

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE OIRAS DO PARÁ
SETOR DE COMPRAS



MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS - SEMED - 2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	L.P. FIGUEIREDO JUNIOR CNPJ: 27.143.133/0001.73		AUTO TAVARES CNPJ: 16.781.235/0001-06		BRENDOCAR CNPJ: 37.551.511/0001-01		MÉDIA	
				V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL		V. UNI
TRICICLO MOTOCAR MCF-200											
ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. TOTAL	
1	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS, LANTERNA GEM, SOLDAGEM EM GERAL, ESTOFADOS, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, MANUTENÇÃO EM GERAL.	HORA HOMEM	300	R\$ 250,00	R\$ 75.000,00	R\$ 200,00	R\$ 60.000,00	R\$ 230,00	R\$ 69.000,00	R\$ 226,67	R\$ 68.000,00
2	PNEU DIANTEIRO 450x12 L#46	UN	4	R\$ 990,00	R\$ 3.960,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.035,00	R\$ 4.140,00	R\$ 975,00	R\$ 7.800,00
3	PNEU DIANTEIRO 450x12 L#46	UN	8	R\$ 990,00	R\$ 7.920,00	R\$ 900,00	R\$ 7.200,00	R\$ 1.035,00	R\$ 8.280,00	R\$ 975,00	R\$ 7.800,00
TOTAL					R\$ 86.880,00		R\$ 70.800,00		R\$ 81.420,00		R\$ 75.800,00

ÔNIBUS ESCOLAR VW 15-190/OTC-6028

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	L.P. FIGUEIREDO JUNIOR CNPJ: 27.143.133/0001.73		AUTO TAVARES CNPJ: 16.781.235/0001-06		BRENDOCAR CNPJ: 37.551.511/0001-01		MÉDIA	
				V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL		V. UNI
ÔNIBUS ESCOLAR VW 15-190/OTC-6028											
ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. TOTAL	
1	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNA GEM, PINTURA, TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BORRACHARIA, BALANÇAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACERVO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFEADO	HORA HOMEM	700	R\$ 400,00	R\$ 280.000,00	R\$ 350,00	R\$ 245.000,00	R\$ 402,50	R\$ 281.750,00	R\$ 384,17	R\$ 268.916,67
PEÇAS											
2	PNEU DIANTEIRO DIAGONAL 900X20	UN	8	R\$ 3.500,00	R\$ 28.000,00	R\$ 3.000,00	R\$ 25.600,00	R\$ 3.660,00	R\$ 29.280,00	R\$ 3.453,33	R\$ 27.626,67
3	PNEU TRASEIRO DIAGONAL TRACÇÃO 900X20	UN	16	R\$ 3.500,00	R\$ 56.000,00	R\$ 3.000,00	R\$ 51.200,00	R\$ 3.660,00	R\$ 58.560,00	R\$ 3.453,33	R\$ 55.253,33
4	CÂMARA DE AR 900X20	UN	32	R\$ 485,00	R\$ 15.520,00	R\$ 440,00	R\$ 14.080,00	R\$ 506,00	R\$ 16.192,00	R\$ 477,00	R\$ 15.264,00
5	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 605,00	R\$ 4.840,00	R\$ 691,67	R\$ 5.533,33
6	PORCA DA RODA	UN	40	R\$ 185,00	R\$ 7.400,00	R\$ 160,00	R\$ 6.400,00	R\$ 184,00	R\$ 7.360,00	R\$ 176,33	R\$ 7.053,33
7	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8	R\$ 560,00	R\$ 4.480,00	R\$ 500,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 545,00	R\$ 4.360,00
8	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8	R\$ 620,00	R\$ 4.960,00	R\$ 560,00	R\$ 4.480,00	R\$ 644,00	R\$ 5.152,00	R\$ 608,00	R\$ 4.864,00
9	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8	R\$ 1.540,00	R\$ 12.320,00	R\$ 1.400,00	R\$ 11.200,00	R\$ 1.610,00	R\$ 12.880,00	R\$ 1.516,67	R\$ 12.133,33
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 805,00	R\$ 6.440,00	R\$ 758,33	R\$ 6.066,67

11	FILTROS DE COMBUSTIVEL SECUNDARIO	UN	8	R\$ 550,00	R\$ 4.400,00	R\$ 500,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 541,67	R\$ 4.333,33
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 640,00	R\$ 5.120,00	R\$ 736,00	R\$ 5.888,00	R\$ 692,00	R\$ 5.536,00
13	BICO INJETOR DE COMBUSTIVEL	UN	12	R\$ 2.650,00	R\$ 31.800,00	R\$ 2.900,00	R\$ 28.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 33.120,00	R\$ 2.603,33	R\$ 31.240,00
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
15	JUNTA DA PAMPA DE VAVELAS	UN	4	R\$ 530,00	R\$ 2.120,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00	R\$ 520,67	R\$ 2.082,67
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
17	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 748,00	R\$ 5.984,00	R\$ 680,00	R\$ 5.440,00	R\$ 782,00	R\$ 6.256,00	R\$ 736,67	R\$ 5.893,33
18	LUVA DO CARDAN	UN	8	R\$ 880,00	R\$ 7.040,00	R\$ 800,00	R\$ 6.400,00	R\$ 920,00	R\$ 7.360,00	R\$ 866,67	R\$ 6.933,33
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4	R\$ 2.650,00	R\$ 10.600,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.760,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.603,33	R\$ 10.413,33
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRA (BI E RINHO)	UN	4	R\$ 485,00	R\$ 1.940,00	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00	R\$ 506,00	R\$ 2.024,00	R\$ 477,00	R\$ 1.908,00
23	ATUALIZAC DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 5.300,00	R\$ 21.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.420,00	R\$ 22.080,00	R\$ 5.206,67	R\$ 20.826,67
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16	R\$ 4.900,00	R\$ 78.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 70.400,00	R\$ 5.060,00	R\$ 80.960,00	R\$ 4.786,67	R\$ 76.586,67
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16	R\$ 7.400,00	R\$ 118.400,00	R\$ 6.800,00	R\$ 108.800,00	R\$ 7.830,00	R\$ 125.120,00	R\$ 7.340,00	R\$ 117.440,00
27	JOGO DE CUCIA TRASEIRO	UN	12	R\$ 1.320,00	R\$ 15.840,00	R\$ 1.200,00	R\$ 14.400,00	R\$ 1.380,00	R\$ 16.560,00	R\$ 1.300,00	R\$ 15.600,00
28	JOGO DE CUCIA DIANTEIRO	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12	R\$ 485,00	R\$ 5.820,00	R\$ 440,00	R\$ 5.280,00	R\$ 506,00	R\$ 6.072,00	R\$ 477,00	R\$ 5.724,00
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDARIO)	UN	8	R\$ 530,00	R\$ 4.240,00	R\$ 480,00	R\$ 3.840,00	R\$ 1.058,00	R\$ 4.416,00	R\$ 520,67	R\$ 4.165,33
31	JUNTA HOMOCINETICA L E	UN	4	R\$ 1.020,00	R\$ 4.080,00	R\$ 930,00	R\$ 3.680,00	R\$ 1.058,00	R\$ 4.232,00	R\$ 999,33	R\$ 3.997,33
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
33	CÓLEO DE FREIO SAMAL	UN	16	R\$ 55,00	R\$ 880,00	R\$ 50,00	R\$ 800,00	R\$ 57,50	R\$ 920,00	R\$ 54,17	R\$ 866,67
34	FUSIVIS DA BATERIA	UN	8	R\$ 25,00	R\$ 200,00	R\$ 20,00	R\$ 160,00	R\$ 23,00	R\$ 184,00	R\$ 22,67	R\$ 181,33
35	PLATO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 4.850,00	R\$ 19.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 17.600,00	R\$ 5.060,00	R\$ 20.240,00	R\$ 4.770,00	R\$ 19.080,00
36	LITVA DA CRUZETA	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 590,00	R\$ 2.240,00	R\$ 640,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
37	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 1.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
38	LÍQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUIDO	UN	48	R\$ 100,00	R\$ 4.800,00	R\$ 80,00	R\$ 3.840,00	R\$ 92,00	R\$ 4.416,00	R\$ 90,67	R\$ 4.352,00
39	ROLAMENTO DO PINHAO	UN	4	R\$ 570,00	R\$ 2.280,00	R\$ 520,00	R\$ 2.080,00	R\$ 598,00	R\$ 2.392,00	R\$ 562,67	R\$ 2.250,67
40	BATERIA 100AH	UN	2	R\$ 2.350,00	R\$ 4.700,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.530,00	R\$ 5.060,00	R\$ 2.360,00	R\$ 4.720,00
41	BARRA DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00	R\$ 1.480,00	R\$ 5.920,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
42	BELCHAO ESTABILIZADOR DIANTEIRO TRASEIRO	UN	8	R\$ 170,00	R\$ 1.360,00	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00	R\$ 184,00	R\$ 1.472,00	R\$ 171,33	R\$ 1.370,67
43	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 380,00	R\$ 4.560,00	R\$ 437,00	R\$ 5.244,00	R\$ 405,67	R\$ 4.868,00
44	SÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6	R\$ 2.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 10.800,00	R\$ 2.070,00	R\$ 12.420,00	R\$ 1.956,67	R\$ 11.740,00
45	SIEM EINO DO DIFERENCIAL	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
46	LANTERNA DA PLACA	UN	2	R\$ 530,00	R\$ 1.060,00	R\$ 480,00	R\$ 960,00	R\$ 552,00	R\$ 1.104,00	R\$ 520,67	R\$ 1.041,33
47	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 665,00	R\$ 1.210,00	R\$ 688,33	R\$ 1.376,67
48	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 665,00	R\$ 1.210,00	R\$ 688,33	R\$ 1.376,67
49	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00
50	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00
51	MACANETA DA PORTA	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 805,00	R\$ 3.220,00	R\$ 758,33	R\$ 3.033,33

