



MUNICIPIO DE ITAPECERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

ESTUDO TECNICO PRELIMINAR

1. INTRODUÇÃO

O presente estudo técnico preliminar tem por objetivo demonstrar a viabilidade técnica e econômica da aquisição proposta, bem como fornecer informações necessárias para subsidiar o Termo de Referência e demais documentos relacionados ao processo de aquisições, conforme estipulado na Lei nº 14.133/2021.

2. DO OBJETO

Aquisição de material de limpeza, higiene, descartáveis e EPI, conforme especificações contidas no item 5 deste documento.

3. NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

A aquisição se faz necessária, para que os setores possam manter a salubridade e preservação de um ambiente limpo e higienizado. A higienização correta previne a disseminação de doenças, promovendo o bem estar dos colaboradores e assegura a continuidade das atividades.

4. ORGÃO REQUISITANTE

Todas as Secretarias, Departamentos e/ou Divisões.

5. REQUISITOS DA AQUISIÇÃO

Os descritivos foram elaborados com base em características e especificações para atendimento de todas as exigências técnicas necessárias, os itens são classificados como materiais comuns, e a aquisição deverá ser precedida de análise de documentos e amostras que serão solicitados para averiguação de todos os requisitos minimamente estipulados, sendo que os itens deverão ser ofertados de acordo com as condições estabelecidas conforme tabelas abaixo, na qual constam as descrições completas, com as respectivas quantidades, unidades de apresentação, bem como os valores máximos que serão aceitos por item e que servirão como referencial, frisando que os quantitativos foram definidos a partir de

Jo. 2.7



MUNICIPIO DE ITAPECERICA DA SERRA

Estado de São Paulo

levantamento realizado de acordo com as necessidades das requisitantes, sendo considerada suficiente para o atendimento pelo período de 12 (doze) meses.

Demais documentos, exigências ou informações necessárias para a contratação do objeto, deverão ser analisados pelo departamento competente que efetua as contratações públicas, conforme as normas aplicadas à modalidade adotada.

Lote 1 – Compostos e Preparados Químicos

Item	Descrição	Und	Qtde.	Valor de Referência/ Preço Unitário Estimado
01	Álcool etílico em gel, para limpeza de ambientes, com teor mínimo de 70 graus INPM, embalado em frasco contendo 500 gramas, deverá constar na embalagem composição, número da autorização de funcionamento no MS, lote do produto, validade mínima de 2 anos. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	FRS	4.740	R\$ 15,68
02	Álcool etílico hidratado 70% INPM, incolor, em frasco plástico contendo 1000 ml e com pH entre 5,0 e 8,0. Deverá constar na embalagem informações do produto, fabricante, número do lote, selo do Inmetro, data de fabricação e validade. O produto deverá possuir registro/notificação no Ministério da Saúde e junto à Anvisa. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O licitante vencedor deverá apresentar cópia autenticada ou em seu original do laudo que comprove a ação bactericida frente a cepas específicas de: Salmonella Choleraesuis; Staphylococcus Aureus; Pseudomonas Aeruginosa; laudo de determinação de teor de ativo; laudo de determinação do pH puro; laudo de determinação da estabilidade acelerada da substância teste; laudo de determinação da estabilidade de longa duração, laudo de toxicidade oral aguda; laudo de irritação e corrosão cutânea aguda e de irritação e corrosão ocular, emitidos por laboratório credenciado pela Anvisa /Vigilância Sanitária ou de notória especialização para análises solicitadas.	LT	6.580	R\$ 13,57

