



**ESTADO DE SERGIPE
MUNICÍPIO DE FREI PAULO**

APURAÇÃO DO VALOR DE MERCADO

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: rol do art. 37, do Decreto Municipal nº 09/2024;

OBJETO: Aquisição de materiais de higiene e limpeza, visando atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Frei Paulo - SE;

CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS:

- Banco de Preço contratado pelo Município.

MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO PARA APURAÇÃO DO VALOR ESTIMADO: média dos valores obtidos;

JUSTIFICATIVA PARA A METODOLOGIA ADOTADA: para a contratação pretendida o método de apuração pela média mostrou-se o mais adequado, visto que se enquadra perfeitamente ao valor de mercado.

SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS, INDICAÇÃO DO VALOR ESTIMADO E MEMÓRIA DE CÁLCULO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	BANCO DE PREÇOS (R\$)	V.TOTAL (R\$)
1	ADITIVO P/ RADIADOR ROSA C 1000ML	Unidades	600	R\$ 22,77	13.662,00
2	ELEMENTO FILTRANTE DO AR ARS 3902	Unidades	60	R\$ 413,16	24.789,60
3	ELEMENTO FILTRANTE DO AR ASR492	Unidades	80	R\$ 378,54	30.283,20
4	ELEMENTO FILTRANTE DO AR ASR547	Unidades	60	R\$ 289,17	17.350,20
5	FILTRO AR CAMINHÃO ARS 9839	Unidades	330	R\$ 185,45	61.198,50
6	FILTRO AR INTERNO MOTOR ÔNIBUS ASR673	Unidades	170	R\$ 139,25	23.672,50
7	FILTRO AR MOTOR FIAT ARL 4152	Unidades	360	R\$ 42,81	15.411,60
8	FILTRO AR MOTOR ÔNIBUS ARS 5673	Unidades	260	R\$ 179,84	46.758,40
9	FILTRO AR MOTOR RETRO- ESCAVADEIR A ARS 8889	Unidades	60	R\$ 149,98	8.998,80
10	FILTRO AR MOTOR TRATOR CASE ARS 6223	Unidades	60	R\$ 136,83	8.209,80



**ESTADO DE SERGIPE
MUNICÍPIO DE FREI PAULO**

11	FILTRO AR MOTOR UNO ARL 4147	Unidades	330	R\$ 27,19	8.972,70
12	FILTRO AR MOTOR UNO PALIO ARL 4150	Unidades	330	R\$ 29,33	9.678,90
13	FILTRO COMBUSTIVEL P MOTOR DIESEL PEC 3014	Unidades	200	R\$ 166,47	33.294,00
14	FILTRO COMBUSTIVEL P MOTOR DIESEL PSD 480/1	Unidades	170	R\$ 101,19	17.202,30
15	FILTRO COMBUSTIVEL PARA MOTOR DIESEL PEC7177	Unidades	250	R\$ 178,07	44.517,50
16	FILTRO COMBUSTIVEL PARA MOTOR DIESEL PSC 706	Unidades	120	R\$ 246,17	29.540,40
17	FILTRO COMBUSTIVEL PARA MOTOR DIESEL PSD 980	Unidades	120	R\$ 163,76	19.651,20
18	FILTRO COMBUSTIVEL PARA MOTOR DIESEL RACOR 2RO127177 J	Unidades	200	R\$ 197,29	39.458,00
19	FILTRO COMBUSTIVEL PSC 75	Unidades	120	R\$ 101,22	12.146,40
20	FILTRO COMBUSTIVEL TRATOR CASE PC 2/255	Unidades	120	R\$ 31,33	3.759,60
21	FILTRO DE COMBUSTIVEL PSC 762	Unidades	60	R\$ 228,86	13.731,60
22	FILTRO DE COMBUSTIVEL PSD 644	Unidades	60	R\$ 256,67	15.400,20
23	FILTRO HIDRAULICO PARA TRATOR	Unidades	60	R\$ 417,63	25.057,80
24	FILTRO HIDRAULICO PATROL CAT PSH 211	Unidades	60	R\$ 899,00	53.940,00
25	FILTRO LUBRICANTE PARA MOTOR DIESEL PSL 283	Unidades	280	R\$ 111,57	31.239,60
26	FILTRO LUBRICANTE PARA TRATOR CASE PSL 338	Unidades	100	R\$ 119,94	11.994,00
27	FILTRO LUBRIFICANTE MOTOR DIESEL PEL 2011	Unidades	100	R\$ 123,53	12.353,00
28	FILTRO LUBRIFICANTE MOTOR DIESEL PSL 417	Unidades	70	R\$ 121,67	8.516,90
29	FILTRO LUBRIFICANTE P MOTOR GASOLINA PSL 55	Unidades	140	R\$ 30,67	4.293,80
30	FILTRO LUBRIFICANTE PARA MOTOR DIESEL PEL 727	Unidades	60	R\$ 83,17	4.990,20
31	GRAXA CHASSI CA 2 18 KG BD	Baldes	150	R\$ 385,99	57.898,50
32	GRAXA MARFAK MP2 20KG	Baldes	80	R\$ 1.385,24	110.819,20
33	LUBRAX FLUA ARLA BD 20L	Baldes	300	R\$ 231,23	69.369,00
34	ÓLEO DE FREIO DOT 3 500ML	Unidades	200	R\$ 34,50	6.900,00
35	OLEO HIDRAULICO 68 BD 20L	Baldes	350	R\$ 425,29	148.851,50
36	ÓLEO HIDRÁULICO ATF	Unidades	240	R\$ 43,15	10.356,00



**ESTADO DE SERGIPE
MUNICÍPIO DE FREI PAULO**

37	OLEO PARA MOTOR A D IESEL 10W40 SINTETICO BD 20L	Baldes	180	R\$ 817,11	147.079,80
38	OLEO PARA MOTOR DIE	Baldes	390	R\$ 723,97	282.348,30
39	OLEO PARA MOTOR DIE SEL 5W30 DPF 2 SINTETICO	Unidades	300	R\$ 61,89	18.567,00
40	OLEO PARA MOTOR GASOLINA 20W50	Unidades	350	R\$ 34,47	12.064,50
41	OLEO PARA MOTOR GASOLINA 5W 30	Unidades	400	R\$ 61,73	24.692,00
42	OLEO TRANSMISSÃO 10W30 BD 20L	Baldes	300	R\$ 676,92	203.076,00
43	OLEO TRANSMISSÃO 140 20L BD	Baldes	140	R\$ 763,46	106.884,40
44	OLEO TRANSMISSÃO 90 20L BD	Baldes	140	R\$ 745,00	104.300,00
45	OLEO TRANSMISSÃO WBF 100 80W BD 20L	Baldes	200	R\$ 717,60	143.520,00

JUSTIFICATIVA PARA A ESCOLHA DAS FONTES: primeiramente cabe ressaltar que o preço proposto está perfeitamente compatível com o praticado no mercado. Ademais, pela forma de contratação, buscou-se abranger as possíveis situações e condições de fornecimento, bem como os preços praticados no mercado local/regional.

LINKS PARA CONSULTA:

Item 1:

<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=OxFVlkDjeD4clBvPbBa6v9XV%252b%252fvCd%252bYyvUhku2%252b3BuYqH U8nPtm6WA%253d%253d>

Frei Paulo/SE, 25 de maio de 2026.

FELIPE SANTOS SILVEIRA CRUZ
Assessor Especial