

## ESTIMADO PNEU/OLEO

ITEM	DESCRIPTIVO	Pref	Assist	Saúde	Educ	FEA	QNT	UND	BANCODE PREÇO	BANCODE PREÇO	BANCODE PREÇO	MEDIA	TOTAL
1	Pneu 185 R14C 102/100R primeira linha, pneu novo, não remoldado nem recauchutado. Veículo Kombi 2 - ONI	0	0	0	10	0	10	Und	R\$ 535,00	R\$ 495,00	R\$ 469,00	R\$ 499,67	R\$ 4.996,67
2	Pneu 275/80 R22,5 primeira linha, pneu novo, não remoldado nem recauchutado. Veículos: Ônibus placas PRO, ONS, 2 - ONK.	100	0	0	15	0	115	Und	R\$ 1.458,00	R\$ 1.964,94	R\$ 1.850,00	R\$ 1.757,65	R\$ 202.129,37
3	Pneu 215/75 R17,5 primeira linha, pneu novo, não remoldado nem recauchutado. Veículos: Micro-ônibus placas 3 - PRY, PRZ e RCG	0	0	0	20	0	20	Und	R\$ 619,00	R\$ 990,00	R\$ 780,00	R\$ 796,33	R\$ 15.926,67
4	Pneu 235/75 R17,5 primeira linha, pneu novo, não remoldado nem recauchutado. Veículos: Micro-ônibus placas RBZ e RBV.	50	0	0	15	0	65	Und	R\$ 899,10	R\$ 770,00	R\$ 940,70	R\$ 869,93	R\$ 56.545,67
5	Pneu 175/70R14 primeira linha, pneu novo, não remoldado nem recauchutado. Veículo Montana.	70	0	0	6	0	76	Und	R\$ 480,00	R\$ 440,00	R\$ 489,00	R\$ 469,67	R\$ 35.694,67
6	Pneu 195/55R15 primeira linha, pneu novo, não remoldado nem recauchutado. Veículo Voyage.	66	0	0	0	16	82	Und	R\$ 490,00	R\$ 425,00	R\$ 365,00	R\$ 426,67	R\$ 34.986,67
7	Pneu 185/R14C primeira linha, pneu novo, não remoldado nem recauchutado. Veículo Doble.	50	0	0	6	0	56	Und	R\$ 549,00	R\$ 490,00	R\$ 428,00	R\$ 489,00	R\$ 27.384,00
8	Pneu 215/ 65R16 primeira linha, pneu novo, não remoldado nem recauchutado. Veículo Duster.	0	0	0	6	0	6	Und	R\$ 670,00	R\$ 639,00	R\$ 599,90	R\$ 636,30	R\$ 3.817,80
9	Óleo para motor carros pequenos 15W40.	140	20	0	32	40	232	Litros	R\$ 28,40	R\$ 32,00	R\$ 29,99	R\$ 30,13	R\$ 6.990,16
10	Óleo para motor ônibus a diesel 15W40.	0	0	0	450	0	450	Litros	R\$ 27,50	R\$ 27,00	R\$ 29,99	R\$ 28,16	R\$ 12.673,50
11	Óleo hidráulico para direção	30	0	20	30	10	90	Litros	R\$ 28,00	R\$ 26,00	R\$ 30,00	R\$ 28,00	R\$ 2.520,00
12	Óleo de freio DOT 4	15	0	20	30	5	70	Litros	R\$ 22,00	R\$ 21,00	R\$ 15,00	R\$ 19,33	R\$ 1.353,33
13	Óleo 2 tempos	60	0	0	20	20	100	Litros	R\$ 25,00	R\$ 17,99	R\$ 25,90	R\$ 22,96	R\$ 2.296,33
14	Arla 32	0	200	200	600	0	1000	Litros	R\$ 7,70	R\$ 4,98	R\$ 5,94	R\$ 6,21	R\$ 6.206,67
15	Graxa para múltiplas aplicações	37	0	0	80	2	119	Kg	R\$ 25,20	R\$ 21,85	R\$ 21,50	R\$ 22,85	R\$ 2.719,15
16	DESCARBONIZANTE LUB 80 LIMPA CARBURADORES BICO SPRAY 1 LINHA	104	0	20	5	4	133	Unid.	R\$ 20,00	R\$ 15,00	R\$ 25,00	R\$ 20,00	R\$ 2.660,00
17	DESENGRIPANTE LUBRIFICANTE ANTI-CORROSIVO SPRAY 1 LINHA	104	0	40	5	4	153	Unid.	R\$ 12,00	R\$ 13,92	R\$ 8,00	R\$ 11,31	R\$ 1.729,92
18	ADITIVO RADIADOR CONCENTRADO 1 LINHA	160	0	300	120	10	590	Litros	R\$ 18,65	R\$ 12,00	R\$ 15,00	R\$ 15,22	R\$ 8.977,83
