



PREFEITURA DE ALTO PARAÍSO-RO
Secretaria Municipal de Administração e Finanças-SEMAF

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INTRODUÇÃO

Considera-se ETP um documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução, e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação (art. 3º da IN 58/2022).

De acordo com o art. 18, § 2º da lei 14.133/2021, o estudo técnico preliminar deverá conter ao menos os elementos previstos nos incisos I, IV, VI, VIII e XIII do § 1º do mesmo artigo e, quando não contemplar os demais elementos previstos no referido parágrafo, apresentar as devidas justificativas.

O ETP será elaborado conjuntamente por servidores da área técnica e requisitante ou, quando houver, pela equipe de planejamento da contratação, observado o § 1º do art. 3º. (Art. 8º da IN 58/2022).

2. DESIGNAÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Conforme Portaria Municipal nº 134, de junho de 2023:

Roseni Ferreira Batista: Presidente;

Pricila Vicente Augusto: Membro;

Josilene Passos da Silva: Membro.

3. DIRETRIZES QUE NORTEARÃO ESTE ETP

Constituição Federal de 1988;

Lei nº. 14.133, de 1º de abril de 2021;

Instrução Normativa ME nº. 58/2022;



4.ÁREA REQUISITANTE:

As secretarias solicitantes que compõem este estudo são:

Secretaria Municipal de Educação (SEMED);

Secretaria Municipal de Administração e Finanças (SEMAF);

Secretaria Municipal de Trabalho e Assistência Social (SEMTAS);

Secretaria Municipal de Governo (SEMGOV);

Secretaria Municipal de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer (SEMTUR);

Secretaria Municipal de Serviços Públicos e Obras (SEMOSP);

Secretaria Municipal de Agricultura (SEMAGRI);

Secretaria Municipal de Saúde (SEMSAU);

Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMA).

5 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A manutenção da higiene e limpeza nas repartições públicas é indispensável para garantir a salubridade dos ambientes de trabalho e atendimento. A ausência de limpeza adequada acarreta o acúmulo de sujidades e microrganismos, podendo causar doenças respiratórias, alergias e infecções gastrointestinais em servidores e usuários.

Considerando o fluxo contínuo de pessoas nas secretarias e unidades de saúde (SUS), a aquisição de materiais de higienização visa mitigar riscos sanitários, preservar o patrimônio público (móveis e estruturas) e garantir um ambiente digno e seguro para o exercício das atividades administrativas e o atendimento à população.

A provisão da manutenção de limpeza tem por objetivo assegurar a continuidade da execução das tarefas rotineiras da secretaria com eficiência, permitindo o bom andamento das atividades administrativas e operacionais, sem prejudicar o atendimento dos pacientes usuários do SUS, sem ocasionar prejuízos no bom funcionamento.



6. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Para fins de uma análise vantajosa da solução mais adequada visando preservar a relação custo-benefício, em face dos serviços/materiais serem considerados comuns, observa-se:

Contratação de uma empresa especializada, que dispõe de material e produtos de limpeza, pessoal, ferramentas, equipamentos de segurança e capacidade técnica para atuar em diversos ambientes. Essa prática permite que gestores e profissionais se concentrem em tarefas cruciais para seguimento, enquanto a responsabilidade pela operação da limpeza fica a cargo da empresa terceirizada;

Aquisição de materiais de limpeza e higienização: materiais de limpeza eficazes ajudam a manter ambientes limpos, reduzindo a proliferação de bactérias, vírus entre outros.

A solução que melhor atende os interesses e necessidades da Administração é a solução 2.

Justificativa: A Administração Pública municipal já dispõe de quadro de servidores próprios para a execução dos serviços de limpeza. Assim, a aquisição de materiais demonstra-se mais econômica e eficiente, evitando a duplicidade de custos com mão de obra terceirizada..

7.DESCRICÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na aquisição de materiais de limpeza e higiene por meio de Licitação, na modalidade Pregão Eletrônico, utilizando o Sistema de Registro de Preços (SRP). O SRP é a ferramenta mais adequada, pois permite aquisições parceladas conforme a necessidade das secretarias, evitando estoques excessivos e garantindo a vantajosidade econômica.

8. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os materiais a serem adquiridos devem atender aos seguintes requisitos técnicos e logísticos:

Os produtos de limpeza deverão conter rótulos com informações obrigatórias, incluindo instruções de uso, composição química e precauções de segurança. Devem cumprir rigorosamente as especificações detalhadas no Termo de Referência, incluindo padrões de embalagem e prazo de validade (conforme a natureza do item).

A entrega dos materiais deverá ser realizada em até 05 (cinco) dias, contados a partir da emissão da Nota de Empenho. O local de entrega é o Almoxarifado Municipal, situado na Rua Patrícia Marinho, nº 3503 e nº 3523, Setor 01, no horário das 07h30 às 13h30.



Caso seja identificada qualquer desconformidade ou necessidade de troca, esta deverá ocorrer imediatamente após a entrega, sem custos adicionais para a Administração.

Os itens destinam-se à manutenção contínua da higiene e limpeza das unidades públicas, garantindo a eliminação de sujidades e microrganismos. São insumos essenciais para promover a saúde e o bem-estar de servidores e usuários (pacientes), assegurando um ambiente de trabalho e atendimento adequado.

9. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA AQUISIÇÃO:

Para suprir a demanda de limpeza e higienização durante o exercício vigente, as quantidades foram definidas com base no histórico de consumo dos últimos 12 (doze) meses de cada secretaria municipal. Sobre esse levantamento, aplicou-se uma margem de segurança técnica para prevenir o desabastecimento durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

Observação: Diferentemente do processo nº 158/2025, esta solicitação contempla a Secretaria Municipal de Saúde (SEMSAU). Ressalta-se que esta pasta apresenta uma demanda quantitativa e qualitativa superior, em razão das especificidades e do rigor exigidos pela higiene hospitalar e unidades de saúde.

As quantidades apresentadas por cada secretaria municipal estão detalhadas no quadro abaixo:

Quadro 1. Item de material de limpeza e higiene.

ITEM	DETALHAMENTO DOS PRODUTOS	UND	SEMAF	SEMOSP	SEMED	SEMTAS	SEMAGRI	SEMA	SEMGOV	SEMTUR	SEMSAU	TOTAL
1.	COPO DESCARTÁVEL 200ML Copo Plástico 200ml Branco, caixa 2.500 unidades.	CX	30	30	50	30	4	50	50	10	430	684



2.	ÁGUA SANITÁRIA 5 LITROS Água sanitária de 1ª qualidade, (padrão de referência Qboa , Ype ou superior) acondicionada em galão plástico fosco de 05 litro o produto deverá atender as seguintes especificações indicado para o uso geral, bactericida alvejante com cloro ativo ,auxiliar na desinfecção de frutas e verduras e ser de procedência nacional composição hipoclorito de sódio estabilizante e água teor de cloro ativo 2,0 – 2,5% (p/p) na embalagem devera constar dados do fabricante, site, número de telefone grátis 0800 para SAC numero do lote data da fabricação e validade,instruções de uso e precauções modos de conservação e armazenagem telefone grátis 0800 para sac.	FRASC	160	100	600	200	6	150	36	80	870	2202
3.	ALCOOL ETÍLICO 70%, 1 litro De graduação igual a 70 INPM,de 1 litro refinado,especialmente indicado para a desinfecção Devera constar no rotulo informações do produto, fabricante químico responsável, numero do lote, REGISTRO ANVISA, telefone grátis 0800 para sac, data de fabricação e validade.	FRASC	150	100	200	100	12	150	36	20	0	768
4.	ALCOOL EM GEL 70%, 500ML Antisséptico que elimina 99,9% das bactérias e possui fragrância delicada para manter as mãos levemente perfumadas após o uso. Além disso, possui ativos hidratantes, como a vitamina E, que impedem o aspecto ressecado ou sensação de aspereza.	FRASC	80	20	200	100	0	150	36	30	0	616
5.	DETERGENTE ALCALINO PARA LIMPEZA PESADA 5 LT Remoção de sujidades fortemente impregnadas em porcelanatos encardidos e outros pisos em geral. Não danifica o piso, pois limpa preservando a integridade do mesmo. Possui tensoativos que penetram nos microporos removendo a sujeira e impedindo que a sujeira se deposite novamente. Produto concentrado para alta	FRASC	50	30	300	70	20	50	36	10	30	596

	diluição. Registro em órgão de qualidade e autorização de uso.											
6.	BALDE EM PLASTICO 60 LTS ALÇA FIXA material plástico, reforçado de alta qualidade e durabilidade, alça fixa.	UND	5	05	10	10	0	10	5	0	20	65
7.	BALDE EM PLÁSTICO DE 30 LTS material plástico, reforçado de alta qualidade e durabilidade, material alça arame galvanizado, cores variadas.	UND	10	05	50	20	0	10	10	0	72	177
8.	SABONETE LIQUIDO 5 LITROS neutro com ação antibacteriana. IDEAL PARA LAVAGEM DE MÃO.	FRSC	8	0	90	30	1	20	24	15	223	411
9.	SABONETE LIQUIDO 300 a 500 ml , com ação antibacteriana. Aromas agradáveis diversos, lavanda, erva-doce entre outros. IDEAL PARA BANHO CORPORAL.	FRSC	50	20	180	50	0	20	12	0	0	332
10.	SABONETEIRA C/RESERVATÓRIO BRANCA Dispensador de sabonete líquido ou álcool gel com reservatório, com sistema de válvula, Sistema antivazamento, Fabricado em plástico de alto impacto. Com parafusos e bucha para instalação.	UND	03	0	30	20	0	8	0	8	0	69
11.	ESPONJA DE AÇO Fardo com 10 a 14 pacotes composto de aço carbono, acondicionado em pacote plástico	FRD	15	30	100	20	1	20	12	2	82	282
12.	ESPONJA DUPLA FACE PARA LIMPEZA. Esponja com ação antibacteriana, indicada para limpeza geral de copos, panelas, talheres e superfícies, como mesa, bancadas, cadeiras, paredes, pisos. Possui dupla ação: o lado amarelo é indicado para remoção da sujeira em peças	PCT	80	100	150	50	3	50	36	10	350	829