30 - 2.7



MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

03	Amaciante para roupas, frasco com 2 litros, contendo tampa com rosca. Líquido viscoso, fragrância suave, e pH entre 4,0 e 8,0, no rótulo deverá constar informações do produto e dados do fabricante. Validade mínima de 24 meses. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	GAL	70	R\$ 17,10
04	Cera líquida incolor, leitosa, que não modifique a cor do piso, embalagem de 750 ml. PH entre 7,0 e 10,0. Rótulo com informações do produto e do fabricante. Reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	FRS	1.936	R\$ 28,02
05	Desinfetante Líquido (bruto) para uso geral, com função que mata 99,9% dos vírus e bactérias. Embalado em frasco plástico contendo 1 litro. No rótulo da embalagem deverá constar informações do fabricante, composição, modo de utilização, data de fabricação e número do lote, código de barras, símbolo de embalagem reciclável e bactérias/ fungos testados: Staphylococcus Aureus, Salmonella Choleraesuis, Vibrio Cholerae tipo Ogawa e Inaba e Trichophyton. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente.	FRS	300	R\$ 33,16
06	Detergente líquido neutro e sem fragrância, com glicerina, indicado para remoção de sujeiras e gorduras de louças, panelas, talheres e demais utensílios, frasco plástico resistente de 500 ml. O produto deverá ser viscoso, suave para as mãos, ter bom rendimento e não conter formol em sua composição. PH entre 5,0 e 8,0. O produto deverá ser testado por dermatologistas. Deverão constar no rótulo informações do produto e dados do fabricante. Reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa. O licitante vencedor deverá apresentar cópia autenticada ou em seu original do laudo que comprove a análise de potencial de irritabilidade primária, acumulada e sensibilização cutânea, emitidos por laboratório credenciado pela Anvisa/Vigilância Sanitária ou de notória especialização para análises solicitadas.	FRS	9.452	R\$ 4,62
07	Desodorizador de ar em aerosol, acondicionado em frasco com, no mínimo 250 g, tampa com lacre	FRS	580	R\$ 29,84

20. 2. 20



MUNICIPIO DE ITAPECERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

	de segurança, fragrância suave. Na embalagem deverá constar informações do produto e dados do fabricante. O produto não deverá conter CFC. Reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.			
08	Inseticida aerosol, lata com 300 ml. A base de água, e não deverá conter CFC. Composição: ingrediente ativo, solvente, antioxidante emulsificante, veículo e propelente. Na embalagem deverá conter informações do produto, fabricante. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	UN	1.040	R\$ 31,48
09	Limpa vidros recomendado para limpar, desembalar e desengordurar vidros, vitrines, espelhos, vidraças e fórmicas. Líquido límpido e transparente. Frasco com, no mínimo, 500 ml com tampa flip-top, contendo informações sobre o fabricante, composição, data de fabricação, prazo de validade e indicações de uso. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	FRS	1.590	R\$ 15,19
10	Limpa alumínio indicado para remover incrustações de painéis, portas, janelas e demais materiais confeccionados em alumínio. Embalado em frasco de 500 ml, contendo informações do produto e do fabricante. Reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	FRS	100	R\$ 13,56
11	Limpador líquido multiuso, sem enxágue, incolor, fragrância suave, indicado para limpeza e higienização. Produto com pH entre 09 e 14. Frasco plástico resistente com 500 ml, tampa tipo flip-top, rótulo contendo informações do produto e dados do fabricante, data de fabricação e prazo de validade. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	FRS	7.166	R\$ 9,86
12	Lustra móveis, acondicionado em frasco plástico de 500 ml. Líquido viscoso, fragrância suave e pH entre 6,5 e 9,5. Produto livre de solventes e com silicone. Na embalagem deverão constar dados de identificação do produto e do fabricante. Deverá	FRS	1.540	R\$ 22,46