53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 805,00	R\$ 3.220,00	R\$ 758,33	R\$ 3.033,33
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 920,00	R\$ 3.680,00	R\$ 866,67	R\$ 3.466,67
56	CONJUNTO CORDÃO/PINHAO DO DIFERENCIAL	UN	4	R\$ 12.150,00	R\$ 48.600,00	R\$ 11.000,00	R\$ 44.000,00	R\$ 12.650,00	R\$ 50.600,00	R\$ 11.933,33	R\$ 47.733,33
57	BORNEIRA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	4	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 380,00	R\$ 1.520,00	R\$ 437,00	R\$ 1.748,00	R\$ 412,33	R\$ 1.649,33
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	4	R\$ 2.640,00	R\$ 10.560,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.760,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.600,00	R\$ 10.400,00
59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 736,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
60	POLIA TENSOR	UN	8	R\$ 840,00	R\$ 6.720,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 824,67	R\$ 6.597,33
61	MANCAL	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 736,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2	R\$ 7.000,00	R\$ 14.000,00	R\$ 6.400,00	R\$ 12.800,00	R\$ 7.800,00	R\$ 14.720,00	R\$ 6.920,00	R\$ 13.840,00
63	ALTERNADOR	UN	4	R\$ 4.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 3.600,00	R\$ 14.400,00	R\$ 4.140,00	R\$ 16.560,00	R\$ 3.913,33	R\$ 15.653,33
64	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	UN	4	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 736,00	R\$ 2.944,00	R\$ 692,00	R\$ 2.768,00
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	4	R\$ 5.950,00	R\$ 23.800,00	R\$ 5.400,00	R\$ 21.600,00	R\$ 6.210,00	R\$ 24.840,00	R\$ 5.853,33	R\$ 23.413,33
67	VÁLVULA SELENÓIDE	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
69	RESERVATORIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 520,00	R\$ 2.208,00	R\$ 510,67	R\$ 2.042,67
70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMAS DE ARREFECIMENTO	UN	8	R\$ 950,00	R\$ 7.600,00	R\$ 840,00	R\$ 6.720,00	R\$ 960,00	R\$ 7.728,00	R\$ 918,67	R\$ 7.349,33
71	CRUZETA	UN	4	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 760,00	R\$ 3.040,00	R\$ 874,00	R\$ 3.496,00	R\$ 811,33	R\$ 3.245,33
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4	R\$ 390,00	R\$ 1.560,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 388,00	R\$ 1.552,00
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.250,00	R\$ 5.000,00	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.265,00	R\$ 5.060,00	R\$ 1.205,00	R\$ 4.820,00
74	SECTOR DE DIREÇÃO L/D	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
75	SECTOR DE DIREÇÃO L/E	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
	TOTAL				R\$ 1.103.360,00		R\$ 992.360,00		R\$ 1.138.014,00		R\$ 1.077.911,33

ÔNIBUS ESCOLAR VW 15-190/OFQ-6261

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVÇOS DE MANUTENÇÃO GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPETARIA, SISTEMA ELÉTRICO ELÉTRONICO, SISTEMA HIDRAULICO, BORRACHARIA, BALANÇAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE ROTAS, SUPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIBRATORIO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOBEADO	HORA HOMEM	700	R\$ 400,00	R\$ 280.000,00	R\$ 350,00	R\$ 245.000,00	R\$ 402,50	R\$ 281.750,00	R\$ 384,17	R\$ 268.916,67
	PEÇAS										
2	PNEU DANTERO DIAGONAL 900X20	UN	8	R\$ 3.200,00	R\$ 25.600,00	R\$ 3.660,00	R\$ 29.280,00	R\$ 3.453,33	R\$ 27.626,67		
3	PNEU LATERAL DIAGONAL TRACÇÃO 900X20	UN	16	R\$ 3.500,00	R\$ 56.000,00	R\$ 3.200,00	R\$ 51.200,00	R\$ 3.660,00	R\$ 58.560,00	R\$ 3.453,33	R\$ 55.253,33
4	CÂMARA DE AR 900X20	UN	32	R\$ 485,00	R\$ 15.520,00	R\$ 440,00	R\$ 14.080,00	R\$ 506,00	R\$ 16.192,00	R\$ 477,00	R\$ 15.264,00
5	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMARIO)	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 790,00	R\$ 5.600,00	R\$ 815,00	R\$ 6.440,00	R\$ 758,33	R\$ 6.066,67
6	PORCA DA RODA	UN	40	R\$ 185,00	R\$ 7.400,00	R\$ 160,00	R\$ 6.400,00	R\$ 184,00	R\$ 7.360,00	R\$ 176,33	R\$ 7.053,33
7	FILTROS DE COBBI STUBEL PRIMAIO	UN	8	R\$ 560,00	R\$ 4.480,00	R\$ 500,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 545,00	R\$ 4.360,00
8	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8	R\$ 620,00	R\$ 4.960,00	R\$ 560,00	R\$ 4.480,00	R\$ 640,00	R\$ 5.152,00	R\$ 608,00	R\$ 4.864,00
9	ANTICORRERIA DEBANDA DO MOTOR	UN	8	R\$ 1.540,00	R\$ 12.320,00	R\$ 1.400,00	R\$ 11.200,00	R\$ 1.610,00	R\$ 12.880,00	R\$ 1.516,67	R\$ 12.133,33
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 790,00	R\$ 5.600,00	R\$ 815,00	R\$ 6.440,00	R\$ 758,33	R\$ 6.066,67

11	FILTROS DE COMBUSTIVEL SECUNDARIO	UN	8	R\$ 550,00	R\$ 4.400,00	R\$ 500,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 541,67	R\$ 4.333,33
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 790,00	R\$ 5.600,00	R\$ 640,00	R\$ 5.120,00	R\$ 736,00	R\$ 5.888,00	R\$ 692,00	R\$ 5.536,00
13	BICO INJETOR DE COMBUSTIVEL	UN	16	R\$ 2.650,00	R\$ 42.400,00	R\$ 2.400,00	R\$ 38.400,00	R\$ 2.760,00	R\$ 44.160,00	R\$ 2.603,33	R\$ 41.653,33
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
15	JUNTA DA TAMPA DE VALEAS	UN	4	R\$ 580,00	R\$ 2.120,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00	R\$ 520,67	R\$ 2.082,67
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 674,00	R\$ 5.392,00	R\$ 756,67	R\$ 6.053,33
17	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 748,00	R\$ 5.984,00	R\$ 680,00	R\$ 5.440,00	R\$ 782,00	R\$ 6.256,00	R\$ 736,67	R\$ 5.893,33
18	LUBRILHO CARDAN	UN	8	R\$ 880,00	R\$ 7.040,00	R\$ 800,00	R\$ 6.400,00	R\$ 920,00	R\$ 7.360,00	R\$ 866,67	R\$ 6.933,33
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
20	TAMBORE DE FREIO TRASEIRO	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4	R\$ 2.650,00	R\$ 10.600,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.740,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.603,33	R\$ 10.413,33
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRA (BATERIA)	UN	4	R\$ 485,00	R\$ 1.940,00	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00	R\$ 506,00	R\$ 2.024,00	R\$ 477,00	R\$ 1.908,00
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 5.300,00	R\$ 21.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.520,00	R\$ 22.080,00	R\$ 5.206,67	R\$ 20.826,67
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16	R\$ 4.900,00	R\$ 78.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 70.400,00	R\$ 5.060,00	R\$ 80.960,00	R\$ 4.786,67	R\$ 76.586,67
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16	R\$ 7.400,00	R\$ 118.400,00	R\$ 6.800,00	R\$ 108.800,00	R\$ 7.820,00	R\$ 125.120,00	R\$ 7.340,00	R\$ 117.440,00
27	BOJO DE CUCUTA TRASEIRO	UN	12	R\$ 1.320,00	R\$ 15.840,00	R\$ 1.200,00	R\$ 14.400,00	R\$ 1.380,00	R\$ 16.560,00	R\$ 1.300,00	R\$ 15.600,00
28	BOJO DE CUCUTA DIANTEIRO	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
29	BOJO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITOS	UN	12	R\$ 485,00	R\$ 5.820,00	R\$ 440,00	R\$ 5.280,00	R\$ 506,00	R\$ 6.072,00	R\$ 477,00	R\$ 5.724,00
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDARIO)	UN	8	R\$ 530,00	R\$ 4.240,00	R\$ 480,00	R\$ 3.840,00	R\$ 552,00	R\$ 4.416,00	R\$ 520,67	R\$ 4.163,33
31	JUNTA HOMOCINETICA L.E	UN	4	R\$ 1.020,00	R\$ 4.080,00	R\$ 930,00	R\$ 3.680,00	R\$ 1.058,00	R\$ 4.232,00	R\$ 999,33	R\$ 3.997,33
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L.D	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L.E	UN	4	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 541,17	R\$ 2.300,00	R\$ 541,17	R\$ 2.167,67
34	SOLETO DE FREIO 500ML	UN	4	R\$ 25,00	R\$ 200,00	R\$ 20,00	R\$ 160,00	R\$ 23,00	R\$ 184,00	R\$ 22,67	R\$ 181,33
35	FUSIVEL DA BATERIA	UN	8	R\$ 25,00	R\$ 200,00	R\$ 20,00	R\$ 160,00	R\$ 23,00	R\$ 184,00	R\$ 22,67	R\$ 181,33
36	PLATO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 4.800,00	R\$ 19.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 17.600,00	R\$ 5.060,00	R\$ 20.240,00	R\$ 4.770,00	R\$ 19.080,00
37	LUBRILHO DA CRUZETA	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 644,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
38	CONJUNTO DE MOTOR ELASTICO DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4	R\$ 3.500,00	R\$ 14.200,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
39	LIQUILHO DE ABRUECIMENTO DO MOTOR DE LUBRILHO	UN	48	R\$ 190,00	R\$ 4.800,00	R\$ 80,00	R\$ 3.840,00	R\$ 92,00	R\$ 4.416,00	R\$ 90,67	R\$ 4.352,00
40	ROLAMENTO DO PINHAO	UN	4	R\$ 570,00	R\$ 2.280,00	R\$ 520,00	R\$ 2.080,00	R\$ 588,00	R\$ 2.392,00	R\$ 562,67	R\$ 2.250,67
41	BATERIA 100AH	UN	2	R\$ 2.350,00	R\$ 4.700,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.500,00	R\$ 5.060,00	R\$ 2.360,00	R\$ 4.720,00
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO TRASEIRO	UN	8	R\$ 170,00	R\$ 1.360,00	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00	R\$ 184,00	R\$ 1.472,00	R\$ 171,33	R\$ 1.370,67
44	PALETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 380,00	R\$ 4.560,00	R\$ 437,00	R\$ 5.244,00	R\$ 405,67	R\$ 4.868,00
45	SOLETO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6	R\$ 2.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 10.800,00	R\$ 2.070,00	R\$ 12.420,00	R\$ 1.956,67	R\$ 11.740,00
46	SEMI EIXO DE DIRENCIAL	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2	R\$ 530,00	R\$ 1.060,00	R\$ 480,00	R\$ 960,00	R\$ 552,00	R\$ 1.104,00	R\$ 520,67	R\$ 1.041,33
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 805,00	R\$ 1.610,00	R\$ 755,00	R\$ 1.510,00
49	LANTERNA TRASEIRA ESQUERDA	UN	2	R\$ 790,00	R\$ 1.520,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 805,00	R\$ 1.610,00	R\$ 755,00	R\$ 1.510,00
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00