	delicadas e o lado verde complementa a ação da fibra. Dimensão: 75x110 mm 10 unidades											
13.	PANO DE CHÃO 100% ALGODÃO CRU 80x90cm Não alvejado, tipo saco, para limpeza, di mensões aproximadas de 80 x 90 cm. Embalagem com identificação do produto e marca do fabricante. 24 009.007.227 lixeira plástica hospitalar	UND	60	30	150	100	5	30	36	5	480	896
14.	PANO DE PRATO BRANCO LISO Bainha 65 X 42 Cm 100% algodão.	UND	80	50	200	20	10	30	40	24	405	859
15.	FLANELA 100% algodão medindo 38x58cm, na cor laranja	UND	60	20	120	70	0	30	50	40	300	690
16.	DESODORIZADOR DE AR AEROSOL 400ML apresentação aerosol, aplicação aromatizador ambiental, características adicionais: ação neutra lizante. informações adicionais: aromas lavanda, cheirinho de bebê, brisa e floral, embalagem de 400ml. o produto deverá estampar no rótulo o nome do fabricante ou importador, endereço completo e o número de telefone do serviço de atendimento ao consumidor(sa c).validade mínimo de 12 meses a partir da data da entrega.	UND	150	30	150	70	12	50	100	40	2.500	3102
17.	DETERGENTE LÍQUIDO 500 ML Neutro concentrado, inodoro, com excelente ação desengordurante biodegradavel , embalagem, frasco com 500 ml. validade mínimo de 12 meses a partir da data da entrega.	UND	300	200	450	200	24	150	50	45	700	2119
18.	PRODUTO MULTI USO CREMOSO ORIGINAL Textura cremosa, 450 ml, multiuso, ideal par limpeza pesada e de rotina, pode ser usado em fogão, pias,	FRASC	50	10	280	100	0	50	24	15	600	1129

	torneiras, sofá, máquinas de lavar, talheres ETC. Referencia produto CIF											
19.	LIMPA ALUMÍNIO 500ML aroma neutro, Para limpeza de alumínio em geral, sendo panelas, formas, assadeiras.	UND	50	20	200	50	0	50	24	15	500	909
20.	ISQUEIRO A GÁS Portatil, de bolso, Duração longa: Até 3.000 chamas com a especificação padrão de segurança iso 9994	UND	05	25	45	20	4	10	10	10	80	209
21.	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE, 45 w 127 VOLTS.	UND	50	10	150	100	0	30	50	0	0	390
22.	DESINFETANTE DE 5 LITROS CONCENTRADO 1:55 Limpeza e 1:16 Desinfecção Performance superior em diversas superfícies (pisos laminados, porcelanato, mármore, granito, pisos cerâmicos) Fragrância mais apreciada do brasileiro e duradoura Mata 99,9% dos germes e bactérias Super concentrado: Lavanda 5L rende até 80L de desinfecção.	UND	100	30	300	50	5	100	36	20	1.050	1691
23.	PAPEL HIGIÊNICO PACOTE C/ 4 ROLOS 60 METROS FOLHA DUPLA (100% branca), neutro, de primeira qualidade. Mais confortável para sua pele, Experiência de higiene, Textura acolchoada, Fragrância delicada, Toque de algodão, A embalagem deverá ter boa visibilidade do produto.	PCT	500	200	1.200	500	24	300	100	500	1.750	5074
24.	PILHA AAA PEQUENA PACOTE COM 2 PILHAS pilhas possuem 44,5 mm de comprimento e 10,5 mm de diâmetro, inclui uma ponta terminal positiva com	PCT	30	05	120	20	0	30	40	30	2.000	2275



	0,8 <u>mm</u> de comprimento e 3,8 <u>mm</u> de diâmetro, o lado negativo é sem saliência e possui 4,3 <u>mm</u> de diâmetro. As de <u>lítio</u> pesam 7,6g, as <u>alcalinas</u> pesam 11,5g ^[1] e as de <u>níquel-hidreto metálico</u> (recarregáveis) pesam entre 14 e 15 g.											
25.	RODO EM PLÁSTICO 60 CM COM CABO Com duas lâminas em eva ou borracha natural com largura aproximada d e 80cm. com cabo de madeira plastificada, para uso doméstico. Base em plástico rígido e cabo de madeira, plastificado, com ponteira plástica para pendurar. Comprimento mínimo do cabo:1,20m. Deve apresentar resistência adequada ao uso a que se destina e facilidade na remoção de líqui dos em superfícies planas. Validade de no mínimo 12 meses.	UNID	10	05	100	30	2	10	20	10	200	387
26.	SABÃO EM PÓ DE caixa 500 GR (padrão de referência OMO/Ariel ou superior) De 1ª qualidade embalagens de 500gr,acondicionado em caixa de papelão, composição: tensoativo aniônico,alcalizante sequestrante,carga,coadjuvante,branqueadoroptico, corante enzimas agente anti redepositante,agente amaciante,perfume e água. Componente ativo linear alquil benzeno sulfonato de sódio. Produto devera conter tensoativo biodegradável devera constar no rotulo do produto: dados de indentificação do fabricante,composição,instruções de uso, numero de telefone grátis 0800.	CX	10	150	900	300	24	100	30	15	3.000	4529
27.	SACO PLASTICO LIXO 100 LTS pct com 50 und. Capacidade100, litrosmaterial. Olietilenodimensões . 75x90cm espessura..12 micras aplicação: coleta de lixo.pacote com 50 unidades. Deverá estar e m conformidade com as normas da abnt nbr 9190/9191/13055/13056.13056.	PCT	150	50	200	150	10	300	40	100	300	1300



