



TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição de Materiais de Limpeza, Higiene e Utensílios

1. OBJETO

Aquisição de materiais de limpeza, higiene e utensílios destinados à manutenção das atividades operacionais e administrativas do SAAE de Aparecida/SP, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Termo de Referência.

2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação fundamenta-se na necessidade contínua de garantir condições adequadas de higiene, salubridade e limpeza nos ambientes administrativos, operacionais, sanitários e áreas externas.

A ausência desses materiais compromete:

- A saúde dos servidores e usuários
- O atendimento às normas sanitárias
- A conservação do patrimônio público

A contratação está alinhada ao princípio da eficiência e ao dever da Administração Pública de manter ambientes adequados ao desempenho das atividades institucionais.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Os materiais listados são de uso contínuo e essencial para:

- Limpeza de ambientes internos e externos
- Higienização de sanitários
- Coleta e acondicionamento de resíduos
- Manutenção de condições sanitárias adequadas

A demanda foi estimada com base no consumo histórico dos últimos 12 meses, acrescida de margem de segurança para evitar desabastecimento.



4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Os itens deverão atender rigorosamente às especificações técnicas detalhadas previamente (já elaboradas), incluindo:

- Requisitos de qualidade, resistência e desempenho
- Normas da ABNT aplicáveis
- Registro/notificação na ANVISA (quando aplicável)
- Embalagem com identificação, lote e validade
- Apresentação de FISPQ para produtos químicos

★ Observação:

O não atendimento às especificações implicará recusa imediata do produto.

5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS ITENS

01 – Saco de lixo 40 litros

Requisitos mínimos obrigatórios:

- Dimensões mínimas: **59 cm x 62 cm**
- Espessura mínima: **0,04 mm (40 micras)**
- Cor: preta, azul ou cinza escuro
- Tipo de solda: fundo estrela ou lateral reforçada
- Resistência mínima: **suportar 8 kg sem ruptura**
- Alongamento mínimo: 200%
- Isento de furos, rasgos ou imperfeições visíveis
- Pacote com identificação do fabricante

Acondicionamento: pacote com **mínimo 100 unidades**

Norma técnica: ABNT NBR 9191

Aplicação: banheiros, salas administrativas

02 – Saco de lixo 60 litros

Requisitos mínimos:



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA, ESGOTOS E RESÍDUOS SÓLIDOS DE APARECIDA

- Dimensões mínimas: **63 cm x 80 cm**
- Espessura mínima: **0,05 mm**
- Resistência: **mínimo 12 kg**
- Solda reforçada
- Não permitir vazamento de líquidos

Aplicação: cozinhas, áreas de uso médio

03 – Saco de lixo 100 litros

Requisitos mínimos:

- Dimensões mínimas: **75 cm x 105 cm**
- Espessura mínima: **0,06 mm**
- Resistência: **mínimo 20 kg**
- Alta resistência à perfuração

Aplicação: áreas externas e operacionais

04 – Saco de lixo 200 litros

Requisitos mínimos:

- Dimensões mínimas: **90 cm x 120 cm**
 - Espessura mínima: **0,08 mm**
 - Resistência: **mínimo 30 kg**
 - Indicado para resíduos volumosos
-

05 – Desinfetante 5L

Descrição técnica:

Desinfetante líquido concentrado ou pronto uso, com ação bactericida comprovada.