10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 805,00	R\$ 6.440,00	R\$ 758,33	R\$ 6.066,67
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8	R\$ 530,00	R\$ 4.400,00	R\$ 500,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 541,67	R\$ 4.333,33
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 600,00	R\$ 5.120,00	R\$ 760,00	R\$ 5.888,00	R\$ 692,00	R\$ 5.536,00
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12	R\$ 2.650,00	R\$ 31.800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 28.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 33.120,00	R\$ 2.603,33	R\$ 31.240,00
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS	UN	4	R\$ 530,00	R\$ 2.120,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00	R\$ 520,67	R\$ 2.082,67
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
17	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 748,00	R\$ 5.984,00	R\$ 680,00	R\$ 5.440,00	R\$ 782,00	R\$ 6.256,00	R\$ 736,67	R\$ 5.893,33
18	LUVA DO CARDAN	UN	8	R\$ 880,00	R\$ 7.040,00	R\$ 800,00	R\$ 6.400,00	R\$ 920,00	R\$ 7.360,00	R\$ 866,67	R\$ 6.933,33
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4	R\$ 2.650,00	R\$ 10.600,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.760,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.603,33	R\$ 10.413,33
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRA (BUZINHO)	UN	4	R\$ 485,00	R\$ 1.940,00	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00	R\$ 506,00	R\$ 2.024,00	R\$ 477,00	R\$ 1.908,00
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 5.300,00	R\$ 21.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.520,00	R\$ 22.080,00	R\$ 5.206,67	R\$ 20.826,67
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16	R\$ 4.900,00	R\$ 78.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 70.400,00	R\$ 5.660,00	R\$ 80.960,00	R\$ 4.786,67	R\$ 76.586,67
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16	R\$ 7.400,00	R\$ 118.400,00	R\$ 6.800,00	R\$ 108.800,00	R\$ 7.820,00	R\$ 125.120,00	R\$ 7.340,00	R\$ 117.440,00
27	JOGO DE CÚCIA TRASEIRO	UN	12	R\$ 1.320,00	R\$ 15.840,00	R\$ 1.200,00	R\$ 14.400,00	R\$ 1.380,00	R\$ 16.560,00	R\$ 1.300,00	R\$ 15.600,00
28	JOGO DE CÚCIA DIANTEIRO	UN	8	R\$ 1.200,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12	R\$ 485,00	R\$ 5.820,00	R\$ 440,00	R\$ 5.280,00	R\$ 506,00	R\$ 6.072,00	R\$ 477,00	R\$ 5.724,00
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8	R\$ 530,00	R\$ 4.240,00	R\$ 480,00	R\$ 3.840,00	R\$ 552,00	R\$ 4.416,00	R\$ 520,67	R\$ 4.165,33
31	JUNTA HIDROQUINÉTICA L.E	UN	4	R\$ 1.020,00	R\$ 4.080,00	R\$ 920,00	R\$ 3.680,00	R\$ 1.058,00	R\$ 4.232,00	R\$ 999,33	R\$ 3.997,33
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L.D.	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L.E	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
34	JOGO DE FREIO 50ML	UN	16	R\$ 55,00	R\$ 880,00	R\$ 50,00	R\$ 800,00	R\$ 57,00	R\$ 912,00	R\$ 54,00	R\$ 864,00
35	FUSÍVEIS DA BATERIA	UN	8	R\$ 25,00	R\$ 200,00	R\$ 30,00	R\$ 160,00	R\$ 21,00	R\$ 184,00	R\$ 22,67	R\$ 181,33
36	PLATO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 4.850,00	R\$ 19.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 17.600,00	R\$ 5.160,00	R\$ 20.240,00	R\$ 4.770,00	R\$ 19.080,00
37	LUVA DA CRUZETA	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 500,00	R\$ 2.240,00	R\$ 644,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 1.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
39	PLUQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUIDO	UN	48	R\$ 100,00	R\$ 4.800,00	R\$ 30,00	R\$ 3.840,00	R\$ 92,00	R\$ 4.416,00	R\$ 90,67	R\$ 4.352,00
40	ROLAMENTO DO PINÃO	UN	4	R\$ 570,00	R\$ 2.280,00	R\$ 520,00	R\$ 2.080,00	R\$ 598,00	R\$ 2.392,00	R\$ 562,67	R\$ 2.250,67
41	BATERIA 100AH	UN	2	R\$ 2.350,00	R\$ 4.700,00	R\$ 2.000,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.530,00	R\$ 5.060,00	R\$ 2.360,00	R\$ 4.720,00
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	8	R\$ 170,00	R\$ 1.360,00	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00	R\$ 184,00	R\$ 1.472,00	R\$ 171,33	R\$ 1.370,67
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 380,00	R\$ 4.560,00	R\$ 457,00	R\$ 5.244,00	R\$ 405,67	R\$ 4.868,00
45	GELEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6	R\$ 2.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 1.900,00	R\$ 10.800,00	R\$ 2.070,00	R\$ 12.420,00	R\$ 1.956,67	R\$ 11.740,00
46	SEM EIXO DO DIFERENCIAL	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2	R\$ 530,00	R\$ 1.060,00	R\$ 480,00	R\$ 960,00	R\$ 552,00	R\$ 1.104,00	R\$ 520,67	R\$ 1.041,33
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 805,00	R\$ 1.610,00	R\$ 755,00	R\$ 1.510,00
49	LANTERNA TRASEIRA ESQUERDA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 805,00	R\$ 1.610,00	R\$ 755,00	R\$ 1.510,00
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00