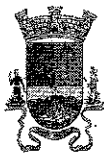
01
p. 22



MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

	ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.			
13	Pedra sanitária, com ação bacteriostática, aromatizante de ambiente, acondicionada em embalagem unitária de papelão, com peso mínimo de 25 gr, contendo suporte plástico. Na embalagem deverão constar os dados de identificação do fabricante, composição, precauções, modo de usar, data de fabricação e prazo de validade. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	UN	870	R\$ 8,81
14	Removedor para limpeza de sujidades pesadas, em frasco plástico de no mínimo, 1000 ml. Produto composto de hidrocarbonetos, aspecto líquido transparente e odor característico. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	FRS	2.602	R\$ 31,18
15	Sabão em pó, para a lavagem de roupas brancas e coloridas, embalado em caixa de papelão com sistema prático para fechamento após o uso, com peso mínimo de 800 gramas. PH entre 5,0 e 12,0. Constar na embalagem informações do produto e dados do fabricante. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa. O licitante vencedor deverá apresentar cópia autenticada ou em seu original do laudo de determinação de pH em meio aquoso (pH 1%), laudo de determinação das características organolépticas e outros parâmetros físico-químicos, emitidos por laboratório credenciado pela Anvisa /Vigilância Sanitária ou de notória especialização para análises solicitadas.	CX	7.540	R\$ 19,07
16	Sabão em pedra, glicerinado, neutro, multiuso, em barra com peso mínimo de 180 gramas, acondicionado em pacotes com 5 unidades. Composição: ácidos graxos vegetais e de sebos saponificados, glicerina, sequestrantes e água. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	PCT	1.200	R\$ 23,88
17	Sabonete em pedra, com no mínimo 80 gr, antibacteriano, que elimine 99,9% das bactérias. Embalado individualmente, contendo em cada	UN	5.904	R\$ 7,65

Jo. 7.7



MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

	unidade, informações sobre o produto e dados do fabricante. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.			
18	Saponáceo líquido cremoso sem cloro, acondicionado em frasco plástico contendo, no mínimo, 250 ml, tampa com sistema flip-top, que proporcione brilho sem riscar as superfícies. Deverá constar no rótulo do produto dados de identificação do fabricante, validade, composição, data de fabricação, número do lote, modo de usar, código de barras, telefone do SAC e site do fabricante. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	FRS	2.776	R\$ 20,88
19	Saponáceo em Pó sem cloro, em frasco de 300 gr, tampa abre e fecha. Na embalagem deverá conter informações do produto e dados do fabricante. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	FRS	500	R\$ 13,67
VALOR MÉDIO DO TOTAL ESTIMADO PARA O LOTE 1: R\$ 824.675,76				

Lote 2 – Compostos e Preparados Químicos

Item	Descrição	Und	Qtde.	Valor de Referência/ Preço Unitário Estimado
20	Água Sanitária, acondicionada em galão plástico resistente, reciclável, contendo 5 litros e tampa com rosca. Alvejante, desinfetante e bactericida com cloro ativo. Teor de cloro ativo de 2,0% a 2,5%. No rótulo do produto deverão constar os dados do fabricante e informações do produto. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa. O licitante vencedor deverá apresentar cópia autenticada ou em seu original do laudo que comprove a ação bactericida frente a cepas específicas de: Salmonella Choleraesuis; Staphylococcus Aureus; laudo de determinação de teor de cloro ativo; laudo de determinação do pH, e laudo de determinação da estabilidade de prateleira, emitidos por laboratório credenciado pela Anvisa/Vigilância Sanitária ou de	GAL	9.050	R\$ 25,53

