



## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. INTRODUÇÃO:

A Diretoria Administrativa e Financeira solicita a competente autorização, para abertura de processo licitatório para Aquisição de **MATERIAL DE CONSUMO (LIMPEZA E HIGIENE)** visa suprir às necessidades de fornecimento interno do Almoxarifado, bem como para dar atendimento, de forma satisfatória, às constantes demandas da SEMED, das Escolas da rede municipal de ensino de Ananindeua durante o exercício de 2019.

### 2. OBJETO:

Aquisição de **MATERIAL DE CONSUMO (LIMPEZA E HIGIENE)** visa suprir às necessidades de fornecimento interno do Almoxarifado, bem como para dar atendimento, de forma satisfatória, às constantes demandas da SEMED, das Escolas da rede municipal de ensino de Ananindeua durante o exercício de 2019.

### ESPECIFICAÇÃO, QUANTIDADE E VALOR DE REFERÊNCIA

#### LOTE 01

ITEM	Especificação	Unid.	Quant.	PREÇO MÉDIO	
				Unit. (R\$)	Total(R\$)
1	Ácido muriático, caixa c/12 unidades de 1000 ml	CX	200	R\$ 50,22	R\$ 10.044,00
2	Água sanitária líquida incolor, alvejante, cloro ativo entre 2% a 2,5% (caixa com 12 unidades de 1 litro)	CX	3.500	R\$ 26,18	R\$ 91.630,00
3	Água sanitária líquida incolor, alvejante, cloro ativo entre 2% a 2,5% 5 litros.	Und	1.000	R\$ 15,87	R\$ 15.870,00
4	Álcool em gel, etílico, 70%, embalagem de 450 g. (Caixa com 12 unidades)	CX	1.000	R\$ 74,85	R\$ 74.850,00
5	Álcool líquido, etílico, hidratado, 92,8 graus, não aromatizado, cx c/ 12 unidades de 1000 ml.	CX	1.000	R\$ 67,45	R\$ 67.450,00
6	Cloro em gel, embalagem de 750 ml	UND	2.500	R\$ 11,97	R\$ 29.925,00
7	Dedetizador, mata barata, pernilongo, mosquito. Embalagem com 300 ml	UND	3.000	R\$ 12,01	R\$ 36.030,00
8	Desengordurante spray embalagem de 500 ml.	UND	3.500	R\$ 6,72	R\$ 23.520,00
9	Desinfetante líquido bactericida embalagem de 2 LT.	UND	8.500	R\$ 7,24	R\$ 61.540,00
10	Desinfetante líquido, à base de pinho, concentrado bactericida unidades de 500 ml)	UND	7.000	R\$ 3,21	R\$ 22.470,00
11	Desodorizador sanitário em pedra, aroma diversos com um gancho e uma pedra de 25 a 35g.	UND	7.000	R\$ 1,85	R\$ 12.950,00
12	Desodorizante de ambiente, contendo ingrediente ativo: cloreto de benzalcônico: 0,1% - embalagem de no mínimo 430 ml	UND	1.800	R\$ 10,90	R\$ 19.620,00
13	Detergente com glicerina, neutro, liquido, embalagem de 5 l.	UND	1.800	R\$ 24,82	R\$ 44.676,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
DIRETORIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA

14	Detergente líquido neutro, aplicação remoção de gorduras de louças, talheres e panelas contém tensoativo biodegradável, caixa com 24 unidades de 500 ml	CX	1.800	R\$ 30,66	R\$ 55.188,00
15	Detergente em gel para limpeza, embalagem de no mínimo 500g.	UND	1.000	R\$ 7,69	R\$ 7.690,00
16	Limpa alumínio para uso geral (caixa com 12 unidades de 500 ml)	CX	250	R\$ 18,79	R\$ 4.697,50
17	Limpa vidro com gatilho (caixa com 12 unidades de 500 ml)	CX	600	R\$ 47,30	R\$ 28.380,00
18	Lustra móveis para todos os tipos de móveis (metal madeira, vidro e plástico) aerosol, embalagem de 200 ml.	UND	1.000	R\$ 5,89	R\$ 5.890,00
19	Soda cáustica (caixa com 12 unidades de 300 g)	CX	150	R\$ 58,11	R\$ 8.716,50
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 621.137,00</b>