19	Óleo para motor ônibus a diesel 15W40 em litros	100	0	200	0	0	300	Unid.	R\$ 27,50	R\$ 27,00	R\$ 29,99	R\$ 28,16	R\$ 8.449,00
20	Óleo para motor a diesel 5W40 em litros	0	20	800	0	0	820	Unid.	R\$ 42,00	R\$ 43,00	R\$ 44,00	R\$ 43,00	R\$ 35.260,00
21	Óleo para motor alcool/gasolina 5W30 em litros	20	20	500	0	20	560	Unid.	R\$ 43,99	R\$ 42,00	R\$ 40,50	R\$ 42,16	R\$ 23.611,47
22	Óleo para motor alcool/gasolina 15W40 em litros	80	0	200	0	40	320	Unid.	R\$ 28,40	R\$ 32,00	R\$ 29,99	R\$ 30,13	R\$ 9.641,60
23	Óleo para motor alcool/gasolina 5W40 em 1 litro 1 linha	20	0	900	0	20	940	Unid.	R\$ 42,00	R\$ 43,00	R\$ 44,00	R\$ 43,00	R\$ 40.420,00
24	Óleo para motor alcool/gasolina 20W50 em litros 1 linha	12	0	200	0	12	224	Unid.	R\$ 26,00	R\$ 23,00	R\$ 26,50	R\$ 25,17	R\$ 5.637,33





76	RODA 3.25X8 COM CANOTE CARRINHO PEDREIRO	35	0	0	0	0	0	0	40	Unid.	R\$ 124,00	R\$ 140,00	R\$ 150,00	R\$ 138,00	R\$ 5.520,00
77	OLEO MOTOR 15W40 CI 4 BD 20LT 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL	800	0	0	0	0	0	0	800	GL	R\$ 620,00	R\$ 643,33	R\$ 740,00	R\$ 667,78	R\$ 534.221,33
78	OLEO MOTOR 20W50 LITRO 1º LINHA GASOLINA/ETANOL 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL	70	0	0	0	0	0	0	70	UND	R\$ 40,00	R\$ 38,00	R\$ 36,90	R\$ 38,30	R\$ 2.681,00
79	OLEO MOTOR 10W40 DE 1 LT 1º LINHA GASOLINA/ETANOL 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL	312	0	0	0	0	0	12	324	UND	R\$ 55,00	R\$ 52,90	R\$ 50,00	R\$ 52,63	R\$ 17.053,20
80	OLEO PARA DIREÇÃO ATF TIPO A 1º LINHA BD 20 LT 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL	150	0	0	0	0	0	0	150	GL	R\$ 399,90	R\$ 1.000,00	R\$ 475,58	R\$ 625,16	R\$ 93.774,00
81	OLEO PARA FREIO DOT3 500 ML 1º LINHA CAIXA COM 24 UNIDADES 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL	65	0	0	0	0	0	0	65	CX	R\$ 1.003,61	R\$ 930,00	R\$ 384,00	R\$ 772,54	R\$ 50.214,88
82	OLEO PARA EMBRAGEM DOT4 500ML 1º LINHA CAIXA COM 24 UNIDADES 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL	65	0	0	0	0	0	0	65	CX	R\$ 910,00	R\$ 1.210,00	R\$ 576,00	R\$ 898,67	R\$ 58.413,33
83	OLEO HIDRAULICO 68 BD 20LT 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL	400	0	0	0	0	0	0	400	GL	R\$ 415,00	R\$ 506,20	R\$ 668,00	R\$ 529,73	R\$ 211.893,33
84	OLEO PARA ENGENHAGEM 90 GL 20LT 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL	200	0	0	0	0	0	0	200	GL	R\$ 620,00	R\$ 600,00	R\$ 539,50	R\$ 586,50	R\$ 117.300,00
85	OLEO MOTOR 10W40 BB 20 LT 1º LINHA 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL	200	0	0	0	0	0	0	200	GL	R\$ 983,00	R\$ 740,00	R\$ 1.039,25	R\$ 920,75	R\$ 184.150,00
86	GRAXA PARA USO AUTOMOTIVO 1KG (ROLAMENTO) 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL	87	0	0	0	0	0	2	89	UND	R\$ 63,00	R\$ 77,38	R\$ 85,00	R\$ 75,13	R\$ 6.686,27