30.27



MUNICIPIO DE ITAPECERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

	notória especialização para análises solicitadas.			
21	Álcool gel 70%, cosmético alcoólico de assepsia a seco, indicado para desinfecção instantânea da pele. Produto com pH entre 6,5 e 7,5, que combine em sua fórmula o poder de eliminar germes e bactérias com ingredientes emolientes que hidratam e previnem o ressecamento da pele. Gel transparente, incolor, com odor característico alcoólico, acondicionado em galão plástico resistente, reciclável, contendo 5 litros. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	GAL	2.005	R\$ 82,39
22	Desinfetante para limpeza e desinfecção de superfícies laváveis, como: pisos, aparelhos sanitários, azulejos, ralos, esgotos etc. Efeito bactericida e bacteriostático, com fragrância floral, lavanda ou eucalipto e pH entre 6,0 e 8,0. Validade mínima de 24 meses. Acondicionado em galão plástico resistente, reciclável, contendo 5 litros, com rótulo contendo informações do produto, dados do fabricante e instruções de uso. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	GAL	7.760	R\$ 36,32
23	Removedor de ceras, indicado para a remoção de seladores, acabamentos acrílicos e ceras, incluindo ceras muito antigas e já endurecidas. Líquido límpido, com odor característico e pH entre 12,0 e 14,0. Acondicionado em galão plástico resistente, reciclável, contendo 5 litros, com rótulo contendo informações do produto, dados do fabricante e instruções de uso. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa.	GAL	80	R\$ 150,87
24	Sabonete líquido para pronto uso, perolado, fragrância suave, com propriedades emolientes que ajudam a hidratar a pele. PH entre 6,0 e 8,0. Acondicionado em galão plástico resistente, reciclável, contendo 5 litros. Deverá constar no rótulo informações do produto e dados de identificação do fabricante. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa. O licitante vencedor deverá apresentar ficha técnica, FISPQ e Registro/Notificação do produto na Anvisa.	GAL	2.560	R\$ 62,25

20. 2.7.6



MUNICIPIO DE ITAPECERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

25	Hipoclorito de sódio, acondicionado em galão plástico resistente, reciclável, contendo 5 litros e tampa com rosca. Alvejante, desinfetante e bactericida. Teor de cloro ativo de 5% a 9%. No rótulo do produto deverão constar os dados do fabricante e informações do produto. Deverá ser reembalado em caixa de papelão resistente. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa. O licitante vencedor deverá apresentar cópia autenticada ou em seu original do laudo que comprove a ação bactericida frente a cepas específicas de: Salmonella Choleraesuis; Staphylococcus Aureus; Pseudomonas Aeruginosa, laudo de determinação do pH, determinação de teor de cloro ativo, emitidos por laboratório credenciado pela Anvisa /Vigilância Sanitária ou de notória especialização para análises solicitadas.	GAL	1.820	R\$ 68,95
VALOR MÉDIO DO TOTAL ESTIMADO PARA O LOTE 2: R\$ 975.000,25				

Lote 3 – Sacos Plásticos

Item	Descrição	Und	Qtde.	Valor de Referência/ Preço Unitário Estimado
26	Saco plástico reforçado, para coleta de resíduo domiciliar, confeccionado em resina termoplástica virgem ou reciclada. Capacidade para 100 litros/20 Kg, medindo 75 cm de largura x 105 cm de altura mínima aproximada, com solda contínua, cor: preto. Embalado em pacote que garanta a integridade do produto, com informações necessárias conforme Código de Defesa do Consumidor, e contendo 100 unidades. Constar na embalagem ou etiqueta selo verde (ou ecoselo) símbolo que certifica que o produto adota práticas sustentáveis, de baixo impacto ambiental e socialmente responsáveis, e que é confeccionado de acordo ABNT NBR 9191:2008.	PCT	3.865	R\$ 186,08
27	Saco plástico reforçado, para coleta de resíduo domiciliar, confeccionado em resina termoplástica virgem ou reciclada. Capacidade para 30 litros/06 Kg, medindo 59 cm de largura x 62 cm de altura mínima aproximada, com solda contínua, cor: preto. Embalado em pacote que garanta a integridade do	PCT	3.070	R\$ 61,69