**LOTE 02**

ITEM	Especificação	Unid.	Quant.	PREÇO MÉDIO	
				Unit. (R\$)	Total(R\$)
1	Desentupidor para pia, ralos, vasos sanitários, líquido, embalagem de 1 lt.	UND	500	R\$ 19,08	R\$ 9.540,00
2	Pano de chão multiuso, 42x70xm, com 85% de algodão, pacote com 3 unidades.	PCTE	5.000	R\$ 19,27	R\$ 96.350,00
3	Pano de chão, tipo saco duplo, de algodão cru, pacote com 12 unidades, medindo 80x60 cm	PCT	1.000	R\$ 37,57	R\$ 37.570,00
4	Pano de prato confeccionado em tecido branco, felpudo, absorção, medindo aproximadamente 65x40 cm.	UND	1.000	R\$ 4,58	R\$ 4.580,00
5	Desentupidor de pia cabo de madeira plastificado 11x16 cm	UND	300	R\$ 11,97	R\$ 3.591,00
6	Desentupidor de vaso sanitário com cabo em madeira plastificado 11x16cm	UND	300	R\$ 15,77	R\$ 4.731,00
7	Escovão de piaçava com cabo em madeira	UND	1.000	R\$ 5,84	R\$ 5.840,00
8	Escovinha com cerdas em nylon, cabo plástico com suporte, para limpeza de vaso sanitário.	UND	800	R\$ 16,65	R\$ 13.320,00
9	Espanador grande	UND	500	R\$ 13,87	R\$ 6.935,00
10	Pano de chão, tipo saco duplo, reforçado, lavado e alvejado (pacote com 12 unidades medindo 80x60cm)	PCT	500	R\$ 38,84	R\$ 19.420,00
11	Pano multiuso tamanho 50cmx33, azul (limpa, enxuga e lava).	UND	1.000	R\$ 7,13	R\$ 7.130,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 209.007,00</b>



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
DIRETORIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA

LOTE 03

ITEM	Especificação	Unid.	Quant.	PREÇO MÉDIO	
				Unit. (R\$)	Total(R\$)
1	Sabão em barra 1 kg, caixa com 10und.	CX	1.000	R\$ 47,99	R\$ 47.990,00
2	Sabão em barra 200 gramas, glicerinado, multiuso, biodegradável, para limpeza em geral (caixa com 50 unidades)	CX	1.000	R\$ 62,20	R\$ 62.200,00
3	Sabão em pó biodegradável, tensoativo, temporantes, coadjuvantes, sinergistas, corantes, enzimas, branqueador óptico, fragrâncias, água e carga. Embalagem primaria de caixa de papelão de 500g.	UND	15.000	R\$ 36,50	R\$ 547.500,00
4	Sabonete líquido 5 LITROS	UND	2.000	R\$ 24,82	R\$ 49.640,00
5	Sabonete líquido 800 ml	UND	1.000	R\$ 11,93	R\$ 11.930,00
6	Saponáceo em creme embalagem de 300ml	UND	800	R\$ 11,58	R\$ 9.264,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 728.524,00</b>

LOTE 04

ITEM	Especificação	Unid.	Quant.	PREÇO MÉDIO	
				Unit. (R\$)	Total(R\$)
1	Balde com espremedor, 14 l, Mop de algodão em tiras (esfregão) e cabo	UND	500	R\$ 53,87	R\$ 26.935,00
2	Balde plástico 50 litros com tampa	UND	500	R\$ 83,95	R\$ 41.975,00
3	Balde plástico com alça de alumínio, 20 litros	UND	1.500	R\$ 19,37	R\$ 29.055,00
4	Balde plástico com alça de alumínio, 40 litros	UND	800	R\$ 38,54	R\$ 30.832,00
5	Balde plástico com alça de alumínio, 60 litros	UNID	500	R\$ 78,84	R\$ 39.420,00
6	Balde plástico com alça de alumínio, 100 litros	UNID	500	R\$ 164,49	R\$ 82.245,00
7	Cesto de plástico telado 10 litros.	UND	2.000	R\$ 8,08	R\$ 16.160,00
8	Flanela para limpeza 100% algodão, com bainha aproximadamente 30x60 cm, cores diversas.	UND	3.500	R\$ 3,60	R\$ 12.600,00
9	Lixeira plástica com pedal, tamanho, 5 litros.	UND	250	R\$ 38,64	R\$ 9.660,00
10	Lixeira plástica com pedal, tamanho 30 litros.	UND	300	R\$ 77,92	R\$ 23.376,00
11	Lixeira plástica com pedal, tamanho 50 litros.	UND	300	R\$ 138,21	R\$ 41.463,00
12	Lixeira plástica com pedal, tamanho 100 litros.	UND	250	R\$ 336,77	R\$ 84.192,50
13	Lixeira plástica para lixo - telado, 10 litros. Formato semi afunilado.	UND	500	R\$ 7,01	R\$ 3.505,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 441.418,50</b>