Requisitos obrigatórios:

- Princípio ativo: quaternário de amônio, cloreto de benzalcônio ou similar
 - Eficiência comprovada contra: **Staphylococcus aureus e Salmonella choleraesuis**
-



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA, ESGOTOS E RESÍDUOS SÓLIDOS DE APARECIDA

- pH: entre **6,0 e 8,0**
- Diluição indicada pelo fabricante (quando concentrado)
- Fragrância suave e não irritante

Embalagem: bombona de 5L com lacre

Normas: registro/notificação ANVISA

06 – Álcool gel 70% (500 ml)

Requisitos mínimos:

- Concentração: **70% INPM ($\pm 2\%$)**
- Viscosidade adequada para não escorrer
- Com glicerina ou agente hidratante
- Incolor, sem fragrância forte
- Testado dermatologicamente

Normas: ANVISA RDC nº 42/2010

07 – Inseticida aerossol

Requisitos mínimos:

- Volume mínimo: **360 ml**
 - Ação contra mosquitos (inclusive *Aedes aegypti*), moscas e baratas
 - Sem odor forte persistente
 - Válvula com trava de segurança
-

08 – Detergente líquido 500 ml

Requisitos mínimos:

- pH neutro (6,0 a 8,0)
 - Alta formação de espuma
 - Biodegradável
 - Com tensoativos aniônicos
-



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA, ESGOTOS E RESÍDUOS SÓLIDOS DE APARECIDA

09 – Limpador multiuso 500 ml

Requisitos mínimos:

- Ação desengordurante
 - Uso em superfícies laváveis
 - Secagem rápida sem deixar resíduos
-

10 – Luva de borracha látex tamanho G

Requisitos mínimos:

- Comprimento mínimo: **29 cm**
- Espessura mínima: **0,40 mm**
- Palma antiderrapante
- Resistência a produtos químicos leves

Norma: ABNT NBR ISO 374

11 – Esponja dupla face

Requisitos mínimos:

- Dimensões mínimas: **110 x 75 x 20 mm**
 - Lado abrasivo verde e lado amarelo macio
 - Não desintegrar durante o uso
-

12 – Pano de chão

Requisitos mínimos:

- Dimensão mínima: **50 x 70 cm**
 - Alta resistência e absorção
-



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA, ESGOTOS E RESÍDUOS SÓLIDOS DE APARECIDA

13 – Papel higiênico 30m (c/4)

Requisitos mínimos:

- Folha dupla
 - 100% celulose virgem ou reciclado de alta qualidade
 - Branco, macio
-

14 – Papel higiênico rolo 300m

Requisitos mínimos:

- Gramatura mínima: **18 g/m²**
 - Compatível com dispensers
-

15 – Sabonete líquido 5L

Requisitos mínimos:

- pH neutro (5,5 a 7,0)
 - Não causar irritação
 - Viscosidade adequada
-

16 – Papel toalha interfolha

Requisitos mínimos:

- 2 ou 3 dobras
 - Alta absorção
 - Branco ou natural
-

17 – Copo descartável 180 ml

Requisitos mínimos:



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA, ESGOTOS E RESÍDUOS SÓLIDOS DE APARECIDA

- Material: polipropileno (PP)
- Resistência térmica
- Caixa com identificação com 2500 unidade

Norma: ABNT NBR 14865

18 – Vassoura piaçava

Requisitos mínimos:

- Cerdas naturais
 - Cabo mínimo: 1,20 m
-

19 – Vassoura nylon

Requisitos mínimos:

- Cerdas sintéticas
 - Uso interno
-

20 – Vassoura gari

Requisitos mínimos:

- Alta resistência
 - Uso externo pesado
-

21 – Álcool 70% líquido 1000 ml

Requisitos mínimos:

- 70% INPM
 - Uso geral
 - Embalagem segura
-



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA, ESGOTOS E RESÍDUOS SÓLIDOS DE APARECIDA

22 – Suporte Dispenser Porta Copos Descartáveis 180ml 200ml

- Capacidade: copos de 150ml, 180ml e 200ml.
- Material: Resina termoplástica de alta resistência e tubo em pet.
- Cor: Branco
- Dimensão: 66x19cm