87	160	0	0	0	3	0	163	BD	R\$ 1.800,00	R\$ 1.528,44	R\$ 1.306,17	R\$ 1.544,87	R\$ 251.813,81
		GRAXA PARA LINHA PESADA BD 20LT 1º LINHA 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL											
88	450	0	0	0	0	10	460	UND	R\$ 45,47	R\$ 50,00	R\$ 39,00	R\$ 44,82	R\$ 20.618,73
		OLEO 2T 500ML 1º LINHA 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL											
89	130	0	0	0	0	0	130	GL	R\$ 864,00	R\$ 960,00	R\$ 976,00	R\$ 933,33	R\$ 121.333,33
		OLEO PARA TRANSMISSÃO TRC 50 BD 20LT 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL											
90	200	0	0	0	0	0	200	GL	R\$ 780,00	R\$ 890,00	R\$ 1.000,00	R\$ 890,00	R\$ 178.000,00
		OLEO PARA TRANSMISSÃO 10W30 BD 20LT 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL											
91	200	0	0	0	0	0	200	GL	R\$ 750,00	R\$ 912,66	R\$ 699,00	R\$ 787,22	R\$ 157.444,00
		OLEO PARA TRANSMISSÃO 20W30 50 BD 20LT 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL											
92	340	0	0	0	0	40	380	UND	R\$ 45,00	R\$ 49,00	R\$ 42,66	R\$ 45,55	R\$ 17.310,27
		OLEO MOTOR 15W40 LITRO GASOLINA/ETANOL 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL											
93	250	0	0	0	0	0	250	GL	R\$ 1.197,99	R\$ 842,00	R\$ 979,00	R\$ 1.006,33	R\$ 251.582,50
		ADITIVO RADIADOR CONCENTRADO 1º LINHA BB 20 LT OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL											
94	310	0	0	0	0	10	320	UND	R\$ 15,00	R\$ 18,09	R\$ 13,92	R\$ 15,67	R\$ 5.014,40
		DESENGRIPANTE LUBRIFICANTE ANTI-CORROSIVO SPRAY 1º LINHA OU SIMILAR (EX: LUBRAX, PETRONAS, SHELL, TEXACO, IPIRANGA, MOTORCRAFT) COM HOMOLOGAÇÃO DAS MONTADORAS DOS VEICULOS DA FROTA MUNICIPAL											
95	90	0	0	0	0	0	90	UND	R\$ 1.850,00	R\$ 1.800,95	R\$ 3.657,99	R\$ 2.436,31	R\$ 219.268,20
		Pneu 295/85 R22.5, primeira linha, pneu novo, não remoldado nem recauchutado. Veículo: Ônibus.											
96	4	0	8	0	4	4	16	Unid.	R\$ 490,00	R\$ 450,00	R\$ 520,66	R\$ 486,89	R\$ 7.790,19
		RODA DE FERRO ARO 15											
97	0	0	6	0	0	0	6	UND	R\$ 305,00	R\$ 350,00	R\$ 270,00	R\$ 308,33	R\$ 1.850,00
		Pneu 100/80 R18 1 linha											
98	0	5	0	0	0	0	5	und	R\$ 1.299,00	R\$ 960,00	R\$ 1.148,00	R\$ 1.135,67	R\$ 5.678,33
		Pneu 225/65 R16C 1 linha											
99	30	0	0	0	0	0	30	und	R\$ 1.304,06	R\$ 873,70	R\$ 629,00	R\$ 935,59	R\$ 28.067,60
		PNEU 12-17.5 1º LINHA OU SIMILAR EX:(FIRESTONE, BRIGSTONE, PIRELE, DUNLOP, MICHELIN E GOODYER)											
100	300	0	0	0	0	0	300	CX	R\$ 84,84	R\$ 75,00	R\$ 64,74	R\$ 74,86	R\$ 22.458,00
		Manchão a frio nº 3 100MM 10 PEÇAS											
101	300	0	0	0	0	0	300	CX	R\$ 90,00	R\$ 80,87	R\$ 96,08	R\$ 88,98	R\$ 26.695,00
		Manchão a frio nº 4 100MM 10 PEÇAS											