LOTE 05

ITEM	Especificação	Unid.	Quant.	PREÇO MÉDIO	
				Unit. (R\$)	Total(R\$)
1	Colônia infantil 200 ml, fragrância suave.	UND	4.000	R\$ 16,45	R\$ 65.800,00
2	Shampoo infantil para criança, para todo tipo de cabelo, embalagem 400 ml.	UND	10.000	R\$ 18,40	R\$ 184.000,00
3	Condicionador infantil com ph balanceado, para todo tipo de cabelo, embalagem 400 ml.	UND	10.000	R\$ 18,79	R\$ 187.900,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
DIRETORIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA

4	Cotonete infantil, caixa com 150 hastes. Composição: hastes de polipropileno, algodão.	CX	4.000	R\$ 6,97	R\$ 27.880,00
5	Creme repelente age como uma camada protetora sem álcool etílico, de rápida absorção e suave hidratação. Embalagem de 120g.	UND	1.500	R\$ 19,96	R\$ 29.940,00
6	Creme dental infantil, tipo gel, para criança até 5 anos de idade, embalagem com 100g	UND	10.000	R\$ 4,83	R\$ 48.300,00
7	Creme preventivo de assaduras, hipoalergênico, embalagem de 135g.	UND	10.000	R\$ 28,52	R\$ 285.200,00
8	Creme para pentear infantil 300 ml, clinicamente testado, sem álcool, com ph balanceado, com ingredientes hidratantes e extratos naturais	UND	1.500	R\$ 15,87	R\$ 23.805,00
9	Escova dental infantil, cerdas macias com pontas arredondadas que não machucam as gengivas. A cabeça pequena com canto arredondado ajusta-se perfeitamente a boca da criança.	UND	15.000	R\$ 4,58	R\$ 68.700,00
10	Fralda descartável tamanho G - embalagem com 19 unidades por pacotes, para crianças entre 9 a 14 kg Composição: Celulose, polímero super absorvente, polipropileno, polietileno, adesivos, elástico e lateral elástica. Componentes atóxicos não propensos a causar irritação em contato com a pele.	PC	14.000	R\$ 20,73	R\$ 290.220,00
11	Fralda descartável tamanho XG- embalagem com 15 unidades por pacotes, para crianças entre 13 a 17 kg Composição: Celulose, polímero super absorvente, polipropileno, polietileno, adesivos elástico e lateral elástica componentes atóxicos não propensos a causar irritação em contato com a pele.	PC	14.000	R\$ 23,17	R\$ 324.380,00
12	Fralda descartável tamanho M- embalagem com 32 unidades por pacotes, para crianças entre 5,5 a 9,5 kg. Composição: Celulose, polímero super absorvente, polipropileno, polietileno, elásticos, adesivos, Aloe Vera. Componentes atóxicos não propensos a causar irritação em contato com a pele. **Elaboradas a partir de material hidrofóbico	PC	14.000	R\$ 26,72	R\$ 374.080,00
13	Guardanapo branco descartável, pacote com 50 unidades medindo 33,0x33,05cm	PC	1.500	R\$ 2,05	R\$ 3.075,00
14	Sabonete em barra suave, infantil, embalagem de 75g.	UND	5.000	R\$ 3,69	R\$ 18.450,00
15	Sabonete para recém nascido em espuma, para o corpo e cabelo. Embalagem de 150 ml	UND	1.500	R\$ 5,96	R\$ 8.940,00
16	Sabonete líquido infantil, de glicerina hipoalérgico, ph da pele, base vegetal. oftalmo e dermatologicamente testado, embalagem de 250 ml	UND	6.000	R\$ 17,46	R\$ 104.760,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
DIRETORIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA

17	Talco infantil de 1ª qualidade em creme. Embalagem de 120g	UND	1.500	R\$ 13,82	R\$ 20.730,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 2.066.160,00</b>

**LOTE 06**

ITEM	Especificação	Unid.	Quant.	PREÇO MÉDIO	
				Unit. (R\$)	Total(R\$)
1	Saco para lixo 30L, em resina termoplástica, classe I, cor preta Pacote com 100X10	FRD	400	R\$ 189,80	R\$ 75.920,00
2	Saco para lixo 200L, em resina termoplástica, classe I, cor preta Pacote com 100X05	FRD	300	R\$ 350,40	R\$ 105.120,00
3	Saco para lixo 100L, em resina termoplástica, classe I, cor preta Pacote com 100X05	FRD	400	R\$ 197,10	R\$ 78.840,00
4	Saco para lixo 50L, em resina termoplástica, classe I, cor preta Pacote com 100X10	FRD	400	R\$ 197,10	R\$ 78.840,00
5	Touca descartável de alta qualidade para manipulação de alimentação escolar, na cor branca 100% polipropileno. Conforme Resolução RDC nº 216. Caixa com 50 unidades.	CX	2.000	R\$ 48,38	R\$ 96.760,00
6	Vassoura de piaçava cabo em madeira, dimensão mínima da base 25 cm	UND	4.500	R\$ 6,57	R\$ 29.565,00
7	Vassoura de pelo – 40 cm	UNID	2.500	R\$ 12,26	R\$ 30.650,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 495.695,00</b>

**LOTE 07**

ITEM	Especificação	Unid.	Quant.	PREÇO MÉDIO	
				Unit. (R\$)	Total(R\$)
1	Cabo de alumínio para Mop com suporte de plástico (unidade de 1,50mrs)	UND	250	R\$ 26,57	R\$ 6.642,50
2	Esponja de limpeza, dupla face, uma face abrasiva para limpeza pesada e outra macia para limpeza leve, caixa c/60 unidades	CX	250	R\$ 35,04	R\$ 8.760,00
3	Esponja lã de aço, 60 g, fardo c/14 pacotes, cada pacote c/8 unidades	FD	300	R\$ 22,21	R\$ 6.663,00
4	Pá para lixo, com coletor acoplado (abrir e fechar), cabo 1,2 m.	UND	800	R\$ 50,42	R\$ 40.336,00
5	Rodo com base em alumínio, raspador de borracha resistente 30 cm, cabo de madeira acoplado em rosca à base, cabo em madeira ou tubo metálico 1,2 m	UND	1.000	R\$ 11,68	R\$ 11.680,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 74.081,50</b>

**LOTE 08**

ITEM	Especificação	Unid.	Quant.	PREÇO MÉDIO	
				Unit. (R\$)	Total(R\$)
1	Papel higiênico branco, pacote com 48 rolos com 50 metros. Fibras recicladas.	FRD	1.000	R\$ 49,06	R\$ 49.060,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
DIRETORIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA

2	Papel higiênico, 100% celulose, branco, folha dupla, rolo com 50 metros, pacote com 48 unidades.	FRD	10.000	R\$ 95,68	R\$ 956.800,00
3	Papel interfolhado branco pacote com 1.250 folhas de 21,5x21 cm	PCT	3.500	R\$ 15,67	R\$ 54.845,00
4	Papel toalha branco, de 1ª qualidade, cada pacote contém 2 unidades de 21,5X22,8	PCT	5.000	R\$ 4,07	R\$ 20.350,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 1.081.055,00</b>