28.	SACO PLASTICO LIXO 30 LTS pct com 50 und Saco plástico lixo, 30 litros, 6 micras, cor preta, largura 59, altura 62, de polipropileno. Aplicação: uso doméstico. Pacote com 50 unidades. Deverá estar em conformidade com as normas da ABNT NBR 9190/9 191/13055/13056.	PCT	300	50	200	200	10	50	40	50	290	1190
29.	VASSOURA EM NYLON COM CABO Vassoura de pelo sintético para piso com no mínimo 30cm. Base madeira com cabo, medindo aproximadamente 1,20cm, plastificado e pendurico.	UNID	10	03	100	25	3	10	20	0	161	332
30.	PAPEL TOALHA Toalha de papel, folha dupla, picotada, cor branca (100% branca), super-resistente, de rápida absorção, primeira qualidade. Pacote com 02 rolos de 60 toalhas medindo 20x22cm.	PCT	30	20	100	50	0	50	20	15	650	935
31.	PAPEL TOALHA INTERFOLHA 2 , branco, Máxima Suavidade, 23x21cm pct com 1.000 Unidades	PCT	100	20	20	20	2	50		100	800	1112
32.	DISPENSER PAPEL TOALHA INTERFOLHA COMPACTO cor branco, com parafusos para instalação em parede.	UND	2	03	8	10	1	8	0	5	0	37
33.	ESCOVA SANITÁRIA sem suporte. Corpo em Plástico; Cerdas em Nylon	UND	10	03	40	15	0	5	10	8	0	91
34.	PEDRA SANITÁRIA Embalagem com uma pedra e Com suporte de plástico. Aromas lavanda e flores do campo.	UND	250	30	450	10	50	250	100	280	2000	3420
35.	LUVA DE LIMPEZA EM LÁTEX TAMANHO M Luva de segurança para proteção das mãos confeccionadas em látex, antiderrapante na face palmar, não flocada, punho com virola, anatômicas e impermeáveis.	PAR	20	20	50	10	20	100	10	0	310	540
36.	SODA CAUSTICA 300g	POTE	20	20		10	0	20	10	10	0	90



	Para limpeza, ideal para desentubar pias e banheiros, e remover acúmulo de gorduras.											
37.	VASSOURA LIMPA TETO Com extensão regulável ou encaixe. Comprimento total em até 2 metros.	UND	3	01	30	10	3	3	3	5	30	88
38.	LIXEIRA COLETORA DUPLA COPO DESCARTÁVEL ÁGUA E CAFÉ Papacopo Contém: 01 tubo para copos descartáveis de água, 01 tubo para copos descartáveis de café e 01 base modularDimensões: Altura:66,5cm,Largura:17cm,Profundidade:13cm,Peso:0,745kg,Capacidade:Até140coposcad a.	UND	10	0	0	0	0	8	3	2	0	23
39.	MASCARA P/ PÓ, PARA LIMPEZA Para realização de faxinas, filtra pó e alivia odores e cheiros fortes de produtos.	UND	10	0	10	20	0	100	0	0	3.000-	3.140
40.	BORRIFADOR MANUAL DE GATILHO 500 ML Para aplicação de produtos de limpeza.	UND	1	0	80	20	0	10	0	1	70	182
41.	ESCOVA DE LIMPEZA PARA PEQUENAS SUPERFÍCIES DIMENSÃO SUGERIDA DE 4,1cm x 11,6cm x 6,6cm	UND	15	0	50	15	0	8	0	15	0	103
42.	MANGUEIRA DE JARDIM FLEXÍVEL. 1/2 X 2.5MM	MT	10	0	400	300	20	20	0	120	0	870
43.	PAPEL ALUMÍNIO 30 Cm X 100 Metros--	ROLO	1	0	90	150	0	10	0	0	0	251
44.	PÁ DE LIXO de plástico medindo 300mm x 280mm x 125mm, cabo de madeira revestido com plástico com 150cm	UND	2	0	50	20	0	20	5	3	50	150
45.	LIMPA VIDRO limpa vidro, tipo líquido. cor incolor/azul. frasco plástico de 500ml, com gatilho. a embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, número do lote, validade e número de registro no ministério da saúde.	UND	50	0	200	70	0	50	30	12	420	832



