analisar a natureza dos itens que se pretende adquirir nesta contratação, não se identificam especificidades que justifiquem o seu agrupamento obrigatório. Dessa forma, aplica-se a **regra geral do parcelamento**, conforme dispõe o art. 40 da Lei nº 14.133/2021, com o objetivo de ampliar a competitividade e possibilitar a participação de um maior número de fornecedores, assegurando a proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

9 - Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

A presente aquisição é independente, não mantendo vínculo técnico ou funcional com outras contratações em andamento ou previstas. Trata-se de aquisição direta e autônoma, sem interdependência com outros processos administrativos.

10 - Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação encontra-se prevista no Plano Anual de Contratações da Secretaria Municipal de Educação, em conformidade com o planejamento institucional e a identificação prévia das necessidades. Isso demonstra o devido alinhamento da aquisição com os instrumentos de planejamento da Administração, conforme o disposto no art. 11 da Lei nº 14.133/2021.

11 - Resultados Pretendidos

Com a contratação, pretende-se:

- Garantir o fornecimento contínuo de materiais de limpeza e higiene com qualidade;



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPETININGA

Secretaria de Educação

Setor de Almoxarifado

Endereço: Rua José de Almeida Carvalho, 1231

Telefone: (15) 33731121

E-mail: almoxarifadoedu@itapetininga.sp.gov.br

- Promover ambientes escolares e administrativos adequados, salubres e organizados;
- Contribuir para a **eficiência da gestão pública**, bem como para a **sustentabilidade ambiental**, conforme os princípios que regem a nova Lei de Licitações.

12 - Providências a Serem Adotadas

Considerando a natureza do objeto, não será necessária a adequação de infraestrutura física ou tecnológica para o recebimento e utilização dos materiais. O Setor de Almoxarifado já dispõe de espaço físico adequado para armazenagem. Também não há necessidade de capacitação adicional de servidores, uma vez que a operação de recebimento, conferência e distribuição dos materiais já faz parte das rotinas administrativas em execução.

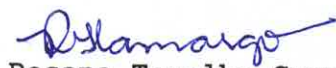
13 - Possíveis Impactos Ambientais

A aquisição de materiais de limpeza e higiene é essencial para o adequado funcionamento dos setores da Secretaria de Educação. Contudo, é fundamental que os produtos adquiridos **atendam critérios de sustentabilidade**, como biodegradabilidade, ausência de substâncias nocivas e embalagens recicláveis. Tal exigência visa **minimizar impactos ambientais negativos** e está alinhada às diretrizes da Administração Pública sustentável.

14 - Declaração de Viabilidade

Com base nos elementos levantados ao longo deste Estudo Técnico Preliminar, bem como nas demandas registradas nas contratações anteriores, conclui-se que **a presente contratação é viável, oportuna e necessária** para garantir a continuidade dos serviços de limpeza e higiene nos setores, departamentos e unidades escolares da Secretaria Municipal de Educação.

15 - Responsáveis


Rosana Tarelho Camargo
Gestora
Setor Almoxarifado- SME


Silvia Claudia Gering Martins
Fiscal - Agente Pú