51	PAROL DIANTERO ESQUERDO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 805,00	R\$ 3.220,00	R\$ 758,33	R\$ 3.033,33
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 805,00	R\$ 3.220,00	R\$ 758,33	R\$ 3.033,33
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 920,00	R\$ 3.680,00	R\$ 866,67	R\$ 3.466,67
56	CONJUNTO COROA PINHAO DO DIFERENCIAL	UN	4	R\$ 12.150,00	R\$ 48.600,00	R\$ 11.000,00	R\$ 44.000,00	R\$ 12.650,00	R\$ 50.600,00	R\$ 11.933,33	R\$ 47.733,33
57	BOBINHA DE VEICAO DA BOMBA DE COMBUSTIVEL	UN	4	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 380,00	R\$ 1.520,00	R\$ 437,00	R\$ 1.748,00	R\$ 412,33	R\$ 1.649,33
58	BOMBA DE COMBUSTIVEL (DASQUE)	UN	4	R\$ 2.640,00	R\$ 10.560,00	R\$ 4.000,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.760,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.600,00	R\$ 10.400,00
59	REGULADOR DE PRESSAO	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 760,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
60	ROLA TENSOR	UN	8	R\$ 840,00	R\$ 6.720,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 824,67	R\$ 6.597,33
61	MANCAL	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 760,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	2	R\$ 7.000,00	R\$ 14.000,00	R\$ 6.400,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.860,00	R\$ 14.720,00	R\$ 6.920,00	R\$ 13.840,00
63	ALTERNADOR	UN	4	R\$ 4.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 3.600,00	R\$ 14.400,00	R\$ 4.140,00	R\$ 16.560,00	R\$ 3.913,33	R\$ 15.653,33
64	VALVULA TERMOSTATICA	UN	4	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 760,00	R\$ 2.944,00	R\$ 692,00	R\$ 2.768,00
65	BOMBA D'AGUA DO MOTOR	UN	4	R\$ 1.520,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL	UN	4	R\$ 5.950,00	R\$ 23.800,00	R\$ 5.400,00	R\$ 21.600,00	R\$ 6.210,00	R\$ 24.840,00	R\$ 5.853,33	R\$ 23.413,33
67	VALVULA SELENÓIDE	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
69	RESERVATORIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00	R\$ 510,67	R\$ 2.042,67
70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8	R\$ 950,00	R\$ 7.600,00	R\$ 840,00	R\$ 6.720,00	R\$ 960,00	R\$ 7.728,00	R\$ 918,67	R\$ 7.349,33
71	CRUZETA	UN	4	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 760,00	R\$ 3.040,00	R\$ 874,00	R\$ 3.496,00	R\$ 811,33	R\$ 3.245,33
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4	R\$ 390,00	R\$ 1.560,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 388,00	R\$ 1.552,00
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.250,00	R\$ 5.000,00	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.265,00	R\$ 5.060,00	R\$ 1.205,00	R\$ 4.820,00
74	SETOR DE DIREÇÃO L.D	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
75	SETOR DE DIREÇÃO L.E	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
	TOTAL			R\$ 1.103.360,00			R\$ 992.360,00		R\$ 1.140.406,00		R\$ 1.078.708,67

ÔNIBUS ESCOLAR VW 15-190/OTC-6158

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNID	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVICOS DE MANUTENÇÃO GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPETARIA, SISTEMA ELÉTRICO ELÉTRONICO, SISTEMA HIDRAULICO, BORRACHARIA, BALANÇAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUPLENÇÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACRISTO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO ESTOIFADO		700	R\$ 400,00	R\$ 280.000,00	R\$ 350,00	R\$ 245.000,00	R\$ 402,50	R\$ 281.750,00	R\$ 384,17	R\$ 268.916,67
	PEÇAS			R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2	PNEU DIANTERO DIAGONAL 90X20	UN	8	R\$ 3.500,00	R\$ 28.000,00	R\$ 3.200,00	R\$ 25.600,00	R\$ 3.660,00	R\$ 29.280,00	R\$ 3.453,33	R\$ 27.626,67
3	PNEU TRASERO DIAGONAL 90X20	UN	16	R\$ 3.500,00	R\$ 56.000,00	R\$ 3.200,00	R\$ 51.200,00	R\$ 3.660,00	R\$ 58.560,00	R\$ 3.453,33	R\$ 55.253,33
4	ÂMARA DE AR 90X20	UN	32	R\$ 485,00	R\$ 15.520,00	R\$ 440,00	R\$ 14.080,00	R\$ 506,00	R\$ 16.192,00	R\$ 477,00	R\$ 15.264,00
5	FILTRO DE AR DO MOTOR (PREMARIO)	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 805,00	R\$ 6.440,00	R\$ 758,33	R\$ 6.066,67
6	PORCA DA RODA	UN	40	R\$ 185,00	R\$ 7.400,00	R\$ 160,00	R\$ 6.400,00	R\$ 184,00	R\$ 7.360,00	R\$ 176,33	R\$ 7.053,33
7	FELTROS DE COMBUSTIVEL PREMARIO	UN	8	R\$ 560,00	R\$ 4.480,00	R\$ 500,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 545,00	R\$ 4.360,00
8	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8	R\$ 620,00	R\$ 4.960,00	R\$ 560,00	R\$ 4.480,00	R\$ 644,00	R\$ 5.152,00	R\$ 608,00	R\$ 4.864,00

9	UN	UN	8	R\$ 1.540,00	R\$ 12.320,00	R\$ 1.400,00	R\$ 11.200,00	R\$ 1.610,00	R\$ 12.880,00	R\$ 1.516,67	R\$ 12.133,33
10	UN	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 760,00	R\$ 5.600,00	R\$ 805,00	R\$ 6.440,00	R\$ 758,33	R\$ 6.066,67
11	UN	UN	8	R\$ 550,00	R\$ 4.400,00	R\$ 590,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 541,67	R\$ 4.333,33
12	UN	UN	8	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 640,00	R\$ 5.120,00	R\$ 736,00	R\$ 5.888,00	R\$ 692,00	R\$ 5.536,00
13	UN	UN	12	R\$ 2.650,00	R\$ 31.800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 28.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 33.120,00	R\$ 2.603,33	R\$ 31.240,00
14	UN	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
15	UN	UN	4	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 532,00	R\$ 2.208,00	R\$ 504,00	R\$ 2.016,00
16	UN	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
17	UN	UN	8	R\$ 748,00	R\$ 5.984,00	R\$ 680,00	R\$ 5.440,00	R\$ 782,00	R\$ 6.256,00	R\$ 736,67	R\$ 5.893,33
18	UN	UN	8	R\$ 880,00	R\$ 7.040,00	R\$ 800,00	R\$ 6.400,00	R\$ 920,00	R\$ 7.360,00	R\$ 866,67	R\$ 6.933,33
19	UN	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
20	UN	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
21	UN	UN	4	R\$ 2.650,00	R\$ 10.600,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.760,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.603,33	R\$ 10.413,33
22	UN	UN	4	R\$ 485,00	R\$ 1.940,00	R\$ 480,00	R\$ 1.760,00	R\$ 566,00	R\$ 2.024,00	R\$ 477,00	R\$ 1.908,00
23	UN	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
24	UN	UN	4	R\$ 5.300,00	R\$ 21.200,00	R\$ 4.900,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.520,00	R\$ 22.080,00	R\$ 5.206,67	R\$ 20.826,67
25	UN	UN	16	R\$ 4.900,00	R\$ 78.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 70.400,00	R\$ 5.060,00	R\$ 80.960,00	R\$ 4.786,67	R\$ 76.586,67
26	UN	UN	16	R\$ 7.400,00	R\$ 118.400,00	R\$ 6.800,00	R\$ 108.800,00	R\$ 7.820,00	R\$ 125.120,00	R\$ 7.340,00	R\$ 117.440,00
27	UN	UN	12	R\$ 1.320,00	R\$ 15.840,00	R\$ 1.200,00	R\$ 14.400,00	R\$ 1.380,00	R\$ 16.560,00	R\$ 1.300,00	R\$ 15.600,00
28	UN	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
29	UN	UN	12	R\$ 485,00	R\$ 5.820,00	R\$ 480,00	R\$ 5.280,00	R\$ 566,00	R\$ 6.072,00	R\$ 477,00	R\$ 5.724,00
30	UN	UN	8	R\$ 530,00	R\$ 4.240,00	R\$ 480,00	R\$ 3.840,00	R\$ 552,00	R\$ 4.416,00	R\$ 520,67	R\$ 4.165,33
31	UN	UN	4	R\$ 1.020,00	R\$ 4.080,00	R\$ 920,00	R\$ 3.680,00	R\$ 1.058,00	R\$ 4.232,00	R\$ 999,33	R\$ 3.997,33
32	UN	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
33	UN	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
34	UN	UN	16	R\$ 55,00	R\$ 880,00	R\$ 50,00	R\$ 800,00	R\$ 57,50	R\$ 920,00	R\$ 54,17	R\$ 866,67
35	UN	UN	8	R\$ 25,00	R\$ 200,00	R\$ 20,00	R\$ 160,00	R\$ 23,00	R\$ 184,00	R\$ 22,67	R\$ 181,33
36	UN	UN	4	R\$ 4.850,00	R\$ 19.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 17.600,00	R\$ 5.060,00	R\$ 20.240,00	R\$ 4.770,00	R\$ 19.080,00
37	UN	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 640,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
38	UN	UN	4	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 2.000,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.690,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
39	UN	UN	48	R\$ 100,00	R\$ 4.800,00	R\$ 80,00	R\$ 3.840,00	R\$ 92,00	R\$ 4.416,00	R\$ 90,67	R\$ 4.352,00
40	UN	UN	4	R\$ 570,00	R\$ 2.280,00	R\$ 520,00	R\$ 2.080,00	R\$ 598,00	R\$ 2.392,00	R\$ 562,67	R\$ 2.250,67
41	UN	UN	2	R\$ 2.350,00	R\$ 4.700,00	R\$ 2.000,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.530,00	R\$ 5.060,00	R\$ 2.360,00	R\$ 4.720,00
42	UN	UN	4	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
43	UN	UN	8	R\$ 170,00	R\$ 1.360,00	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00	R\$ 184,00	R\$ 1.472,00	R\$ 171,33	R\$ 1.370,67
44	UN	UN	12	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 380,00	R\$ 4.560,00	R\$ 472,00	R\$ 5.244,00	R\$ 405,67	R\$ 4.868,00
45	UN	UN	6	R\$ 2.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 10.800,00	R\$ 2.070,00	R\$ 12.420,00	R\$ 1.956,67	R\$ 11.740,00
46	UN	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
47	UN	UN	2	R\$ 530,00	R\$ 1.060,00	R\$ 480,00	R\$ 960,00	R\$ 552,00	R\$ 1.104,00	R\$ 520,67	R\$ 1.041,33
48	UN	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 805,00	R\$ 1.610,00	R\$ 755,00	R\$ 1.510,00
49	UN	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 805,00	R\$ 1.610,00	R\$ 755,00	R\$ 1.510,00
50	UN	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00