46.	PILHA AA (PILHA PEQUENA) PACOTE COM 2 PILHAS	PCT	30	0	20	20	0	10	40	30	2.000	2150
47.	VASSOURA PIAÇAVA tipo leque, cabo de cabo de madeira, medida da base 40 cm, com base de metal.	UND	3	0	30	10	0	10	0	3	100	156
48.	ESCOVA DE BANHEIRO COM SUPORTE , toda de plástico, com cerdas de nylon, cabo de plástico, tamanho da base: top: 9.5cm inferior: 10cm altura: 7.8cm	UND	10	0	50	15	0	8	10	10	30	133
49.	SABONETE LÍQUIDO NEUTRO PEROLADO GLICERINADO E PERFUMADO ERVA DOCE - PARA HIGIENIZAÇÃO DA MÃOS PARA USO EM SABONETEIRAS. PRODUTOS INDICADO PARA USO PROFISSIONAL. NOTIFICADO PELA ANVISA. COM VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES. EMBALAGEM COM NO MÍNIMO 05 (CINCO) LITROS.	UND	8	0	50	20	0	10	0	5	2.400	2493
50.	LUVA DE LIMPEZA EM LÁTEX TAMANHO G Luva de segurança para proteção das mãos confeccionadas em látex, antiderrapante na face palmar, não flocada, punho com virola, anatômicas e impermeáveis.	PAR	0	05	50	10	0	100	10	0	220	395
51.	LUVA DE LIMPEZA EM LÁTEX TAMANHO P Luva de segurança para proteção das mãos confeccionadas em látex, antiderrapante na face palmar, não flocada, punho com virola, anatômicas e impermeáveis.	PAR	0	05	50	10	0	100	0	15	300	480
52.	CESTO PLASTICO - telado p/ lixo 12 lts material plástico, reforçado de alta qualidade e durabilidade, , cores variadas	UND	0	0	90	30	0	20	0	12	150	302
53.	AVENTAL DE PVC BRANCO FORRADO 120X70CM roteção do tronco do usuário contra umidade proveniente de operações com uso de água.	UND	0	0	80	10	0	10	10	0	60	170



54.	SACO PLÁSTICO DE LIXO 50 LTS PCT COM 100 UND. Prático e descartável, Capacidade 50 litros/10 kg, Dimensões aproximada: 63 cm x 80 cm, na cor preta. Deverá estar em conformidade com as normas da ABNT NBR 9190/9 191/13055/13056.	PCT	0	0	0	0	0	0	0	0	400	400
55.	AMACIANTE BASE DE TENSOATIVO CATIÓNICO , ph máximo 12,5 indicado para lavagem de roupa hospitalar. Fragrâncias variadas. Uso hospitalar. O produto deverá conter na embalagem a identificação, marca do fabricante, lote, prazo de validade, peso / volume, autorização de funcionamento da empresa e ter registro ou notificação na anvisa. O produto deverá ser líquido para uso específico em dosadores. Faixa de concentração mínimas (%) mistura de quaternários de amônia = 30-50 fragrância soft blue = 1.0-3,0 água =45.00-70,00. Galões de 50 litros, Acidulante neutralizador de resíduos alcalinos e alvejantes químicos nos tecidos, solúvel em água, baixa granulometria, coloração branca, uso hospitalar. O produto deverá conter na embalagem a identificação, marca do fabricante, lote prazo de validade, peso volume, autorização de funcionamento da empresa e ter registro ou notificação na anvisa. O produto deverá ser líquido para uso específico em dosadores faixa de concentração mínimas (%) metabissulfito de sódio = 28,00 33,0 água=45.00-085.00. Galões de 50 litros	UND	0	0	0	0	0	0	0	0	05	5
56.	ACIDULANTE NEUTRALIZADOR DE RESÍDUOS , alcalinos e alvejantes químicos nos tecidos, solúvel em água, baixa granulometria, coloração branca, uso hospitalar. O produto deverá conter na embalagem a identificação, marca do fabricante, lote prazo de validade, peso volume, autorização de funcionamento da empresa e	UND	0	0	0	300	0	0	0	0	05	305

	ter registro ou notificação na anvisa. O produto deverá ser líquido para uso específico em dosadores faixa de concentração mínimas (%) metabissulfito de sódio = 28,00 33,0 água=45.00-085.00. Galões de 50 litros											
57.	AMACIANTE PARA ROUPAS - líquido viscoso opaco, cor azul claro, odor floral. Diluição de 5 a 8 ml por quilo de roupa. Produto indicado para uso profissional. Notificado pela anvisa. Com mínima de 12 meses. Balde com 30 litros	UND	0	0	0	0	0	0	0	0	05	5
58.	ADITIVO ALCALINO a principal função do aditivo alcalino em um detergente é emulsionar e saponificar a sujidade. A emulsificação é o processo de Separar a sujidade em pequenas partículas que podem ser mantidas em suspensão na solução de detergente e água. A saponificação é a reação química entre um alcali e uma sujidade gordurosa, formando um sabão solúvel em água. A função secundária da alcalinidade é abrir e inchar as fibras de algodão, facilitando a remoção da sujidade. Uso hospitalar. O produto deverá conter na embalagem a identificação, marca do fabricante, lote, prazo de validade, peso/volume, autorização de funcionamento da empresa e ter registro ou notificação na anvisa. O produto deverá ser líquido para uso específico em dosadores. Faixa de concentração mínimas (%) tensoativo não iônico=0.50-5,00 sequestrante=1,00-10,00 hidróxido de sódio=50.00-70.00 água=20,00-50.00 galões de 50 litros		0	0	0	0	0	0	0	0	05	5
59.	ANTISSÉPTICO A SECO , utilizado para higienização das mãos - elaborado com agente biocida de rápida ação, direcionando para pessoas que trabalham em áreas de saúde ou alimentos características técnicas: aparência gel brilhante cor violeta. Produto indicado para uso profissional. Notificado pela anvisa. Com validade de 24 meses. Embalagem com no mínimo 05 (cinco) litros.	UND	0	0	0	0	0	0	0	0	05	5