30. 2.6



MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

	produto, com informações necessárias conforme Código de Defesa do Consumidor e contendo 100 unidades. Constar na embalagem ou etiqueta selo verde (ou ecosselo) símbolo que certifica que o produto adota práticas sustentáveis, de baixo impacto ambiental e socialmente responsáveis, e que é confeccionado de acordo ABNT NBR 9191:2008.			
28	Saco plástico reforçado, para coleta de resíduo domiciliar, confeccionado em resina termoplástica virgem ou reciclada. Capacidade para 50 litros/10 Kg, medindo 63 cm de largura x 80 cm de altura mínima aproximada, com solda contínua, cor: preto. Embalado em pacote que garanta a integridade do produto, com informações necessárias conforme Código de Defesa do Consumidor e contendo 100 unidades. Constar na embalagem ou etiqueta selo verde (ou ecosselo) símbolo que certifica que o produto adota práticas sustentáveis, de baixo impacto ambiental e socialmente responsáveis, e que é confeccionado de acordo ABNT NBR 9191:2008.	PCT	2.615	R\$ 99,22
29	Saco plástico reforçado, para coleta de resíduo domiciliar, confeccionado em resina termoplástica virgem ou reciclada. Capacidade para 240 litros/72 Kg, medindo 115 cm de largura x 115 cm de altura mínima aproximada, com solda contínua, cor: preto. Embalado em pacote que garanta a integridade do produto, com informações necessárias conforme Código de Defesa do Consumidor e contendo 100 unidades. Constar na embalagem ou etiqueta selo verde (ou ecosselo) símbolo que certifica que o produto adota práticas sustentáveis, de baixo impacto ambiental e socialmente responsáveis, e que é confeccionado de acordo ABNT NBR 9191:2008.	PCT	450	R\$ 367,10
VALOR MÉDIO DO TOTAL ESTIMADO PARA O LOTE 3: R\$ 1.333.242,80				

Lote 4 – EPI

Item	Descrição	Und	Qtde.	Valor de Referência/ Preço Unitário Estimado
30	Luva para procedimento não cirúrgico, fabricada em	CX	240	R\$ 53,91

[Handwritten signature and number 2.2]



MUNICIPIO DE ITAPECERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

	látex, tamanho P, não estéril, com pó bioabsorvível, ambidestra, descartável e de uso único. Caixa com informações do produto e do fabricante, contendo 100 unidades. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa e possuir CA (Certificado de Aprovação) do produto junto ao Ministério do Trabalho.			
31	Luva para procedimento não cirúrgico, fabricada em látex, tamanho M, não estéril, com pó bioabsorvível, ambidestra, descartável e de uso único. Caixa com informações do produto e do fabricante, contendo 100 unidades. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa e possuir CA (Certificado de Aprovação) do produto junto ao Ministério do Trabalho.	CX	450	R\$ 52,85
32	Luva para procedimento não cirúrgico, fabricada em látex, tamanho G, não estéril, com pó bioabsorvível, ambidestra, descartável e de uso único. Caixa com informações do produto e do fabricante, contendo 100 unidades. O produto deverá ser Registrado/Notificado junto à Anvisa e possuir CA (Certificado de Aprovação) do produto junto ao Ministério do Trabalho.	CX	500	R\$ 52,71
33	Luva confeccionada em látex natural, antibacteriana, com palma antiderrapante, forro em verniz hipoalergênico (para diminuição dos riscos de reações alérgicas dos usuários) e acabamento clorinado ou silver que facilita o calçamento e reduz acúmulo de resíduos. Embalagem com informações do produto, do CA (Certificado de Aprovação), contendo 01 par, na cor azul e no tamanho P. O licitante vencedor deverá apresentar Ficha técnica, que comprove o Registro na Anvisa, registro do CA e que o produto é fabricado conforme a norma de risco mecânico EN 388:2016 e risco químico ISO 374.	PAR	738	R\$ 14,37
34	Luva confeccionada em látex natural, antibacteriana, com palma antiderrapante, forro em verniz hipoalergênico (para diminuição dos riscos de reações alérgicas dos usuários) e acabamento clorinado ou silver que facilita o calçamento e reduz acúmulo de resíduos. Embalagem com informações do produto, do CA (Certificado de Aprovação), contendo 01 par, na cor azul e no tamanho M. O licitante vencedor deverá apresentar Ficha técnica, que comprove o Registro na Anvisa, registro do CA e	PAR	2.278	R\$ 15,55