23 - Vassoura Limpa Teto Com Cabo Extensor 3 Metros

- Alcance: Ajustável de 1,7 m a 3 metros.
- Material do Cabo: Geralmente em alumínio (ultraleve) ou metal resistente.
- Cabeça da Vassoura: Formato circular (ou triangular), com cerdas de nylon ou sisal, ideal para recolher poeira e teias de aranha sem riscar o gesso ou forro.
- Encaixe: Rosca universal, permitindo a troca por outros acessórios de limpeza (como rodos ou rolos de pintura).
- Segurança: Possui trava de segurança para travar o cabo na altura desejada

24 - Rodo Tipo Flat (Mop) com Sistema Giratório, Balde Lava e Seca e 2 Refis de Microfibra

Descrição:

Kit para limpeza composto por rodo tipo flat (mop) com sistema giratório, balde com sistema lava e seca e refis de microfibra, destinado à limpeza e higienização de pisos e superfícies.

Características mínimas exigidas

- Base do mop tipo flat (plana), com sistema articulado e giratório de 360° ou equivalente;
- Dimensões aproximadas da base do mop: **32 a 38 cm de comprimento e 10 a 14 cm de largura;**
- Balde com sistema integrado de lavagem e secagem do refil;
- Balde com **02 (dois) compartimentos independentes**, sendo um para lavagem e outro para secagem/esfregação;



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA, ESGOTOS E RESÍDUOS SÓLIDOS DE APARECIDA

- Capacidade útil aproximada do balde: **5 litros**, admitindo variação de $\pm 20\%$;
- Dimensões aproximadas do balde: **37 a 42 cm de comprimento, 18 a 25 cm de largura e 18 a 25 cm de altura**;
- Cabo desmontável ou retrátil confeccionado em aço inoxidável, alumínio ou material equivalente de alta resistência;
- Comprimento total do cabo: **aproximadamente 120 cm**, admitindo variação de $\pm 10\%$;
- Refil confeccionado em microfibra de alta absorção, lavável e reutilizável;
- Dimensões aproximadas do refil: compatíveis com a base do mop, medindo entre **30 e 36 cm de comprimento e 10 a 14 cm de largura**;
- Fornecimento de **02 (dois) refis de microfibra**;
- Sistema que permita a lavagem e remoção do excesso de água sem contato direto das mãos com a água;
- Produto adequado para limpeza de pisos frios, porcelanato, cerâmica, laminado, vinílico e superfícies similares;
- Produto novo, sem uso, acondicionado em embalagem original do fabricante.

Composição mínima do conjunto

- 01 Rodo tipo Flat Mop com sistema giratório;
- 01 Balde lava e seca com dois compartimentos;
- 01 Cabo com comprimento aproximado de 120 cm;
- 02 Refis de microfibra laváveis e reutilizáveis.

25 – Aromatizador aerosol 360 ml

Requisitos mínimos:

- Fragrância suave
- Não manchar superfícies

6. QUANTITATIVOS ESTIMADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD
01	Saco de lixo 40L	PT	10
02	Saco de lixo 60L	PT	10
03	Saco de lixo 100L	PT	20
04	Saco de lixo 200L	PT	20
05	Desinfetante 5L	UN	150
06	Álcool Gel 70% 500 ml	UN	120



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA, ESGOTOS E RESÍDUOS SÓLIDOS DE APARECIDA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD
07	Inseticida aerossol 360 ml	UN	50
08	Detergente 500ml	UN	200
09	Multiuso 500ml	UN	200
10	Luva látex G	UN	50
11	Esponja dupla face	UN	100
12	Pano de chão	UN	108
13	Papel higiênico 30m	UN	250
14	Papel rolo 8x300	UN	175
15	Sabonete líquido 5L	UN	80
16	Papel toalha	UN	400
17	Copo 180ml caixa com 2500 unidades	CX	50
18	Vassoura piaçava	UN	50
19	Vassoura nylon	UN	20
20	Vassoura gari	UN	50
21	Álcool 70% 1000ml	UN	100
22	Suporte Dispenser Porta Copos Descartáveis 180ml 200ml Branco	UN	10
23	Vassoura Limpa Teto Com Cabo Extensor 3 Metros	UN	12
24	Mop esfregão giratório 360° com balde dobrável cabo em aço inox refil de microfibra	UN	9
25	Aromatizador aerossol 360ml	UN	20