60.	ALVEJANTE SOLUÇÃO-AQUOSA com finalidade de alveijamento, a base de peróxido de hidrogênio, podendo conter estabilizantes, corantes, fragrâncias, sequestrantes e ou tensoativos. Uso hospitalar. O produto deverá conter na embalagem a identificação, marca do fabricante, lote, prazo de validade, peso/volume, autorização de funcionamento da empresa e ter registro ou notificação na anvisa. o produto deverá ser liquido para uso especifico em dosadores. faixa de concentração minimas (%) peróxido de hidrogênio=28 a 30% . galões 50 litros	UND	0	0	0	0	0	0	0	0	05	5
61.	DESINFETANTE HOSPITALAR indicado para desinfecção e esterilização de artigos críticos, semi críticos e não críticos em áreas hospitalares, concentração de 0,6 a 1% características técnicas; aparência líquido, cor incolor, composição ácido peracético, peróxido de hidrogênio, ácido acético. produto indicado para uso profissional, notificado pela anvisa com validade minima de 12 meses, embalagem com no minimo 05 (cinco) litros.	UND	0	0	0	0	0	0	0	0	05	5
62.	DESINFETANTE PARA ROUPAS HOSPITALARES - produto pó recomendado para remoção de manchas e alveijamento em lavanderias hospitalares. usado em concentrações de 8 a 10 gramas para cada quilo de roupa seca, tempo de 10 a 15 minutos em temperatura de água fria até 40°C. produto indicado para uso profissional com validade mínima de 12 meses. notificado pela anvisa. balde 20 kg.	UND	0	0	0	0	0	0	0	0	05	5
63.	DETERGENTE PARA LAVAR ROUPAS utilizadas nas concentrações de 4 a 9 gramas para cada quilo de roupa seca. características técnicas: aparência líquido límpido, cor branca branqueador óptico, tensoativos não iônicos, quelante, coadjuvante, solvente, corante, veículo. produto indicado para uso profissional. com mínima de 12 meses. notificado pela anvisa. saco com 10 kg.	UND	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10



64.	DETERGENTE CONCENTRADO INDICADO PARA LAVAGENS E PRÉ LAVAGENS DE ROUPAS de algodão e poliéster de cor branca e cores firmes, com sujidades leve se pesadas. uso hospitalar. o produto deverá conter na embalagem a identificação, marcado fabricante, lote, prazo de validade, peso/volume, autorização de funcionamento da empresa e ter registro ou notificação na anvisa. o produto deverá ser líquido para uso específico em dosadores. faixa de concentração mínimas (%) nonilfenol poliglicol=2,0-5,0 linear alquil sulfonado de sódio = 9,0 - 15,0 hidróxido de sódio = 0,5 - 1,0 coadjuvantes, sequestrante = 5.0 - 10.0 água = 70.00 - 80.00 - galões de 50 litros	UND	0	0	0	0	0	0	0	0	05	5
65.	PAPEL TOALHA BOBINA 20 GR folha simples 20cm x 200 mts	UND	0	0	0	50	0	0	0	0	1000	1050
66.	ROLOS DE PAPEL HIGIÊNICO DISPENSADORES - medição de cada rolo: 10cm x 500m - cubo de 7,5 cm. - papel de seda muito macio - alto desempenho - extra branco - altamente absorvente - biodegradável	UND	0	0	0	0	0	8	0	0	500	508
67.	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO 1 L	UND	0	0	0	0	0	0	0	0	400	400
68.	ALCOOL ETÍLICO 54%, 1 LITRO. De graduação igual ou inferior a 46,3 INPM, de 1 litro refinado, especialmente indicado para a limpeza não incluindo desinfecção e sem a adição de desnaturam-te. Deverá constar no rótulo informações do produto, fabricante, química, responsável, numera do lote, telefone grátis 0800 para sac, data de fabricação e validade.	UND	0	0	0	0	0	0	0	0	614	614
69.	DESINFETANTE HOSPITALAR hipoclorito de sódio 1% start – 5 L	PCT	0	0	0	0	0	0	0	0	150	150
70.	PILHA TIPO C	PCT	0	0	0	0	0	24	10	0	100	134