20.7.2



MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

	que o produto é fabricado conforme a norma de risco mecânico EN 388:2016 e risco químico ISO 374.			
35	Luva confeccionada em látex natural, antibacteriana, com palma antiderrapante, forro em verniz hipoalergênico (para diminuição dos riscos de reações alérgicas dos usuários) e acabamento clorinado ou silver que facilita o calçamento e reduz acúmulo de resíduos. Embalagem com informações do produto, do CA (Certificado de Aprovação), contendo 01 par, na cor azul e no tamanho G. O licitante vencedor deverá apresentar Ficha técnica, que comprove o Registro na Anvisa, registro do CA e que o produto é fabricado conforme a norma de risco mecânico EN 388:2016 e risco químico ISO 374.	PAR	1.364	R\$ 15,61
VALOR MÉDIO DO TOTAL ESTIMADO PARA O LOTE 4: R\$ 130.395,90				

Lote 5 – Papéis Sustentáveis

Item	Descrição	Und	Qtde.	Valor de Referência/ Preço Unitário Estimado
36	Papel higiênico apresentando folha dupla, de alta qualidade, fabricado a partir de fibras naturais virgens, fragrância neutra, com excelente maciez, absorvente e homogêneo, de modo a não originar furos ou lacunas na extensão do rolo, isento de materiais estranhos, como partículas lenhosas, metálicas, fragmentos plásticos e outras substâncias nocivas à saúde. Não esfarelar durante o uso e não apresentar odor desagradável. Papel na cor branca, gofrado ou não, picotado, com largura mínima de 10 cm e comprimento mínimo de 30 m. Produto acondicionado em pacote plástico, contendo 4 rolos cada e reembalado em fardo com 64 rolos, na embalagem deverão constar, de forma impressa, selo FSC, informações do fabricante e do produto. O licitante vencedor deverá apresentar laudo microbiológico conforme Resolução ANVISA/RDC – INCISO 1, Nº 640, de 24 de março de 2022, contendo: Contagem de Bactérias e Leveduras, Contagem de Microrganismos Mesófilos Aeróbios Totais, Staphylococcus Aureus, Pseudomonas Aeruginosa, Escherichia Coli, laudo de ensaios	ROL	173.816	R\$ 2,46

26.7.2



MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

	físicos expedido pelo IPT, ou outro laboratório credenciado pelo INMETRO, laudo de Irritabilidade Dérmica Primária (IDP), Irritabilidade Dérmica Acumulada (IDA), Sensibilização Dérmica (SD), apresentar Comprovação da Certificação Florestal do produto (referência: FSC, Cerflor).			
37	Papel higiênico branco gofrado ou não, em rolo medindo 10 cm de largura x 300 metros de comprimento, folha simples, produto absorvente, fabricado com fibras naturais virgens, 100% celulose. Produto acondicionado em caixa de papelão resistente, contendo 8 rolos cada, na embalagem deverá constar informações do fabricante, marca, bem como a sua composição, as mesmas devem estar impressas de forma legível, não sendo aceito qualquer tipo de etiqueta que possa vir a constar. O licitante vencedor deverá apresentar laudo microbiológico conforme Resolução ANVISA/RDC – INCISO 1, Nº 640, de 24 de março de 2022, contendo: Contagem de Bolores e Leveduras, Contagem de Microrganismos Mesofilos Aeróbios Totais, Staphylococcus Aureus, Pseudomonas Aeruginosa, Escherichia Coli, laudo de ensaios físicos expedido pelo IPT, ou outro laboratório credenciado pelo INMETRO, laudo de Irritabilidade Dérmica Primária (IDP), Irritabilidade Dérmica Acumulada (IDA), Sensibilização Dérmica (SD), apresentar Comprovação da Certificação Florestal do produto (referência: FSC, Cerflor).	ROL	24.288	R\$ 16,29
38	Papel toalha branco, gofrado, interfolhado, 3 dobras, com 1000 folhas, medindo 23 cm x 27 cm (podendo haver oscilação de mais ou menos 1,0 cm), fabricado com fibras naturais virgens, 100% celulose (não reciclado). Produto acondicionado em fardo contendo 1000 folhas. No fardo deverão constar informações do fabricante, marca e especificações do produto, as mesmas devem estar impressas de forma legível, não sendo aceito qualquer tipo de etiqueta. O licitante vencedor deverá apresentar cópia autenticada ou em seu original do laudo microbiológico conforme Resolução ANVISA/RDC Nº 640, de 24 de março	PCT	7.220	R\$ 44,49

