



SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

Contratação de empresa para fornecimento de **MATERIAIS PARA LIMPEZA, DESCARTÁVEIS E HIGIENE PESSOAL**, nos termos da tabela abaixo, conforme condições, ETP e exigências estabelecidas neste instrumento.

LOTE	ITEM	QTDE.	UN.	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1	9000	fd	36.004.000002 - PAPEL DE ALTA ABSORÇÃO TIPO TO-ALHA, FOLHA DUPLA INTERFOLHADA INSTITUCIONAL, 02 (DUAS) DOBRAS, BRANCO, GOFRADO, CLASSE 1 CONF. ABNT NBR 15464-8, COM MEDIDAS E PARÂMETROS APROXIMADOS A 21 CM X 23 CM, COM VARIAÇÃO DIMENSIONAL DE + OU - 1 CM, 31 GRAMAS, 100% CELULOSE VIRGEM EXPRESSO NA EMBALAGEM, CONTENDO: 1.000 FOLHAS, COM PESO DE 1500 GRAMAS (+/- 100 GRAMAS), COM A SEGUINTE COMPOSIÇÃO: ALVURA DIFUSA, COM UV CALIBRADO, EM %, > 85,0 CONF. ABNT NBR NM ISO 2470:2001; PINTAS, EM MM²/M < 5,0 CONF. ABNT NBR 15134; TEMPO DE ABSORÇÃO DE ÁGUA EM S < 4,0 CONF. ABNT NBR 15004. CAPACIDADE DE ABSORÇÃO DE ÁGUA - MÉTODO DA CESTINHA, EM G/G > 7,0 CONF. ABNT NBR 15004; RESISTÊNCIA A TRAÇÃO A ÚMIDO, PONDERADA, EM N/M (CÁLCULO) > 70 CONF. ABNT NBR NM 15010; ACONDICIONADO EM FARDO PLÁSTICO RESISTENTE, DEVIDAMENTE IDENTIFICADO COM: MARCA, TAMANHO, NÚMERO DE LOTE, FABRICANTE, COMPOSIÇÃO E DEMAIS INFORMAÇÕES. EMBALAGEM INTERNA: CADA MAÇO DE 250 FOLHAS DEVERÁ SER EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM SACOS PLÁSTICOS HERMETICAMENTE FECHADOS, COM ABERTURA LATERAL PICOTADA EXPRESSA NA EMBALAGEM DEVIDAMENTE IDENTIFICADO COM A MARCA DO PRODUTO. NO ATO DA ENTREGA, SENDO O CASO DE ENTREGA FRACIONADA, NA PRIMEIRA REMESSA DO MATERIAL, A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ APRESENTAR OS LAUDO MICROBIOLÓGICO CONFORME RESOLUÇÃO RDC - 142 DE 17 DE MARÇO DE 2017, CONTAGEM DE BACTÉRIAS ESPORULADAS E PESQUISA DE CÂNDIDA ALBICANS, LAUDO DE ENSAIOS FÍSICOS EXPEDIDO PELO IPT, OU OUTRO LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO, QUE COMPROVE AS SOLICITAÇÕES DA DESCRIÇÃO TÉCNICA, E ENSAIOS DE COMPOSIÇÃO FIBROSA CONFORME ABNT NBR 14129-1:1998.	16,43	R\$ 147.870,00

SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

2	2	25600	rol	36.004.000001 - PRODUTO: PAPEL HIGIÊNICO BRANCO, FOLHA DUPLA, DE ALTO PADRÃO DE QUALIDADE, DESTINADO AO USO INSTITUCIONAL E GERAL. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO; DIMENSÕES: 10 CM DE LARGURA X 30 METROS DE COMPRIMENTO POR ROLO; COMPOSIÇÃO: 100% FIBRAS CELULÓSICAS VIRGENS, NÃO RECICLADAS, CONFORME DECLARADO EXPLICITAMENTE NA EMBALAGEM; GOFRAGEM: SIM, COM RELEVO (GOFRADO) PARA MAIOR ABSORÇÃO E RESISTÊNCIA; ALVURA: SUPERIOR A 90,0%, CONFORME ABNT NBR NM-ISO 2470; PINTAS: INFERIOR A 3,2 MM²/M², CONFORME ABNT NBR 8259:2002; ÍNDICE DE MACIEZ: MÍNIMO DE 4,7 N.M/G, CONFORME ABNT NBR 15134:2007; TEMPO DE ABSORÇÃO: MÁXIMO DE 4,8 SEGUNDOS; ACONDICIONAMENTO: PACOTES COM 4 ROLOS CADA; FARDOS COM 64 ROLOS (16 PACOTES); INFORMAÇÕES OBRIGATÓRIAS NA EMBALAGEM DO PACOTE: NOME DO FABRICANTE, MARCA DO PRODUTO, DIMENSÕES (LARGURA E METRAGEM), NÚMERO DE FOLHAS (FOLHA DUPLA), ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E COMPOSIÇÃO, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE. IMPRESSAS DIRETAMENTE NA EMBALAGEM, DE FORMA LEGÍVEL E SEM USO DE ETIQUETAS ADESIVAS. EXIGÊNCIA ADICIONAL: A EMBALAGEM DEVE GARANTIR A INTEGRIDADE DO PRODUTO DURANTE TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO, SENDO VEDADO O USO DE PACOTES REAPROVEITADOS OU DANIFICADOS. NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS: ABNT NBR NM-ISO 2470 (ALVURA), ABNT NBR 8259:2002 (PINTAS E IMPUREZAS) E ABNT NBR 15134:2007 (ÍNDICE DE MACIEZ, ABSORÇÃO E GRAMATURA). MARCAS DE REFERÊNCIA (EQUIVALENTES PARA PADRÃO DE QUALIDADE): PERSONAL VIP (SANTHER); NEVE COMPACTO FOLHA DUPLA (KIMBERLY-CLARK); ELITE FOLHA DUPLA SOFT (SOFTYS) E SUBLIME PREMIUM FOLHA DUPLA (MILI).	2,07	R\$ 52.992,00
	3	720	rol	36.004.000019 - PAPEL HIGIÊNICO, TIPO ROLÃO, NA COR BRANCA EXTRA, FOLHA SIMPLES, ROLO COM 10 CM X 300 M, ACONDICIONADOS EM EMBALAGEM COM 8 ROLOS. AS EMBALAGENS DEVERAM CONSTAR INFORMAÇÕES DO FABRICANTE, MARCA, ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO, BEM COMO A SUA COMPOSIÇÃO, AS MESMAS DEVEM ESTAR IMPRESSA NA FORMA LEGÍVEL, NÃO SENDO ACEITA QUALQUER TIPO DE ETIQUETA QUE POSSA VIR CONSTAR NA MESMA.	6,69	R\$ 4.816,80
3	4	8500	cen	36.002.000001 - COPO PLÁSTICO DESCARTÁVEL DE 200 ML, PRODUZIDO PELO PROCESSO DE TERMOFORMAGEM, DESTINADO AO CONSUMO DE ÁGUA, SUÇO, REFRIGERANTES E SIMILARES. CADA COPO DEVE APRESENTAR MASSA MÍNIMA DE 1,80 GRAMAS E SER CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO. OS COPOS DEVEM SER FABRICADOS COM RESINAS TERMOPLÁSTICAS, COM OU SEM A INCORPORAÇÃO DE ADITIVOS E/OU PIGMENTOS, A CRITÉRIO DO FABRICANTE, QUE DEVE ASSEGURAR A OBTENÇÃO DE UM PRODUTO QUE ATENDA ÀS CONDIÇÕES DA NBR 14865:2012. AS RESINAS TERMOPLÁSTICAS, ADITIVOS E/OU PIGMENTOS EMPREGADOS NA FABRICAÇÃO DOS COPOS DEVEM OBEDECER ÀS RESOLUÇÕES Nº 105 DE 19/05/1999 E Nº 23 DE 15/03/2000 DA AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. OS COPOS DEVEM SER ISENTOS DE MATERIAIS ESTRANHOS, BOLHAS, RACHADURAS, FURROS, DEFORMAÇÕES, SUJIDADE INTERNA OU EXTERNAMENTE, BORDAS AFIADAS E REBARBAS. OS COPOS DEVEM SER COMERCIALIZADOS EM MANGAS INVOLÁVEIS, CONTENDO 100 UNIDADES E RE-	6,85	R\$ 58.225,00

SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

				EMBALADOS EM CAIXA COM 25 MANGAS. NA EMBALAGEM DEVE ESTAR IDENTIFICADA A CAPACIDADE TOTAL DO COPO, A QUANTIDADE DE COPOS, DADOS DO FABRICANTE, CÓDIGO DE BARRAS E A CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA DO INMETRO. OS COPOS DEVEM TRAZER, GRAVADOS EM RELEVO, COM CARACTERES VISÍVEIS E DE FORMA INDELÉVEL, PELO MENOS O SEGUINTE: MARCA OU IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE; CAPACIDADE DO COPO E SÍMBOLO DE IDENTIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA RECICLAGEM, CONFORME NBR 13230:2008.		
4	5	1800	L	36.005.000002 - ÁLCOOL ETÍLICO, TIPO HIDRATADO, TEOR ALCÓOLICO 46° INPM, ESTADO LÍQUIDO, EM RECIPIENTE PLÁSTICO DE 1000 ML, PARA DESINFECÇÃO E LIMPEZA DE SUPERFÍCIES. DEVERÁ TER IMPRESSO NA EMBALAGEM COM MARCAÇÃO PERMANENTE: NOME OU MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE NÃO INFERIOR A 12 (DOZE) MESES, REGISTRO DO MINISTÉRIO DA SAÚDE E NOME E REGISTRO DO TÉCNICO RESPONSÁVEL..	7,33	R\$ 13.194,00
	6	600	gl	36.005.000042 - DESINFETANTE CONCENTRADO, A BASE DE QUATERNÁRIO DE AMÔNIO, PRINCÍPIO ATIVO: CLORETO DE ALQUIL DIMETIL BENZIL AMÔNIO; DILUIÇÃO (1:5) PARA DESINFECÇÃO. FORNECER EM EMBALAGEM DE 5 LITROS.	17,72	R\$ 10.632,00
	7	1320	pç	36.005.000010 - LIMPADOR CONCENTRADO PARA LIMPEZA PESADA EM RECIPIENTE PLÁSTICO DE 500 ML. DEVERÁ TER IMPRESSO NA EMBALAGEM COM MARCAÇÃO PERMANENTE: NOME OU MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE (VALIDADE MÍNIMA - SEIS MESES APÓS A ENTREGA); REGISTRO NA SECRETARIA DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA DO MINISTÉRIO DA SAÚDE, NOME E REGISTRO DO TÉCNICO RESPONSÁVEL.	10,97	R\$ 14.480,40
	8	1800	pç	36.005.000011 - DETERGENTE LÍQUIDO, DENSIDADE ESPECÍFICA DE 1.025 G/CM³ (25°C), PRINCÍPIO ATIVO LINEAR ALQUIL BENZENO SULFONATO DE SÓDIO, TEOR MÍNIMO DE 6%; COMPOSIÇÃO BÁSICA TENSIOATIVOS: ANIONICOS, GLICERINA, COADJUVANTE; PRESERVANTES, SEQUESRANTE, ESPESSANTE, FRAGÂNCIAS, CORANTES E OUTRAS SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS PERMITIDAS; VALOR DO PH ENTRE 6,0 E 8,0, SOLUÇÃO A 1% P/P; COM VALIDADE DE 3; ACONDICIONADO EM FRASCO PLÁSTICO, CONTENDO 500 ML E COM BICO DOSADOR. DEVERÁ TER IMPRESSO NA EMBALAGEM COM MARCAÇÃO PERMANENTE: NOME OU MARCA DO FABRICANTE; DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE; REGISTRO NA SECRETARIA DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA DO MINISTÉRIO DA SAÚDE, TESTADO POR DERMATOLOGISTA, NOME E REGISTRO DO TÉCNICO RESPONSÁVEL.	2,69	R\$ 4.842,00
	9	1992	L	36.005.000001 - ÁGUA GERMICIDA ALVEJANTE E SANITÁRIA - SOLUÇÃO AQUOSA A BASE DE HIPOCLORITO DE SÓDIO E ÁGUA, COM TEOR DE CLORO ATIVO ENTRE 2,0 A 2,5%. O PRODUTO DEVERÁ VIR ACONDICIONADO EM RECIPIENTE PLÁSTICO DE 1000 ML E ESTAR EM CONFORMIDADE COM NBR 13390. DEVERÁ TER IMPRESSO NA EMBALAGEM A DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE, LOTE, NOME DO FABRICANTE, ENDEREÇO COMPLETO, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE, NOME E REGISTRO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO, CNPJ, PRECAUÇÕES PARA EVENTUAIS ACIDENTES E A NECESSIDADE DO USO DE LUVAS OU EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI). VALIDADE MÍNIMA - SEIS MESES APÓS A ENTREGA. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA Nº 89/94 INMETRO.	2,98	R\$ 5.936,16

SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

	10	192	pç	36.004.000013 - SAPONÁCEO EM PÓ, COM DETERGENTE, EM EMBALAGEM PLÁSTICA DE 300 G E TAMPABRE E FECHA. DEVERÁ APRESENTAR NA EMBALAGEM REGISTRO DO MINISTÉRIO DA SAÚDE, NOME E REGISTRO DO TÉCNICO RESPONSÁVEL. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS NORMATIVAS VIGENTES.	6,54	R\$ 1.255,68
5	11	120	gl	36.005.000089 - SABÃO LÍQUIDO MULTIUSO, EM GALÃO DE 5 LITROS; COMPOSIÇÃO: TENSOATIVOS ANIÔNICOS, TENSOATIVOS NÃO-IÔNICOS, CONSERVANTES, ESPESSANTES, FRAGRÂNCIAS, CORANTES, ÁGUA DESMINERALIZADA E ADITIVOS. CARACTERÍSTICAS: ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO HOMOGÊNEO. COR: VARIÁVEL, DE ACORDO COM A FRAGRÂNCIA (AZUL, VERDE, INCOLOR ETC.). FRAGRÂNCIA: SUAVE, EM QUAISQUER VERSÕES (LAVANDA, FLORAL, NEUTRA ETC.). PH: NEUTRO (6,0 A 7,0), O QUE O TORNA IDEAL PARA O USO EM DIVERSOS TIPOS DE SUPERFÍCIES E PARA LAVAGEM DE ROUPAS, SEM DANIFICÁ-LAS. DENSIDADE: 0,98 - 1,05 G/CM³ A 25°C. SOLUBILIDADE: SOLÚVEL EM ÁGUA FRIA. INDICAÇÕES DE USO: LIMPEZA GERAL: PODE SER UTILIZADO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES LAVÁVEIS, COMO PISOS, AZULEJOS, BANHEIROS, COZINHAS E ELETRODOMÉSTICOS. EMBALAGEM: GALÃO PLÁSTICO RESISTENTE, DE ALTA DENSIDADE, COM TAMPABRE DE ROSCA PARA EVITAR VAZAMENTOS. CAPACIDADE: 5 LITROS. VALIDADE: 24 MESES A PARTIR DA DATA DE FABRICAÇÃO, MANTIDO EM CONDIÇÕES ADEQUADAS. OBSERVAÇÕES: PRODUTO BIODEGRADÁVEL E COM BAIXATOXICIDADE AMBIENTAL, RESPEITANDO NORMAS AMBIENTAIS E DE SEGURANÇA DO CONSUMIDOR.	23,24	R\$ 2.788,80
	12	300	gl	36.004.000028 - SABONETE LÍQUIDO PERFUMADO, FRAGRÂNCIA SUAVE, CREMOSO E PEROLADO, PH NEUTRO (PH 6,0 - 7,0); COM SUBSTÂNCIAS EMOLIENTES E HIDRATANTE; COM VISCOSIDADE 1.000 - 1.300; PARA HIGIENE DAS MÃOS E ROSTO, EM GALÃO DE 5 LITROS. VALIDADE MÍNIMA DE 24 MESES A PARTIR DA DATA DE FABRICAÇÃO.	30,43	R\$ 9.129,00
	13	200	cx	36.005.000028 - SABÃO EM PÓ, BIODEGRADÁVEL, PARA LIMPEZA EM GERAL, EMBALAGEM: CAIXA DE 800 A 1000 G. COMPOSIÇÃO: TENSOATIVO ANIÔNICO, ALCALINIZANTE, CARGA, COADJUVANTE, BRANQUEADOR ÓPTICO, CORANTE, ENZIMAS, AGENTE ANTI-REDEPOSITANTE, AGENTE AMACIANTE, PERFUME E ÁGUA. COMPONENTE ATIVO: LINENAR BENZENO, SULFATO DE SÓDIO.	12,65	R\$ 2.530,00
	14	200	pç	36.005.000026 - SABÃO EM BARRA NEUTRO GLICERINADO, A BASE DE SABÃO DE ÁCIDOS GRAXOS DE COCO/BABAÇU, SABÃO DE ÁCIDOS GRAXOS DE SEBO, SABÃO DE ÁCIDOS GRAXOS DE SOJA, COADJUVANTE, GLICERINA AGENTE ANTI-REDEPOSITANTE E ÁGUA, EMBALADO EM PACOTES PLÁSTICOS CONTENDO 05 UNIDADES, SENDO QUE CADA UNIDADE DEVE PESAR NO MÍNIMO 180G A 200 G. PACOTE DEVIDAMENTE IDENTIFICADO COM INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO E FABRICANTE E MODO DE USAR E DEMAIS INFORMAÇÕES.	2,76	R\$ 552,00
	15	120	pç	36.004.000003 - SABONETE AROMATIZANTE, EM BARRA DE 85G A 90 G E COM AGENTE HIDRATANTE PARA A PELE. DEVERÁ APRESENTAR EMBALAGEM INDIVIDUAL CONSTANDO: NOME OU MARCA DO FABRICANTE, PESO, AGENTE HIDRATANTE, REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE, NOME E REGISTRO DO TÉCNICO RESPONSÁVEL.	2,48	R\$ 297,60
6	16	108	pç	36.001.000009 - BOTTIÃO TÉRMICO COM CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE 3 A 4 LITROS, PARA ACONDICIONAMENTO DE ÁGUA POTÁVEL, CORPO EM TERMOPLÁSTICO, ISOLADO TÉRMICAMENTE COM	46,76	R\$ 5.050,08

SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

				ESPUMA DE POLIURETANO E MATERIAL ATÓXICO RECICLÁVEL.		
	17	12	pç	36.001.000026 - GARRAFA TÉRMICA, ACIONAMENTO COM BOTÃO DE PRESSÃO, CAPACIDADE PARA 1 LITRO, CORPO DE POLIPROPILENO, AMPOLA DE VIDRO, DEVERÁ ESTAR DE ACORDO COM A NBR 13282, FUNDO DE POLIPROPILENO, COM ALÇA, BICO CORTA PINGO, LISA E NA COR PRETA.	65,94	R\$ 791,28
7	18	120	pç	36.004.000014 - VASSOURA ENCORPADA CAIPIRA COM CABO REFORÇADA, COM NO MÍNIMO 600 GRAMAS, CEPA EM PALHA MEDINDO 41 CM DE LARGURA, 05 CM DE ESPESSURA E 56 CM DE ALTURA, COM CERDAS DE PALHA, COM NO MÍNIMO 05 COSTURAS, TIPO 5 FIOS E AMARRAÇÃO COM ARAME, CABO DE MADEIRA REVESTIDO MEDINDO 120 CM, ISENTA DE SEMEITEIRAS E TALOS, FORNECER MONTADA.	28,70	R\$ 3.444,00
	19	30	pç	36.004.000017 - VASSOURÃO DE NYLON COM 40 CM DE COMPRIMENTO E CABO DE MADEIRA MEDINDO ENTRE 100 CM E 120 CM.	27,96	R\$ 838,80
	20	20	pç	36.005.000040 - VASSOURA PARA LIMPEZA DE TETO E OUTROS LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO, COM CABO DE 3 M DE COMPRIMENTO.	23,44	R\$ 468,80
	21	30	pç	36.005.000043 - VASSOURA MULTIUSO, COM CERDAS SINTÉTICAS, MEDINDO: COMPRIMENTO DE 300 MM A 330 MM; ALTURA DE 130 MM A 190 MM, LARGURA DE 65 MM A 90 MM, COM CAPA PLÁSTICA, PARA USO EM TODOS OS TIPOS DE PISO. FORNECER COM CABO DE MADEIRA COM COMPRIMENTO ENTRE 1.000 MM E 1.200 MM E ENCAPADO COM PLÁSTICO.	16,41	R\$ 492,30
	22	20	pç	36.005.000045 - RODO PLÁSTICO DE 400 MM, COM BORRACHA DUPLA E CABO DE MADEIRA REVESTIDA.	9,21	R\$ 184,20
	23	20	pç	36.005.000021 - PÁ PARA LIXO COM BASE EM METAL ZINCADO OU PINTADO DE BRANCO, MEDINDO 20 CM X 20 CM APROXIMADAMENTE, CABO DE MADEIRA REVESTIDO DE PLÁSTICO MEDINDO APROXIMADAMENTE 70CM. PRODUTO DE BOA QUALIDADE.	13,67	R\$ 273,40
8	24	350	pç	36.004.000005 - SACO ALVEJADO PARA LIMPEZA, ALGODÃO DUPLO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 50 CM DE LARGURA X 80 CM DE COMPRIMENTO (TOLERÂNCIA DE 5%), PESO APROXIMADO DE 120 G (TOLERÂNCIA DE 3%), FIOS 8 A 1 E COSTURADO EM 2 (DOIS) LADOS.	6,91	R\$ 2.418,50
	25	700	pç	36.005.000074 - SACO ALVEJADO PARA CHÃO, XADREZ NA COR AZUL, COSTURADO, MEDINDO 40 CM (TOLERÂNCIA + 20%) X 64 CM (TOLERÂNCIA + 6,5%), 100% ALGODÃO.	3,77	R\$ 2.639,00
9	26	550	cx	36.001.000003 - FILTRO DE PAPEL PARA CAFÉ, Nº 103, EMBALADOS EM CAIXA DE PAPELÃO COM 30 OU 40 UNIDADES. DEVERÁ TER IMPRESSO NA EMBALAGEM NOME OU MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO E PRAZO DE VALIDADE.	6,04	R\$ 3.322,00
	27	10	mç	36.001.000004 - CAIXA DE FÓSFORO EMBALADOS EM MAÇO COM 10 CAIXAS CADA. DEVERÁ TER IMPRESSO NA EMBALAGEM, NOME E ENDEREÇO DO FABRICANTE. QUANTIDADE DE UNIDADES. EM CONFORMIDADE COM A NBR 13725.	4,98	R\$ 49,80
	28	40	fd	36.004.000006 - SACO TIPO KRAFT, COM CAPACIDADE DE 1/2 KG. FORNECER EM FARDOS DE 500 UNIDADES. EMBALADOS EM SACOS PLÁSTICO.	34,50	R\$ 1.380,00
	29	30	kg	36.001.000008 - PAPEL STRONG, COR BRANCA, DE 60 CM DE LARGURA.	10,99	R\$ 329,70
	30	60	pct	36.005.000014 - ESPONJA DE LÃ DE AÇO PARA LIMPEZA GERAL, COM EMBALAGEM PLÁSTICA DE 60 G COM 8 UNIDADES. DEVERÁ TER IMPRESSO NA EMBALAGEM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO E PRAZO DE VALIDADE.	3,57	R\$ 214,20

SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

	31	1600	pç	36.005.000015 - ESPONJA DUPLA FACE ANTIBACTÉRIA, PARA LIMPEZA: LADO VERDE: FIBRA SINTÉTICA COM ABRASIVO PARA LIMPEZA DIFÍCIL E LADO AMARELO: ESPUMA DE POLIURETANO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES DELICADAS. DIMENSÕES: 110 MM X 75 MM. EMBALAGEM COM MARCAÇÃO PERMANENTE COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE.	1,78	R\$ 2.848,00
	32	50	pç	36.005.000033 - FLANELA; 100% ALGODÃO; MEDINDO 30 X 40 CM; PERCENTUAL VARIANDO 2 X 3 CM; EMBALADAS EM EMBALAGEM APROPRIADA.	2,49	R\$ 124,50
	33	100	pç	36.005.000012 - VASSOURA HIGIÊNICA (ESCOVA LAVATINA) PARA LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, COM CERDAS DE NYLON, CABO PLÁSTICO E COM SUPORTE.	12,78	R\$ 1.278,00
	34	20	pç	36.005.000039 - ESCOVA DE MÃO COM CERDAS SINTÉTICAS (NYLON), COMPRIMENTO MÍNIMO DE 2,5 CM, BASE DE MADEIRA RESISTENTE OU EM PLÁSTICO COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 6,5 CM X 13 CM. DEVERÁ CONTER MÍNIMO DE 50 TUFOS JUSTAPOSTOS E HOMOGÊNEOS, DISPOSTOS DE FORMA A PREENCHER TODA A BASE. AS CERDAS DEVERÃO TER ESPESSURA MÉDIA DE 0,60 MM.	5,97	R\$ 119,40
	35	20	pç	36.005.000003 - BALDE PLÁSTICO, CONFECCIONADO EM MATERIAL DE POLIPROPILENO OU POLIESTIRENO, ATÓXICO, CAPACIDADE PARA 20 (VINTE) LITROS, NAS MEDIDAS DE 330 MM DE ALTURA X 345 MM DE DIÂMETRO/COMPRIMENTO, O BALDE DEVE SER LISO DE UMA ÚNICA COR, DEVE SER EM MATERIAL PLÁSTICO REFORÇADO, COM ALÇA EM METAL GALVANIZADO.	21,73	R\$ 434,60
10	36	13000	sc	36.005.000072 - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, PRETO, CAPACIDADE DE 15 LITROS. CONFECCIONADO COM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, MEDIDAS 39 X 58 CM CONFORME ABNT NBR 9191:2008, H2. SEM FUROS, CONSTAR NA EMBALAGEM: CAPACIDADE, MEDIDAS, QUANTIDADE E CNPJ.	0,19	R\$ 2.470,00
	37	23000	sc	36.005.000070 - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, PRETO, CAPACIDADE DE 50 LITROS. CONFECCIONADO COM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, MEDIDAS 63 X 80 CM CONFORME ABNT NBR 9191:2008, H2. SEM FUROS, CONSTAR NA EMBALAGEM: CAPACIDADE, MEDIDAS, QUANTIDADE E CNPJ.	0,49	R\$ 11.270,00
	38	19000	sc	36.005.000071 - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, PRETO, CAPACIDADE DE 100 LITROS. CONFECCIONADO COM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, MEDIDAS 75 X 105 CM CONFORME ABNT NBR 9191:2008, H2. SEM FUROS, CONSTAR NA EMBALAGEM: CAPACIDADE, MEDIDAS, QUANTIDADE E CNPJ.	0,98	R\$ 18.620,00
TOTAL					R\$ 388.602,00	

1.1. O objeto desta contratação não se enquadra como bem de luxo, de acordo com as diretrizes fixadas na Instrução Normativa nº. 09 de 2023.