9	UN	8	R\$ 1.540,00	R\$ 12.320,00	R\$ 1.400,00	R\$ 11.200,00	R\$ 12.880,00	R\$ 1.516,67	R\$ 12.133,33
10	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 6.440,00	R\$ 758,33	R\$ 6.066,67
11	UN	8	R\$ 550,00	R\$ 4.400,00	R\$ 500,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.600,00	R\$ 541,67	R\$ 4.333,33
12	UN	8	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 640,00	R\$ 5.120,00	R\$ 5.888,00	R\$ 692,00	R\$ 5.536,00
13	UN	12	R\$ 2.650,00	R\$ 31.800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 28.800,00	R\$ 33.120,00	R\$ 2.603,33	R\$ 31.240,00
14	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
15	UN	4	R\$ 530,00	R\$ 2.120,00	R\$ 490,00	R\$ 1.920,00	R\$ 2.208,00	R\$ 520,67	R\$ 2.082,67
16	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
17	UN	8	R\$ 748,00	R\$ 5.984,00	R\$ 680,00	R\$ 5.440,00	R\$ 6.256,00	R\$ 736,67	R\$ 5.893,33
18	UN	8	R\$ 890,00	R\$ 7.040,00	R\$ 800,00	R\$ 6.400,00	R\$ 7.360,00	R\$ 866,67	R\$ 6.933,33
19	UN	8	R\$ 830,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
20	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
21	UN	4	R\$ 2.650,00	R\$ 10.600,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.603,33	R\$ 10.413,33
22	UN	4	R\$ 485,00	R\$ 1.940,00	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00	R\$ 2.024,00	R\$ 477,00	R\$ 1.908,00
23	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
24	UN	4	R\$ 5.300,00	R\$ 21.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00	R\$ 22.080,00	R\$ 5.206,67	R\$ 20.826,67
25	UN	16	R\$ 4.900,00	R\$ 78.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 70.400,00	R\$ 80.960,00	R\$ 4.786,67	R\$ 76.586,67
26	UN	16	R\$ 7.400,00	R\$ 118.400,00	R\$ 6.800,00	R\$ 108.800,00	R\$ 125.120,00	R\$ 7.340,00	R\$ 117.440,00
27	UN	12	R\$ 1.320,00	R\$ 15.840,00	R\$ 1.200,00	R\$ 14.400,00	R\$ 16.560,00	R\$ 1.300,00	R\$ 15.600,00
28	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
29	UN	12	R\$ 485,00	R\$ 5.820,00	R\$ 440,00	R\$ 5.280,00	R\$ 6.072,00	R\$ 477,00	R\$ 5.724,00
30	UN	8	R\$ 530,00	R\$ 4.240,00	R\$ 480,00	R\$ 3.840,00	R\$ 4.416,00	R\$ 520,67	R\$ 4.165,33
31	UN	4	R\$ 1.020,00	R\$ 4.080,00	R\$ 920,00	R\$ 3.680,00	R\$ 4.232,00	R\$ 999,33	R\$ 3.997,33
32	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
33	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
34	UN	16	R\$ 55,00	R\$ 880,00	R\$ 50,00	R\$ 800,00	R\$ 920,00	R\$ 54,17	R\$ 866,67
35	UN	8	R\$ 25,00	R\$ 200,00	R\$ 20,00	R\$ 160,00	R\$ 184,00	R\$ 22,67	R\$ 181,33
36	UN	4	R\$ 4.850,00	R\$ 19.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 17.600,00	R\$ 20.240,00	R\$ 4.770,00	R\$ 19.080,00
37	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
38	UN	4	R\$ 3.500,00	R\$ 14.200,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
39	UN	48	R\$ 100,00	R\$ 4.800,00	R\$ 80,00	R\$ 3.840,00	R\$ 4.416,00	R\$ 90,67	R\$ 4.352,00
40	UN	4	R\$ 570,00	R\$ 2.280,00	R\$ 520,00	R\$ 2.080,00	R\$ 2.392,00	R\$ 562,67	R\$ 2.250,67
41	UN	2	R\$ 2.380,00	R\$ 4.700,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 5.060,00	R\$ 2.360,00	R\$ 4.720,00
42	UN	4	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
43	UN	8	R\$ 170,00	R\$ 1.360,00	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00	R\$ 1.472,00	R\$ 171,33	R\$ 1.370,67
44	UN	12	R\$ 300,00	R\$ 4.800,00	R\$ 380,00	R\$ 4.560,00	R\$ 5.244,00	R\$ 405,67	R\$ 4.868,00
45	UN	6	R\$ 2.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 10.800,00	R\$ 12.420,00	R\$ 1.956,67	R\$ 11.740,00
46	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
47	UN	2	R\$ 530,00	R\$ 1.060,00	R\$ 480,00	R\$ 960,00	R\$ 1.104,00	R\$ 520,67	R\$ 1.041,33
48	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 760,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.210,00	R\$ 688,33	R\$ 1.376,67
49	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 760,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.210,00	R\$ 688,33	R\$ 1.376,67

50	FAROL DIANTERIRO DIREITO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00
51	FAROL DIANTERIRO ESQUERDO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 2.800,00	R\$ 895,00	R\$ 3.220,00	R\$ 758,33	R\$ 3.033,33
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 2.800,00	R\$ 895,00	R\$ 3.220,00	R\$ 758,33	R\$ 3.033,33
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 1.590,00	R\$ 6.200,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
55	CABO DE ENBRACEJEM	UN	4	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 3.200,00	R\$ 920,00	R\$ 3.680,00	R\$ 866,67	R\$ 3.466,67
56	CONJUNTO COROA PINHÃO DO DIFERENCIAL	UN	4	R\$ 12.150,00	R\$ 48.600,00	R\$ 44.000,00	R\$ 12.650,00	R\$ 50.600,00	R\$ 11.933,33	R\$ 47.733,33
57	BORRACHA DE VIBRAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTIVEL	UN	4	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 1.520,00	R\$ 437,00	R\$ 1.748,00	R\$ 412,33	R\$ 1.649,33
58	BOMBA DE COMBUSTIVEL (TANQUE)	UN	4	R\$ 2.640,00	R\$ 10.560,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.760,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.600,00	R\$ 10.400,00
59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 2.560,00	R\$ 736,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
60	ROLA TENSOR	UN	8	R\$ 840,00	R\$ 6.720,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 824,67	R\$ 6.597,33
61	MANCAL	UN	4	R\$ 795,00	R\$ 2.820,00	R\$ 2.560,00	R\$ 736,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	2	R\$ 7.000,00	R\$ 14.000,00	R\$ 12.800,00	R\$ 7.360,00	R\$ 14.720,00	R\$ 6.920,00	R\$ 13.840,00
63	ALTERNADOR	UN	4	R\$ 4.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 14.400,00	R\$ 4.140,00	R\$ 16.560,00	R\$ 3.913,33	R\$ 15.653,33
64	VALVULA TERMOSTATICA	UN	4	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.560,00	R\$ 736,00	R\$ 2.944,00	R\$ 692,00	R\$ 2.768,00
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4	R\$ 1.200,00	R\$ 5.280,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL	UN	4	R\$ 5.950,00	R\$ 23.800,00	R\$ 21.600,00	R\$ 6.210,00	R\$ 24.840,00	R\$ 5.853,33	R\$ 23.413,33
67	VALVULA SELENIDE	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
68	RAPIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
69	RESERVATORIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 590,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.920,00	R\$ 532,00	R\$ 2.208,00	R\$ 510,67	R\$ 2.042,67
70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8	R\$ 950,00	R\$ 7.600,00	R\$ 6.720,00	R\$ 966,00	R\$ 7.728,00	R\$ 918,67	R\$ 7.349,33
71	CRUZETA	UN	4	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 3.040,00	R\$ 874,00	R\$ 3.496,00	R\$ 811,33	R\$ 3.245,33
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4	R\$ 390,00	R\$ 1.560,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 388,00	R\$ 1.552,00
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.250,00	R\$ 5.000,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.265,00	R\$ 5.060,00	R\$ 1.205,00	R\$ 4.820,00
74	SETOR DE DIREÇÃO L.D	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
75	SETOR DE DIREÇÃO L.E	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
	TOTAL			R\$ 1.103.360,00	R\$ 992.360,00	R\$ 918.014,00	R\$ 1.138.014,00			R\$ 1.077.911,33