**LOTE 09**

ITEM	Especificação	Unid.	Quant.	PREÇO MÉDIO	
				Unit. (R\$)	Total(R\$)
1	Luva de borracha resistente, antiderrapante, com forro antialérgico para limpeza. Tamanho grande.	PAR	3.000	R\$ 5,47	R\$ 16.410,00
2	Luva de borracha resistente, antiderrapante, com forro antialérgico para limpeza. Tamanho médio.	PAR	3.000	R\$ 5,47	R\$ 16.410,00
3	Luva descartável de alta qualidade para manipulação de alimentação escolar, tamanho único, na cor transparente, 100% polietileno. Caixa com 100 unidades.	CX	5.000	R\$ 38,35	R\$ 191.750,00
4	Máscara descartável simples, na cor branca, com elástico. 100% polipropileno, confeccionado em TNT, tecido não tecido, no tamanho único. Caixa com 100 unidades.	CX	3.000	R\$ 21,51	R\$ 64.530,00
5	Prato descartável raso, pacote com 10 unidades	PCTE	800	R\$ 5,94	R\$ 4.752,00
6	Colher descartável, pacote com 50 unidades	PCTE	80	R\$ 4,19	R\$ 335,20
7	Garfo descartável, pacote com 50 unidades	PCTE	80	R\$ 4,45	R\$ 356,00
8	Faca descartável, pacote com 50 unidades	PCTE	80	R\$ 4,24	R\$ 339,20
9	Copo descartável 180ml para água, caixa com 25 pacotes com 100 unidades	CX	1.000	R\$ 83,53	R\$ 83.530,00
10	Copo descartável 50ml para Café, caixa com 25 pacotes com 100 unidades	CX	300	R\$ 86,12	R\$ 25.836,00
11	Avental de cozinha, tipo frontal, tamanho único com 1,10m + ou - 5% do comprimento total, confeccionado em material sintético tipo PVC, forrado com suporte têxtil, sem costura, amarril e ajuste ao corpo do usuário na altura do pescoço e na cintura.	UNID	300	R\$ 18,59	R\$ 5.577,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 409.825,40</b>

**3. RECEBIMENTO E ENTREGA DO OBJETO:**

3.1 - O objeto desta licitação deverá ser entregue nas quantidades, qualidades e padrões solicitados pela SEMED, no prazo de até 10 (dez) dias, **contados a partir da data da**





**assinatura do contrato**, no Almojarifado Central da SEMED, de 2ª a 6ª-feira, no horário de 08h às 14h, sito a Rua: Magalhães, nº 26 – Guanabara – Ananindeua.

4. **VIGÊNCIA DO CONTRATO:** 12 (doze) meses a partir da assinatura do contrato.
5. **VALIDADE DA PROPOSTA:** não inferior a 90 (Noventa) dias.
6. **MODALIDADE:** MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO PARA SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS TIPO MENOR PREÇO

**7. DO PAGAMENTO:**

- 7.1 - O pagamento será efetuado até 30 (trinta) dias, contados a partir da entrega da nota fiscal, recibo definitivo, devidamente atestado, pelo setor competente da SEMED;
- 7.2 - Para fazer jus ao pagamento, a empresa deverá apresentar, juntamente com o documento de cobrança, prova de regularidade perante o Instituto Nacional do Seguro Social – INSS e perante o FGTS – CRF;
- 7.3 - Não haverá, sob hipótese alguma, pagamento antecipado.

**8. DA GARANTIA:**

- 8.1 – O prazo de garantia dos produtos será aquele descrito na especificação dos itens e não poderá ser inferior a 12 (doze) meses, contados a partir do recebimento definitivo do objeto. Caso a garantia oferecida pelo fabricante seja inferior ao estabelecido nesta condição, a licitante deverá complementar a garantia do equipamento ofertado pelo tempo restante. Todos os produtos ofertados deverão ser garantidos pelo proponente fabricante.

**9. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS:**

- 9.1 - O objeto licitado deverá ser entregue em conformidade com as especificações e quantidades solicitadas pela SEMED;
- 9.2 – O objeto licitado será recebido provisoriamente pela Secretaria para efeito de posterior verificação de adequação do objeto aos termos especificados no referido termo de referência e definitivamente após a devida conferência da qualidade e quantidade dos mesmos e conseqüentemente aceitação por servidor designado pela SEMED.
- 9.3 – Os Licitantes no dia da licitação deverão apresentar amostra dos produtos.

Ananindeua, 12 de Novembro de 2018.

  
**Antônio Roberto de Souza Pereira**  
Diretor Administrativo e Financeiro