1.2. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Fundamentação da Contratação encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, anexo deste Termo de Referência.



SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, anexo deste Termo de Referência.

4. VEDAÇÃO À SUBCONTRATAÇÃO

4.1. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.2. O objeto da contratação consiste no fornecimento de **MATERIAIS PARA LIMPEZA, DESCARTÁVEIS E HIGIENE PESSOAL**, caracterizado como bem comum e que existem inúmeras empresas no mercado atuando no ramo do objeto licitado, a vedação à subcontratação visa **assegurar a entrega tempestiva, a rastreabilidade do fornecimento e a responsabilidade integral da empresa vencedora pelo cumprimento das obrigações contratuais**.

5. GARANTIA CONTRATUAL

5.1. Não será exigida a garantia de execução contratual, pois trata-se de fornecimento imediato de bens padronizados, com baixo risco de inadimplemento, valor unitário reduzido e entrega em curto prazo.

6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO E MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

6.1. O material deverá **atender rigorosamente as características exigidas pelo SEMAE**.

6.2. A(s) empresa(s) vencedora(s) dos itens (produtos saneantes): **sabonete em barra, sabonete líquido, sabão líquido, saponáceo em pó, água sanitária, álcool etílico hidratado, limpador para limpeza pesada, detergente líquido, e desinfetante concentrado**, deverá(ão) entregar junto com os lotes dos produtos, em consonância ao Anexo I - Portaria CVS 01/2019 (Grupo I, Subgrupo A, Agrupamentos 06, 07, 10, 16 e 17), os seguintes documentos:

6.2.1. Cópia autenticada em cartório ou cópia simples acompanhada do original para autenticação por servidor público da Licença/Autorização de funcionamento expedida pela Vigilância Sanitária do Estado ou do Município.

6.2.2. Cópia autenticada em cartório ou cópia simples acompanhada do original para autenticação por servidor público da Autorização da Anvisa/MS para comercialização.



SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

6.2.3. Caso a vencedora dos itens citados seja varejista, esta deverá entregar somente cópia autenticada em cartório ou cópia simples acompanhada do original para autenticação por servidor público do Alvará Sanitário expedido pela Vigilância Sanitária Estadual ou Municipal, sendo dispensado deste documento, se comprovado, aqueles estabelecimentos constantes no Anexo III – Portaria CVS 01/2019.

6.3. As operações de carga, transporte e descarga correm por conta e risco da Contratada.

6.4. O material deverá ser **entregue** na Coordenadoria de Administração de Materiais, situado na **Rua Dr. Otávio Teixeira Mendes nº 2215 – Nova América – Piracicaba/SP**, de segunda a sexta-feira, exceto feriados e pontos facultativos, das 08 às 16 horas.

6.5. A entrega de **papel higiênico branco em rolo de 10 cm x 30 m e papel de alta absorção tipo toalha** deverá ser efetuada **50% em até 120 (cento e vinte) dias e 50% em até 180 (cento e oitenta) dias**, após o recebimento da Autorização de Fornecimento ou da assinatura do Contrato

6.6. A entrega dos **demais itens** deverá ser efetuada em **até 60 (sessenta) dias**, após o recebimento da Autorização de Fornecimento ou da assinatura do Contrato.

6.7. Quando da entrega, os materiais deverão estar em perfeitas condições de utilização e as embalagens não danificadas.

6.8. Da fiscalização e Gestão do contrato:

6.8.1. Fiscal do Contrato: Luís Armando Veríssimo, e-mail: lverissimo@semaepiracicaba.sp.gov.br, telefone (19) 3403.9616;

6.8.2. Gestor do Contrato: Clayton Luís Ramos da Silva, e-mail: csilva@semaepiracicaba.sp.gov.br, telefone (19) 3403.9625.

6.9. A Contratada fica obrigada a dar **garantia** integral, de no mínimo **90 (noventa) dias**, contra qualquer defeito de fabricação que o material venha apresentar, incluindo avarias durante o transporte até o local de entrega, mesmo depois de ocorrida sua aceitação/aprovação pelo SEMAE, sendo que as novas unidades empregadas na substituição das defeituosas ou danificadas deverão ter prazo de garantia igual ou superior ao das substituídas.