ÔNIBUS ESCOLAR VW 15-190/OTC-5778

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVICOS DE MANUTENÇÃO GERAL, LANTERNAS/ELÉTRICO, TAPETARIA, SISTEMA ELÉTRICO ELÉTRICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BORRACHARIA, BALANÇAMENTO, ALINHAMENTO E CÂMBIO DE RODAS, SUPLENÇÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRAGENS, SISTEMA DO AR-CONDICIONADO, ESTOFEADO	HOKA HOMEM	700	R\$ 490,00	R\$ 280.000,00	R\$ 350,00	R\$ 245.000,00	R\$ 402,50	R\$ 281.750,00	R\$ 384,17	R\$ 268.916,67
	PEÇAS			R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2	PNEU DIANTERIRO DIAGONAL 900X20	UN	8	R\$ 3.500,00	R\$ 28.000,00	R\$ 3.200,00	R\$ 25.600,00	R\$ 3.660,00	R\$ 29.280,00	R\$ 3.453,33	R\$ 27.626,67
3	PNEU TRASHIRO DIAGONAL TRACÃO 900X20	UN	16	R\$ 3.500,00	R\$ 56.000,00	R\$ 3.200,00	R\$ 51.200,00	R\$ 3.660,00	R\$ 58.560,00	R\$ 3.453,33	R\$ 55.253,33
4	CÂMARA DE AR 900X20	UN	32	R\$ 485,00	R\$ 15.520,00	R\$ 440,00	R\$ 14.080,00	R\$ 506,00	R\$ 16.192,00	R\$ 477,00	R\$ 15.264,00
5	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 750,00	R\$ 5.600,00	R\$ 805,00	R\$ 6.440,00	R\$ 758,33	R\$ 6.066,67
6	PORCA DA RODA	UN	40	R\$ 185,00	R\$ 7.400,00	R\$ 160,00	R\$ 6.400,00	R\$ 184,00	R\$ 7.360,00	R\$ 176,33	R\$ 7.053,33
7	FILTROS DE COMBUSTIVEL, PRIMARIO	UN	8	R\$ 590,00	R\$ 4.480,00	R\$ 590,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 545,00	R\$ 4.360,00

8	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8	R\$ 620,00	R\$ 4.960,00	R\$ 560,00	R\$ 4.480,00	R\$ 644,00	R\$ 5.152,00	R\$ 608,00	R\$ 4.864,00
9	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8	R\$ 1.540,00	R\$ 12.320,00	R\$ 1.400,00	R\$ 11.200,00	R\$ 1.610,00	R\$ 12.880,00	R\$ 1.516,67	R\$ 12.133,33
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 760,00	R\$ 5.600,00	R\$ 805,00	R\$ 6.440,00	R\$ 758,33	R\$ 6.066,67
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8	R\$ 580,00	R\$ 4.400,00	R\$ 500,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 541,67	R\$ 4.333,33
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 790,00	R\$ 5.600,00	R\$ 640,00	R\$ 5.120,00	R\$ 736,00	R\$ 5.888,00	R\$ 692,00	R\$ 5.536,00
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12	R\$ 2.650,00	R\$ 31.800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 28.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 33.120,00	R\$ 2.603,33	R\$ 31.240,00
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS	UN	4	R\$ 530,00	R\$ 2.120,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00	R\$ 520,67	R\$ 2.082,67
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 830,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
17	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 748,00	R\$ 5.984,00	R\$ 680,00	R\$ 5.440,00	R\$ 782,00	R\$ 6.256,00	R\$ 736,67	R\$ 5.893,33
18	LUBALDO CARDAN	UN	8	R\$ 880,00	R\$ 7.040,00	R\$ 800,00	R\$ 6.400,00	R\$ 920,00	R\$ 7.360,00	R\$ 866,67	R\$ 6.933,33
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4	R\$ 2.650,00	R\$ 10.600,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.760,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.603,33	R\$ 10.413,33
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRO (BUTERLHO)	UN	4	R\$ 485,00	R\$ 1.940,00	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00	R\$ 506,00	R\$ 2.024,00	R\$ 477,00	R\$ 1.908,00
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 5.300,00	R\$ 21.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.520,00	R\$ 22.080,00	R\$ 5.206,67	R\$ 20.826,67
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16	R\$ 4.900,00	R\$ 78.400,00	R\$ 4.300,00	R\$ 70.400,00	R\$ 5.060,00	R\$ 80.960,00	R\$ 4.786,67	R\$ 76.586,67
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16	R\$ 7.400,00	R\$ 118.400,00	R\$ 6.800,00	R\$ 108.800,00	R\$ 7.820,00	R\$ 125.120,00	R\$ 7.340,00	R\$ 117.440,00
27	JOGO DE CÚCA TRASEIRO	UN	12	R\$ 1.320,00	R\$ 15.840,00	R\$ 1.200,00	R\$ 14.400,00	R\$ 1.380,00	R\$ 16.560,00	R\$ 1.300,00	R\$ 15.600,00
28	JOGO DE CÚCA DIANTEIRO	UN	8	R\$ 485,00	R\$ 5.820,00	R\$ 440,00	R\$ 4.800,00	R\$ 506,00	R\$ 6.072,00	R\$ 477,00	R\$ 5.724,00
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12	R\$ 380,00	R\$ 4.560,00	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 520,00	R\$ 6.240,00	R\$ 520,67	R\$ 4.165,33
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8	R\$ 1.020,00	R\$ 8.160,00	R\$ 920,00	R\$ 7.360,00	R\$ 1.058,00	R\$ 8.464,00	R\$ 999,33	R\$ 3.997,33
31	JUNTA HOMOCINÉTICA L.E	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L.E	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L.E	UN	4	R\$ 55,00	R\$ 880,00	R\$ 50,00	R\$ 800,00	R\$ 57,00	R\$ 912,00	R\$ 54,00	R\$ 864,00
34	PIELO DE FREIO 500MT.	UN	16	R\$ 25,00	R\$ 200,00	R\$ 20,00	R\$ 160,00	R\$ 23,00	R\$ 184,00	R\$ 22,67	R\$ 181,33
35	FUSÍVELS DA BATERIA	UN	8	R\$ 4.850,00	R\$ 19.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 17.600,00	R\$ 5.060,00	R\$ 20.240,00	R\$ 4.770,00	R\$ 19.080,00
36	PLATO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 644,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
37	LUBA DA CUCETA	UN	4	R\$ 3.590,00	R\$ 14.200,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
38	CONJUNTO DE MOTOR E BASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	48	R\$ 100,00	R\$ 4.800,00	R\$ 80,00	R\$ 3.840,00	R\$ 92,00	R\$ 4.416,00	R\$ 90,67	R\$ 4.352,00
39	LIQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUIÇO	UN	4	R\$ 570,00	R\$ 2.280,00	R\$ 520,00	R\$ 2.080,00	R\$ 598,00	R\$ 2.392,00	R\$ 562,67	R\$ 2.250,67
40	ROLAMENTO DO PINEÃO	UN	2	R\$ 2.350,00	R\$ 4.700,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.530,00	R\$ 5.060,00	R\$ 2.360,00	R\$ 4.720,00
41	BATERIA 100AH	UN	4	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
42	BARRA DIREÇÃO	UN	8	R\$ 170,00	R\$ 1.360,00	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00	R\$ 184,00	R\$ 1.472,00	R\$ 171,33	R\$ 1.370,67
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO-TRASEIRO	UN	12	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 380,00	R\$ 4.560,00	R\$ 437,00	R\$ 5.244,00	R\$ 405,67	R\$ 4.868,00
44	PALETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	6	R\$ 2.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 10.800,00	R\$ 2.070,00	R\$ 12.420,00	R\$ 1.956,67	R\$ 11.740,00
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	4	R\$ 2.060,00	R\$ 8.000,00	R\$ 800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
46	SEMIFINO DO DIFERENCIAL	UN	2	R\$ 530,00	R\$ 1.060,00	R\$ 480,00	R\$ 960,00	R\$ 552,00	R\$ 1.104,00	R\$ 520,67	R\$ 1.041,33
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 70,00	R\$ 1.400,00	R\$ 805,00	R\$ 1.610,00	R\$ 755,00	R\$ 1.510,00
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 70,00	R\$ 1.400,00	R\$ 805,00	R\$ 1.610,00	R\$ 755,00	R\$ 1.510,00