30. 7. 2020



MUNICIPIO DE ITAPECERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

	de 2022, contendo: Contagem de Bolores e Leveduras, Pesquisa de Pseudomonas Aeruginosa, Pesquisa de Staphylococcus Aureus, Pesquisa de Candida Albican.			
39	Papel toalha em bobina medindo 20 cm de largura x 100 metros de comprimento, alta qualidade, folha simples, gofrado, cor branca, fragrância neutra, extremamente macio, alta resistência, absorvente e não perecível, fabricado com fibras naturais - 100% de celulose virgem. O produto deve ser acondicionado em caixa de papelão resistente contendo 08 rolos. Na embalagem deverão constar dados do produto e do fabricante. O licitante vencedor deverá apresentar laudo microbiológico conforme Resolução ANVISA/RDC – INCISO 1, N° 640, de 24 de março de 2022, contendo: Contagem de Bolores e Leveduras, Contagem de Microrganismos Mesofilos Aerobios Totais, Staphylococcus Aureus, Pseudomonas Aeruginosa, Escherichia Coli, laudo de ensaios físicos expedido pelo IPT, ou outro laboratório credenciado pelo INMETRO, laudo de Irritabilidade Dérmica Primária (IDP), Irritabilidade Dérmica Acumulada (IDA), Sensibilização Dérmica (SD), apresentar Comprovação da Certificação Florestal do produto (referência: FSC, Cerflor).	BOB	<u>16.488</u>	R\$ 15,26
VALOR MÉDIO DO TOTAL ESTIMADO PARA O LOTE 5: R\$ 1.396.063,56				

Lote 6 – Descartáveis

Item	Descrição	Und	Qtde.	Valor de Referência/ Preço Unitário Estimado
40	Copo plástico descartável, capacidade para no mínimo 200 ml, massa mínima de cada copo de 1,80 gramas, confeccionado em polipropileno, isento de deformações, bordas afiadas e sujidades. Fabricação do produto de acordo com as resoluções vigentes da Agência Nacional da Vigilância Sanitária. Devem ser comercializados em mangas invioláveis, contendo 100 unidades e reembalados em caixa com 25 mangas.	PCT	32.160	R\$ 14,58

Jo. Z. Z.



MUNICIPIO DE ITAPECERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

41	Copo plástico descartável, capacidade para 50 ml, massa mínima de cada copo de 0,75 gramas, confeccionado em polipropileno, isento de deformações, bordas afiadas e sujidades. Fabricação do produto de acordo com as resoluções vigentes da Agência Nacional da Vigilância Sanitária. Devem ser comercializados em mangas invioláveis, contendo 100 unidades e reembalados em caixa com 50 mangas.	PCT	11.600	R\$ 9,05
VALOR MÉDIO DO TOTAL ESTIMADO PARA O LOTE 6: R\$ 573.872,80				