6.10. Fica a Contratada desobrigada de qualquer garantia sobre o material, quando se constatar que o defeito decorre de mau uso dos mesmos ou negligência de preposto do SEMAE.



SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

6.11. Após a entrega, será feita conferência por amostragem para verificação das características e condições do material.

6.12. Na constatação de irregularidades, os produtos em desacordo serão devolvidos, devendo ser repostos num prazo máximo de 7 (sete) dias após a informação da irregularidade, sem prejuízo da aplicação de penalidade por descumprimento da obrigação.

6.13. Além do disposto nos itens anteriores, o SEMAE reserva-se o direito de, havendo necessidade, encaminhar os materiais para a realização de ensaios, testes e demais provas que se fizerem necessárias para a boa execução do objeto da licitação, em laboratórios credenciados pela Autarquia, correndo, o ônus, por conta da Contratada.

6.14. A assinatura do canhoto da Nota Fiscal indica, tão somente, que o SEMAE está de acordo com a entrega de material, sendo o seu recebimento condicionado às análises técnicas necessárias à aferição da quantidade, qualidade e características do material.

7. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

7.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº. 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

7.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

7.3. As comunicações entre o contratante e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

7.4. O fiscal poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

7.5. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo fiscal do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput e Instrução Normativa nº. 05 e 18, ambos de 2023).



SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

7.6. O fiscal do contrato acompanhará a execução do objeto, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato e neste termo de referência, de modo a assegurar os melhores resultados para a Autarquia.

7.6.1. O fiscal do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do objeto, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados, conforme previsto no § 1º, do art. 117, da Lei nº. 14.133, de 2021.

7.6.2. Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal do contrato emitirá notificações para a correção da execução do objeto, determinando prazo para a correção.

7.6.3. O fiscal do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

7.6.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do objeto nas datas aprezadas, o fiscal do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

7.6.5. O fiscal do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a previsão de término da vigência do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva, à prorrogação contratual ou a realização de nova licitação, conforme o caso.

7.7. O fiscal do contrato, quando designado, ou o gestor do contrato, verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

7.7.1. Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal do contrato, se designado, atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

7.8. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da autorização de fornecimento, nota de empenho ou contrato, conforme o caso, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações

contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da Autarquia.

7.8.1. O fiscal ou o gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa.

7.8.2. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

7.8.3. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelo fiscal, quando for o caso, quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

7.8.4. O gestor do contrato tomará providências para solicitar autorização para a instauração de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, nos termos da Instrução Normativa nº. 18, de 2023.

7.9. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Autarquia.

8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO

8.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, por um prazo máximo de até 15 (quinze) dias úteis, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

8.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 07 (sete) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

8.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 10 (dez) dias, a contar do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

8.4. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

8.5. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143, da Lei nº. 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal quanto à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

8.6. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Autarquia durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

8.7. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do objeto nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

8.8. A liquidação, prazo e a forma de pagamento seguirão os critérios estabelecidos no edital.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

9.2. Exigências de Habilitação e demais critérios de seleção e julgamento da proposta serão definidos no edital/instrumento convocatório.

10. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

10.1. O custo estimado total da contratação é de **R\$ 388.602,00 (trezentos e oitenta e oito mil seiscentos e dois reais)**, conforme pesquisas de preços em anexo, conforme custos unitários apostos em anexo.



SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

10.2. A despesa decorrente da presente contratação está contemplada na dotação orçamentária do ano de 2026.

11. RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO DOCUMENTO

- 9.1. Luís Armando Veríssimo
- 9.2. Escriturário
- 9.3. Funcional 1629-7
- 9.4. Telefones: (19) 3403-9616
- 9.5. E-mail: lverissimo@semaepiracicaba.sp.gov.br

Piracicaba, data da assinatura eletrônica.



Assinaturas do documento

"5. TR"



Código para verificação: **0DOFH8JS**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



LUIS ARMANDO VERISSIMO (CPF: ***.633.138-**) em 30/12/2025 às 07:46:10 (GMT-03:00)

Emitido por: "SolarBPM", emitido em 16/07/2025 - 15:45:55 e válido até 16/07/2028 - 15:45:55.

(Assinatura do Sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link

<https://sempapel.piracicaba.sp.gov.br/atendimento/conferenciaDocumentos> e informe o processo **SEMAE**

2025/020830 e o código **0DOFH8JS** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.