7	FILTROS DE COMBUSTIVEL PRIMARIO	UN	8	R\$ 590,00	R\$ 4.480,00	R\$ 4.480,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 545,00	R\$ 4.360,00
8	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8	R\$ 620,00	R\$ 4.960,00	R\$ 4.960,00	R\$ 4.480,00	R\$ 644,00	R\$ 5.152,00	R\$ 608,00	R\$ 4.864,00
9	ANTI CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8	R\$ 1.540,00	R\$ 12.320,00	R\$ 12.320,00	R\$ 11.200,00	R\$ 1.610,00	R\$ 12.880,00	R\$ 1.516,67	R\$ 12.133,33
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8	R\$ 70,00	R\$ 6.160,00	R\$ 6.160,00	R\$ 5.600,00	R\$ 805,00	R\$ 6.440,00	R\$ 758,33	R\$ 6.066,67
11	FILTROS DE COMBUSTIVEL SECUNDARIO	UN	8	R\$ 530,00	R\$ 4.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 541,67	R\$ 4.333,33
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 5.600,00	R\$ 5.120,00	R\$ 736,00	R\$ 5.888,00	R\$ 692,00	R\$ 5.536,00
13	BICO INJETOR DE COMBUSTIVEL	UN	12	R\$ 2.650,00	R\$ 31.800,00	R\$ 31.800,00	R\$ 28.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 33.120,00	R\$ 2.603,33	R\$ 31.240,00
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
15	JUSTA DA TAMPA DE VALVULAS	UN	4	R\$ 530,00	R\$ 2.120,00	R\$ 2.120,00	R\$ 1.920,00	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00	R\$ 520,67	R\$ 2.082,67
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 6.688,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.589,33
17	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 748,00	R\$ 5.984,00	R\$ 5.984,00	R\$ 5.440,00	R\$ 782,00	R\$ 6.256,00	R\$ 736,67	R\$ 5.893,33
18	LUVA DO CARDAN	UN	8	R\$ 880,00	R\$ 7.040,00	R\$ 7.040,00	R\$ 6.400,00	R\$ 920,00	R\$ 7.360,00	R\$ 866,67	R\$ 6.933,33
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 6.688,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 10.560,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4	R\$ 2.650,00	R\$ 10.600,00	R\$ 10.600,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.760,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.603,33	R\$ 10.413,33
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRO (BUZINHO)	UN	4	R\$ 485,00	R\$ 1.940,00	R\$ 1.940,00	R\$ 1.760,00	R\$ 506,00	R\$ 2.024,00	R\$ 477,00	R\$ 1.908,00
23	ATAQUE DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 5.280,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 5.300,00	R\$ 21.200,00	R\$ 21.200,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.520,00	R\$ 22.080,00	R\$ 5.206,67	R\$ 20.826,67
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16	R\$ 4.900,00	R\$ 78.400,00	R\$ 78.400,00	R\$ 70.400,00	R\$ 5.060,00	R\$ 80.960,00	R\$ 4.786,67	R\$ 76.586,67
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16	R\$ 7.400,00	R\$ 118.400,00	R\$ 118.400,00	R\$ 108.800,00	R\$ 7.820,00	R\$ 125.120,00	R\$ 7.340,00	R\$ 117.440,00
27	JOGO DE CUCIA TRASEIRO	UN	12	R\$ 1.320,00	R\$ 15.840,00	R\$ 15.840,00	R\$ 14.400,00	R\$ 1.380,00	R\$ 16.560,00	R\$ 1.300,00	R\$ 15.600,00
28	JOGO DE CUCIA DIANTEIRO	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 10.560,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM BERTES	UN	12	R\$ 485,00	R\$ 5.820,00	R\$ 5.820,00	R\$ 5.280,00	R\$ 506,00	R\$ 6.072,00	R\$ 477,00	R\$ 5.724,00
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDARIO)	UN	8	R\$ 530,00	R\$ 4.240,00	R\$ 4.240,00	R\$ 3.840,00	R\$ 552,00	R\$ 4.416,00	R\$ 520,67	R\$ 4.165,33
31	LUNTA HOMOCINETICA E	UN	4	R\$ 1.020,00	R\$ 4.080,00	R\$ 4.080,00	R\$ 3.680,00	R\$ 1.058,00	R\$ 4.232,00	R\$ 999,33	R\$ 3.997,33
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
34	ALVO DE FREIO NORMAL	UN	16	R\$ 55,00	R\$ 880,00	R\$ 880,00	R\$ 800,00	R\$ 57,50	R\$ 920,00	R\$ 54,17	R\$ 866,67
35	FUSIVEL DA BATERIA	UN	8	R\$ 25,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 160,00	R\$ 23,00	R\$ 184,00	R\$ 22,67	R\$ 181,33
36	PLATO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 4.850,00	R\$ 19.400,00	R\$ 19.400,00	R\$ 17.600,00	R\$ 5.060,00	R\$ 20.240,00	R\$ 4.770,00	R\$ 19.080,00
37	LUVA DA CRUZETA	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 2.480,00	R\$ 2.240,00	R\$ 644,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
38	CONJUNTO DE MOTOR E LASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 14.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
39	LIQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILLULO	UN	48	R\$ 190,00	R\$ 4.800,00	R\$ 4.800,00	R\$ 3.840,00	R\$ 92,00	R\$ 4.416,00	R\$ 90,67	R\$ 4.352,00
40	ROLAMENTO DO PINHAO	UN	4	R\$ 570,00	R\$ 2.280,00	R\$ 2.280,00	R\$ 2.080,00	R\$ 598,00	R\$ 2.392,00	R\$ 562,67	R\$ 2.250,67
41	BATERIA 100AH	UN	2	R\$ 2.350,00	R\$ 4.700,00	R\$ 4.700,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.530,00	R\$ 5.060,00	R\$ 2.360,00	R\$ 4.720,00
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00	R\$ 6.200,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO TRASEIRO	UN	8	R\$ 170,00	R\$ 1.360,00	R\$ 1.360,00	R\$ 1.280,00	R\$ 184,00	R\$ 1.472,00	R\$ 171,33	R\$ 1.370,67
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 4.800,00	R\$ 4.560,00	R\$ 437,00	R\$ 5.244,00	R\$ 405,67	R\$ 4.868,00
45	ALVO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6	R\$ 2.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 10.800,00	R\$ 2.070,00	R\$ 12.420,00	R\$ 1.956,67	R\$ 11.740,00
46	SEMI EIXO DO DIFERENCIAL	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2	R\$ 530,00	R\$ 1.060,00	R\$ 1.060,00	R\$ 960,00	R\$ 552,00	R\$ 1.104,00	R\$ 520,67	R\$ 1.041,33

48	LANTERNA TRANSERA DIREITA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 760,00	R\$ 1.400,00	R\$ 685,00	R\$ 1.210,00	R\$ 688,33	R\$ 1.376,67
49	LANTERNA TRANSERA ESQUERDA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 760,00	R\$ 1.400,00	R\$ 685,00	R\$ 1.210,00	R\$ 688,33	R\$ 1.376,67
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.640,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.640,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00
52	MACANETA DA PORTA	UN	4	R\$ 720,00	R\$ 3.080,00	R\$ 720,00	R\$ 2.800,00	R\$ 805,00	R\$ 3.220,00	R\$ 758,33	R\$ 3.033,33
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 720,00	R\$ 3.080,00	R\$ 720,00	R\$ 2.800,00	R\$ 805,00	R\$ 3.220,00	R\$ 758,33	R\$ 3.033,33
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00	R\$ 1.550,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 880,00	R\$ 3.200,00	R\$ 920,00	R\$ 3.680,00	R\$ 866,67	R\$ 3.466,67
56	CONJUNTO COROA PINHAO DA DIFERENCIAL CAVALISTUB	UN	4	R\$ 12.150,00	R\$ 48.600,00	R\$ 12.150,00	R\$ 44.000,00	R\$ 12.650,00	R\$ 50.600,00	R\$ 11.933,33	R\$ 47.733,33
57	BORRACHA DE PEDAÇO DA BOMBA DE	UN	4	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 380,00	R\$ 1.520,00	R\$ 437,00	R\$ 1.748,00	R\$ 412,33	R\$ 1.649,33
58	BOMBA DE COMBUSTIVEL (TANQUE)	UN	4	R\$ 2.640,00	R\$ 10.560,00	R\$ 2.640,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.760,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.600,00	R\$ 10.400,00
59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 750,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
60	ROLA TENSOR	UN	8	R\$ 850,00	R\$ 6.720,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 824,67	R\$ 6.597,33
61	MANCAL	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 750,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
62	CABECOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2	R\$ 7.000,00	R\$ 14.000,00	R\$ 6.400,00	R\$ 12.800,00	R\$ 7.360,00	R\$ 14.720,00	R\$ 6.920,00	R\$ 13.840,00
63	ALTERNADOR	UN	4	R\$ 4.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 3.600,00	R\$ 14.400,00	R\$ 4.140,00	R\$ 16.560,00	R\$ 3.913,33	R\$ 15.653,33
64	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	UN	4	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 650,00	R\$ 2.560,00	R\$ 750,00	R\$ 2.944,00	R\$ 692,00	R\$ 2.768,00
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL	UN	4	R\$ 5.950,00	R\$ 23.800,00	R\$ 5.400,00	R\$ 21.600,00	R\$ 6.210,00	R\$ 24.840,00	R\$ 5.853,33	R\$ 23.413,33
67	VÁLVULA SELENÓIDE	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00	R\$ 510,67	R\$ 2.042,67
70	CONJUNTO DE MANIBRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8	R\$ 950,00	R\$ 7.600,00	R\$ 840,00	R\$ 6.720,00	R\$ 960,00	R\$ 7.728,00	R\$ 918,67	R\$ 7.349,33
71	CRUZETA	UN	4	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 760,00	R\$ 3.040,00	R\$ 874,00	R\$ 3.496,00	R\$ 811,33	R\$ 3.245,33
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4	R\$ 380,00	R\$ 1.560,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 388,00	R\$ 1.552,00
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.250,00	R\$ 5.000,00	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.265,00	R\$ 5.060,00	R\$ 1.205,00	R\$ 4.820,00
74	SECTOR DE DIREÇÃO 11,1	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
75	SECTOR DE DIREÇÃO 1,1 E	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
	TOTAL				R\$ 1.085.360,00		R\$ 973.160,00		R\$ 1.138.014,00		R\$ 1.065.511,33