7. ESTIMATIVA DE VALOR

A estimativa deverá ser obtida por meio de:

- Pesquisa no Painel de Preços do Governo Federal
- Contratações similares de outros órgãos
- Pesquisa com fornecedores

★ Metodologia sugerida:

- Média aritmética dos preços válidos



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA, ESGOTOS E RESÍDUOS SÓLIDOS DE APARECIDA

- Exclusão de valores inexequíveis ou excessivos

💰 Valor estimado global:

R\$ 54.790,9633

8. JUSTIFICATIVA DA MODALIDADE

A contratação será realizada por meio de:

☞ **Pregão Eletrônico**, conforme art. 28 da Lei nº 14.133/2021, por se tratar de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos.

9. CRITÉRIO DE JULGAMENTO

- Menor preço por item
- Vedada a aceitação de produtos fora das especificações

10. CONDIÇÕES DE ENTREGA

- Entrega parcelada, conforme demanda
- Prazo máximo: **até 10 dias após solicitação**
- Local: Almoxarifado do SAAE

10.1 VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO

A vigência da contratação será de **12 (doze) meses**, contados da assinatura do contrato.

Durante a vigência contratual, as entregas ocorrerão de forma parcelada, conforme a necessidade do SAAE de Aparecida/SP, mediante emissão de Autorização de Fornecimento.

Nos termos do artigo 107 da Lei nº 14.133/2021, a vigência poderá ser prorrogada, quando houver interesse da Administração e desde que observados os requisitos legais aplicáveis.



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA, ESGOTOS E RESÍDUOS SÓLIDOS DE APARECIDA

11. RECEBIMENTO

O recebimento ocorrerá em duas etapas:

- Provisório: no ato da entrega
- Definitivo: após conferência técnica

Critérios:

- Conformidade com especificações
- Integridade da embalagem
- Validade mínima de 6 meses (quando aplicável)

12. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- Fornecer produtos novos e de primeira qualidade
- Substituir itens rejeitados em até 5 dias
- Garantir conformidade com normas sanitárias
- Apresentar FISPQ quando aplicável

13. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- Receber e conferir os materiais
- Efetuar pagamento conforme contrato
- Fiscalizar a execução

14. MATRIZ DE RISCOS

RISCO	PROBABILIDADE	IMPACTO	MITIGAÇÃO
Entrega de produto fora da especificação	Média	Alto	Exigir amostra e ficha técnica
Atraso na entrega	Média	Médio	Previsão de penalidades
Produto de baixa qualidade	Alta	Alto	Especificação rigorosa + fiscalização



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA, ESGOTOS E RESÍDUOS SÓLIDOS DE APARECIDA

RISCO	PROBABILIDADE	IMPACTO	MITIGAÇÃO
Desabastecimento	Baixa	Alto	Planejamento de estoque
Divergência de preços	Média	Médio	Pesquisa ampla de mercado

15. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

- Preferência por produtos biodegradáveis
- Redução de impacto ambiental
- Embalagens recicláveis

16. SANÇÕES

O descumprimento contratual sujeitará a contratada às penalidades previstas na Lei nº 14.133/2021:

- Advertência
- Multa
- Suspensão
- Declaração de inidoneidade

17. FISCALIZAÇÃO

Gestor

Nome: Alexandre Willian Silva Reis

Matrícula: 181

Fiscal:

Nome: SUZANA DA SILVA SANTOS

Matrícula: 432



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA, ESGOTOS E RESÍDUOS SÓLIDOS DE APARECIDA

18. DISPOSIÇÕES FINAIS

Este Termo de Referência deverá integrar o processo licitatório, sendo obrigatório o cumprimento integral de suas condições.