Lote 7 – Descartáveis cozinha

Item	Descrição	Und	Qtde.	Valor de Referência/ Preço Unitário Estimado
42	Guardanapo de papel, medindo aproximadamente 30 x 32,5 cm, folha simples, composto 100% de fibras naturais, alta qualidade, embalados em pacotes com no mínimo 50 unidades.	PCT	4.200	R\$ 11,40
43	Toalha para cozinha, rolo com 60 folhas duplas medindo aproximadamente 20 x 22 cm cada, composto 100% de celulose. Papel embalado em pacote contendo 02 rolos.	PCT	1.200	R\$ 15,42
44	Papel alumínio 30 x 7,5 metros.	ROL	60	R\$ 10,95
VALOR MÉDIO DO TOTAL ESTIMADO PARA O LOTE 7: R\$ 67.041,00				

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Providenciada a estimativa de preços junto a empresas do ramo de atividade já cadastradas no sistema de compras da Prefeitura Municipal de Itapecerica da Serra, sites de vendas da internet, e ao Portal Nacional de Contratações Públicas PNCP, conforme grade estimada de preços em anexo.

Cotações com empresas do ramo

DOGMA SERVIÇOS ESPECIALIZADOS LTDA	57.269.383/0001-15
CANAÃ DISTRI. E COMÉRCIO DE PRODUTOS E ACESSÓRIOS	21.278.096/0001-24
HCS COMERCIAL LTDA	31.731.034/0001-80

Cotações em sites da internet

Magazine Luiza S/A	47.960.950/0001-21
Nova Limp Comercio De Embalagens E Descartáveis LTDA	04.681.311/0001-14

30. 7.2.0



MUNICIPIO DE ITAPECERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

7. JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO ADOTADA

A aquisição dos materiais em questão é a solução mais adequada para atender a demanda das Secretarias, com a maior brevidade possível, tendo em vista tratar-se de material essencial e indispensável para manter a salubridade e preservação das instalações da Prefeitura Municipal e de seus diversos setores, garantindo um ambiente de trabalho seguro e adequado aos colaboradores, garantindo ambientes devidamente limpos e higienizados, sendo que a falta dos mesmos, poderá prejudicar o desempenho dos serviços.

Visando o fornecimento desses materiais, deverá ser adotada a modalidade Pregão na forma Eletrônica em busca pela proposta mais vantajosa, que ofereça o melhor custo-benefício para a Administração, devido ao fato de ser a mais adequada em virtude de sua transparência, promoção da competitividade e economia, que ainda deverá ser realizada através do Sistema de Registro de Preços, pelo fato de que os acionamentos ocorrerão conforme as necessidades.

8. DA QUANTIDADE A SER ADQUIRIDA

A quantidade necessária que deverá ser adquirida consta na tabela do item 5, deste Estudo Técnico.

9. ESTIMATIVA DE VALORES

De acordo com o levantamento de valores praticados no mercado, o valor médio total estimado é de R\$ 5.300.292,07 (Cinco Milhões, Trezentos Mil, Duzentos e Noventa e Dois Reais e Sete Centavos), conforme preços unitários e totais orçados constantes na tabela em anexo, que servirão como valores referenciais para que a contratação não exceda ao limite estipulado, sem que haja obrigação de acionamento da Ata de Registro de Preços em sua totalidade durante sua vigência.

10. CONCLUSÃO

Com base nas informações levantadas ao longo deste estudo técnico preliminar, fica evidenciado que adquirir os materiais pretendidos é a melhor solução a ser adotada pela Administração Pública, em virtude da demanda

10. 2.7.6



MUNICIPIO DE ITAPEQUERICA DA SERRA
Estado de São Paulo

apresentada e da conveniência em proceder a aquisição para o bom andamento dos serviços, no intuito de evitar qualquer tipo de transtorno devido à falta do mesmo

Itapequerica da Serra, 12 de setembro de 2025

EDNÉIA PREVIATI OLIVEIRA
Secretária Interina
Secretaria Municipal de Finanças

IRANI CONCEIÇÃO BACIEGA ROSCHEL
Secretária de Educação

ROSANA DE ALMEIDA CELESTINO
Diretora de Departamento
Almoxarifado

EDINALVA FERREIRA DE OLIVEIRA
Diretora de Departamento
Alimentação Escolar