	Especificações mínimas: Pacote com 2 pilhas Modelo: C Tamanho da pilha: C Forma: Cilíndrica Voltagem nominal: 1.5V											
71.	PILHA TIPO D Especificações mínimas: Pacote com 2 pilhas Modelo: D Tamanho da pilha: D Forma: Cilíndrica Voltagem nominal: 1.5V	UND	0	0	0	0	0	24	10	0	50	84
72.	BATERIA LITIO CR2032	UND	0	0	0	0	0	10	10	0	500	520
73.	BATERIA ALCALINA BOTÃO AG3/LR41	UND	0	0	0	0	0	0	10	0	200	210
74.	DESENTUPIDOR SANITÁRIO Para vasos sanitários, dimensão 53x14,5x14,5cm	UND	0	03	15	10	0	5	5	2	0	40
75.	BOTA PVC BRANCA NR 41 CANO MÉDIO SEM FORRO.	PAR	0	0	30	05	0	5	0	0	0	40
76.	BOTA PVC BRANCA NR 38 CANO MÉDIO SEM FORRO	PAR	0	02	30	05	0	5	0	2	0	44
77.	CONJUNTO DE POTES PLÁSTICO COM TAMPA (entre 5 a 6 peças) tamanhos/capacidades varáveis entre 500 á 5000 ml	KIT	0	0	50	20	0	3	0	5	0	78
78.	CONDICIONADOR INFANTIL – FRASCO COM 500 ML- PH neutro – para todos os tipos de cabelos – fragrâncias suaves de frutas e variadas- dermatologicamente testado para não irritar a pele nem arder os olhos dos bebês.	UND	0	0	50	300	0	0	0	0	0	350



79.	CREME DENTAL INFANTIL - nos sabores de frutas silvestres, tutti-frutti e chiclete, com flúor; prevenção a formação de cáries, para crianças maiores de 2 anos.	UND	0	0	100	300	0	0	0	0	0	400
80.	CREME DENTAL - 90g com cálcio, proteção anticáries e flúor.	UND	0	0	100	300	0	0	0	0	0	400
81.	ESCOVA DENTAL (INFANTIL) - com cerdas macias; nas cores Verde e Branca (3.500 unidades de cada); tipo comum; modelo anatômico; funcionamento manual, embalagem apropriada individual. Especificações do nome do fabricante/laboratório, nome e registro do químico/farmacêutico ou responsável, data de validade e fabricação devem estar impressa na embalagem do produto. (Deverá conter selo da ABO – Associação Brasileira de Odontologia.	UND	0	0	100	300	0	0	0	0	0	400
82.	ESCOVA DENTAL (adulto) Dimensões aproximadamente da Peça: 18,5 x 1,4 x 1,6 cm, cerdas com pontas polidas e arredondadas, cores variadas, Cerdas macia, Cabo anatômicos, cabeça com cantos arredondados e cerdas flexíveis que facilitam a escovação.- .	UND	0	0	100	300	0	0	0	0	0	400
83.	ESPONJA PARA BANHO INFANTIL - material: Espunja (pu), tamanho: 10-50g, capacidade: 10 x 40hq/ mês.	UND	0	0	30	300	0	0	0	0	0	330
84.	FRALDA DESCARTAVEL- TAMANHO EG-PACOTE COM 70 UNIDADES Fralda Descartável Infantil – Tamanho XG- Para crianças acima de 12kg- contendo 70 unidades por pacote – formato anatômico de cintura ajustável, dotada de recortes nas pernas, de preferência com 2 a 4 elásticos, possibilitando ajuste perfeito. Seu revestimento interno deverá ser confeccionado de polpa de celulose e gel ultra absorvente, com dupla camada de proteção, bordas úmidas entre si, fixando a camada intermediária, evitando seu deslocamento durante o uso e barreira anti vazamento impermeáveis nas laterais. Ser isenta de substâncias alergênicas ou tóxicas, apresentar superfície uniforme,	PCT	0	0	10	50	0	0	0	0	0	60

	livre de empelotamentos, ou qualquer outro defeito prejudicial ao seu uso. O revestimento externo deverá ser confeccionado em plástico apropriado, do tipo filme polietileno, com espessura, flexibilidade e resistência adequadas. Ser dotada de faixa multi ajustável de duas tiras adesivas (abre/fecha), devidamente impregnada de substâncias aderentes antialérgica possuindo nas extremidades pequenas dobraduras que permitam preservar sua adesividade e o fácil manuseio. Apresentar nome e CRQ ou CRF do responsável, certificado de registro do Ministério da Saúde, data de fabricação e validade do produto impressa e visível em cada pacote. Embalagem plástica resistente e original do fabricante.											
85.	LENÇO UMEDECIDO - Balde contendo 450 und, tamanho 19 cm x 12 cm, refrescante e hidratante, podendo ser usado para a limpeza da pele por toda a família e de suave fragrância.	BALDE	0	0	30	100	0	10	0	0	0	140
86.	SHAMPOO INFANTIL- FRASCO COM 500 ML- PH neutro – para todos os tipos de cabelos – fragrâncias suaves de frutas e variadas- dermatologicamente testado para não irritar a pele nem arder os olhos dos bebês	UND	0	0	50	300	0	0	0	0	0	350
87.	TALCO INFANTIL - Contendo 200 gr cada unidade, essência Natural Calm deixar a pele macia e protegida contra umidade.	UND	0	0	50	300	0	0	0	0	0	350
88.	AMACIANTE DE ROUPA embalagem de 05 litros, composição quaternário de amônio, agente anti mofo, conservante, umectante, corante, opactane, fragrância e água, produto concentrado.	UND	0	0	0	100	0	0	0	0	0	100



10. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

Após a definição da solução mais adequada para o atendimento da demanda, procedeu-se à pesquisa de preços para balizar o valor de referência da contratação. O levantamento foi realizado mediante ampla consulta ao mercado, incluindo:

- **Comércio Local:** Coleta de orçamentos junto a fornecedores da região para aferir a realidade do mercado regional;
- **Banco de Preços Federal:** Consulta ao sistema *Compras.gov.br*, abrangendo o Painel de Preços e o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

Os valores obtidos foram consolidados através de métodos estatísticos (média ou mediana), de modo a garantir que a estimativa reflita os preços praticados sob condições reais de mercado.

O detalhamento completo da composição dos custos e o valor total estimado para este certame constam na Lista com a média dos valores cotados, no valor de R\$ 868.854,92 (Oitocentos e sessenta e oito mil, oitocentos e cinquenta e quatro reais e noventa e dois centavos.) elaborada pelo Departamento de Cotação de Preços ID-611551.

11. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO:

Para que ocorra maior competitividade no certame, a licitação será dividida em itens, o parcelamento é o de melhor aproveitar as peculiaridades do mercado, contribuindo para ampla participação de fornecedores sem prejuízo para a solução da demanda em questão. Além disso, ao considerar a viabilidade técnica e as vantagens econômicas desse parcelamento, as possibilidades de receber propostas mais favoráveis são incrementadas assim estimulando a competitividade entre as empresas para ganhar a contratação.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

Não foram identificadas contratações interdependentes obrigatórias, contudo, este ETP fundamenta o Registro de Preços para o exercício de 2026/2027.

13. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO:



A contratação está prevista no orçamento anual da Secretaria de Administração. Ressalta-se que o município ainda não dispõe de um Plano de Contratações Anual (PCA) formalizado, mas a demanda atende à continuidade das atividades essenciais..

14.RESULTADOS PRETENDIDOS:

Pretende-se contratar os itens descritos nesta solução com o melhor preço, com qualidade que atenda a especificação. Abastecimento do estoque e melhor manutenção na limpeza e higiene com a aquisição das matérias.

Pretende-se com a aquisição que a secretaria e os setores envolvidos sejam atendidos, colaborando assim com atendimento ao público num ambiente mais propício.

15. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS:

Após a conclusão deste Estudo Técnico Preliminar e do Termo de Referência, o processo seguirá para a fase externa, onde serão analisadas as cotações e propostas das empresas interessadas no fornecimento dos materiais de limpeza e higienização.

As providências incluem a verificação rigorosa da documentação de habilitação, assegurando que as empresas atendam aos requisitos de qualificação técnica, jurídica e fiscal exigidos pelo edital. Esta medida, coordenada pela **Comissão de Contratação / Pregoeiro**, visa garantir a segurança jurídica do certame até a sua homologação e a consequente assinatura da **Ata de Registro de Preços**.

16.POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS:

Dada a natureza do objeto, não se verificam impactos ambientais negativos relevantes, desde que observados os critérios de sustentabilidade na aquisição. Para mitigar riscos e promover a proteção ambiental, a contratada deverá fornecer bens que cumpram as seguintes diretrizes:

- Utilização de materiais, no todo ou em parte, reciclados, atóxicos e biodegradáveis;
- Observância rigorosa das normas **ABNT NBR 15448-1 e 15448-2**;
- Conformidade com as normas dos órgãos fiscalizadores e órgãos de vigilância sanitária.

Tais exigências visam assegurar que o descarte de resíduos e a composição química dos produtos não degradem o meio ambiente nem ofereçam riscos à saúde dos usuários.



17.VIABILIDADE (OU NÃO) DA CONTRATAÇÃO:

Com base na análise de custo-benefício e na necessidade administrativa comprovada, declaro **VIÁVEL** a presente contratação.





Município de Alto Paraíso

63.762.025/0001-42
Rua Marechal Cândido Rondon
www.altoparaíso.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Estudo Técnico	4	22/06/2026

ID:	619093	Processo	Documento
CRC:	336BB47D		
Processo:	1-815/2026		
Usuário:	ROSENI FERREIRA BATISTA		
Criação:	22/06/2026 10:51:15	Finalização:	22/06/2026 11:13:24

MD5:	4DD2BA6C4FD43E4AC548CEEDCF52D560
SHA256:	BE45EF7478E9D1FCF895F9FF22ADC737ACCD6E4826606ED3372802974C60029A

Súmula/Objeto:
Estudo Técnico

INTERESSADOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO PARAÍSO	ALTO PARAÍSO	RO	22/06/2026 10:51:15
--------------------------------------	--------------	----	---------------------

ASSUNTOS

AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE LIMPEZA E HIGIENE	22/06/2026 10:51:15
---	---------------------

ASSINATURAS ELETRÔNICAS

 ROSENI FERREIRA BATISTA	Coordenadora Geral do Setor Administrativo	22/06/2026 11:14:17
--	--	---------------------

Assinado na forma do Decreto Municipal nº 3.202/2020.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.altoparaíso.ro.gov.br informando o ID 619093 e o CRC 336BB47D.