ÔNIBUS ESCOLAR VOLARE V8L/NTB-7212

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO GERAL (LUBRIFICAÇÃO, PINTURA, LUBRIFICAÇÃO, SISTEMA ELÉTRICO, ELÉTRICO, ELÉTRICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BOMBA D'ÁGUA, BARRA DE DIREÇÃO, ALINHAMENTO E CÂMBIAGEM DE RODAS, SUPLENÇÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACERVO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTEREO)	HORA HOMEM	700	R\$ 400,00	R\$ 280.000,00	R\$ 350,00	R\$ 245.000,00	R\$ 402,50	R\$ 281.750,00	R\$ 384,17	R\$ 268.916,67
	PECAS			R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2	IMPULSOR DE PARTIDA 21575 R17,5	UN	8	R\$ 2.750,00	R\$ 22.000,00	R\$ 2.400,00	R\$ 19.200,00	R\$ 2.760,00	R\$ 22.080,00	R\$ 2.636,67	R\$ 21.093,33
3	IMPULSOR DE PARTIDA 21575 R17,5	UN	16	R\$ 2.750,00	R\$ 44.000,00	R\$ 2.400,00	R\$ 38.400,00	R\$ 2.760,00	R\$ 44.160,00	R\$ 2.636,67	R\$ 42.186,67
4	CÂMARA DE AR 04X20	UN	32	R\$ 485,00	R\$ 15.520,00	R\$ 440,00	R\$ 14.080,00	R\$ 506,00	R\$ 16.192,00	R\$ 477,00	R\$ 15.264,00
5	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 805,00	R\$ 6.440,00	R\$ 691,67	R\$ 5.533,33

6	PORCA DA RODA	UN	40	R\$ 185,00	R\$ 7.400,00	R\$ 160,00	R\$ 6.400,00	R\$ 184,00	R\$ 7.360,00	R\$ 176,33	R\$ 7.053,33
7	FILTROS DE COMBUSTIVEL PRIMARIO	UN	8	R\$ 590,00	R\$ 4.720,00	R\$ 3.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 545,00	R\$ 4.360,00
8	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8	R\$ 620,00	R\$ 4.960,00	R\$ 560,00	R\$ 4.480,00	R\$ 644,00	R\$ 5.152,00	R\$ 608,00	R\$ 4.864,00
9	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8	R\$ 1.540,00	R\$ 12.320,00	R\$ 1.400,00	R\$ 11.200,00	R\$ 1.610,00	R\$ 12.880,00	R\$ 1.516,67	R\$ 12.133,33
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 805,00	R\$ 6.440,00	R\$ 758,33	R\$ 6.066,67
11	FILTROS DE COMBUSTIVEL SECUNDARIO	UN	8	R\$ 550,00	R\$ 4.400,00	R\$ 540,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 541,67	R\$ 4.333,33
12	ROLAMENTO INT RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 790,00	R\$ 5.600,00	R\$ 640,00	R\$ 5.120,00	R\$ 766,00	R\$ 5.888,00	R\$ 692,00	R\$ 5.536,00
13	BIELCINHO DE COMBUSTIVEL	UN	12	R\$ 2.650,00	R\$ 31.800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 28.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 33.120,00	R\$ 2.603,33	R\$ 31.240,00
14	CONJUNTO DE LINTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 1.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS	UN	4	R\$ 530,00	R\$ 2.120,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00	R\$ 520,67	R\$ 2.082,67
16	ROLAMENTO EXT RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
17	ROLAMENTO INT RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 748,00	R\$ 5.984,00	R\$ 680,00	R\$ 5.440,00	R\$ 782,00	R\$ 6.256,00	R\$ 736,67	R\$ 5.893,33
18	LUBRILÓO CARDAN	UN	8	R\$ 880,00	R\$ 7.040,00	R\$ 800,00	R\$ 6.400,00	R\$ 920,00	R\$ 7.360,00	R\$ 866,67	R\$ 6.933,33
19	ROLAMENTO EXT RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4	R\$ 2.650,00	R\$ 10.600,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.760,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.603,33	R\$ 10.413,33
22	CILINDRO DE FREIO DA ROUA TRASEIRO (BU BRUNHO)	UN	4	R\$ 485,00	R\$ 1.940,00	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00	R\$ 506,00	R\$ 2.024,00	R\$ 477,00	R\$ 1.908,00
23	ATUALDOR DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 5.300,00	R\$ 21.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.520,00	R\$ 22.080,00	R\$ 5.206,67	R\$ 20.826,67
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16	R\$ 4.900,00	R\$ 78.400,00	R\$ 4.000,00	R\$ 70.400,00	R\$ 5.060,00	R\$ 80.960,00	R\$ 4.786,67	R\$ 76.586,67
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16	R\$ 7.400,00	R\$ 118.400,00	R\$ 6.800,00	R\$ 108.800,00	R\$ 7.820,00	R\$ 125.120,00	R\$ 7.340,00	R\$ 117.440,00
27	JOGO DE CUIÇA TRASEIRO	UN	12	R\$ 1.320,00	R\$ 15.840,00	R\$ 1.200,00	R\$ 14.400,00	R\$ 1.380,00	R\$ 16.560,00	R\$ 1.300,00	R\$ 15.600,00
28	JOGO DE CUIÇA DIANTEIRO	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12	R\$ 485,00	R\$ 5.820,00	R\$ 440,00	R\$ 5.280,00	R\$ 586,00	R\$ 6.072,00	R\$ 477,00	R\$ 5.724,00
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8	R\$ 590,00	R\$ 4.240,00	R\$ 480,00	R\$ 3.840,00	R\$ 552,00	R\$ 4.416,00	R\$ 520,67	R\$ 4.165,33
31	JUNTA HOMOCEUTICAL E	UN	4	R\$ 1.020,00	R\$ 4.080,00	R\$ 920,00	R\$ 3.680,00	R\$ 1.058,00	R\$ 4.232,00	R\$ 999,33	R\$ 3.997,33
32	TERMINAL DA DIREÇÃO LTD	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L.E.	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
34	ÓLEO DE FREIO SANIL	UN	16	R\$ 55,00	R\$ 880,00	R\$ 50,00	R\$ 800,00	R\$ 57,50	R\$ 920,00	R\$ 54,17	R\$ 866,67
35	FUSIVEL DA BATERIA	UN	8	R\$ 25,00	R\$ 200,00	R\$ 20,00	R\$ 160,00	R\$ 24,00	R\$ 184,00	R\$ 22,67	R\$ 181,33
36	PLATO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 4.850,00	R\$ 19.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 17.600,00	R\$ 5.060,00	R\$ 20.240,00	R\$ 4.770,00	R\$ 19.080,00
37	LUBRILÓO DA CRUZETA	UN	4	R\$ 630,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 644,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
39	FLUÍDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUIDO	UN	48	R\$ 100,00	R\$ 4.800,00	R\$ 80,00	R\$ 3.840,00	R\$ 92,00	R\$ 4.416,00	R\$ 90,67	R\$ 4.352,00
40	ROLAMENTO DO PINHÃO	UN	4	R\$ 570,00	R\$ 2.280,00	R\$ 520,00	R\$ 2.080,00	R\$ 598,00	R\$ 2.392,00	R\$ 562,67	R\$ 2.250,67
41	BATERIA 100AH	UN	2	R\$ 3.500,00	R\$ 7.000,00	R\$ 2.900,00	R\$ 5.800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 2.520,00	R\$ 4.720,00
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	8	R\$ 170,00	R\$ 1.360,00	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00	R\$ 184,00	R\$ 1.472,00	R\$ 171,33	R\$ 1.370,67
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 300,00	R\$ 3.600,00	R\$ 457,00	R\$ 5.244,00	R\$ 405,67	R\$ 4.868,00
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6	R\$ 2.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 10.800,00	R\$ 2.070,00	R\$ 12.420,00	R\$ 1.956,67	R\$ 11.740,00
46	SMALTEINO DO DIFERENCIAL	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67

47	LANTERNA DA PLACA	UN	2	R\$ 530,00	R\$ 1.060,00	R\$ 480,00	R\$ 960,00	R\$ 552,00	R\$ 1.104,00	R\$ 520,67	R\$ 1.041,33
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 605,00	R\$ 1.210,00	R\$ 688,33	R\$ 1.376,67
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 605,00	R\$ 1.210,00	R\$ 688,33	R\$ 1.376,67
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00
52	MACANETA DA PORTA	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 805,00	R\$ 3.220,00	R\$ 758,33	R\$ 3.033,33
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 805,00	R\$ 3.220,00	R\$ 758,33	R\$ 3.033,33
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 1.580,00	R\$ 6.200,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
55	CABO DE ENBRAGEM	UN	4	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 920,00	R\$ 3.680,00	R\$ 866,67	R\$ 3.466,67
56	CONJUNTO CORCA PINHAO DO DIFERENCIAL	UN	4	R\$ 12.150,00	R\$ 48.600,00	R\$ 11.000,00	R\$ 44.000,00	R\$ 12.650,00	R\$ 50.600,00	R\$ 11.933,33	R\$ 47.733,33
57	BORRACHA DE VEICULO DA BOMBA DE COMBUSTIVEL	UN	4	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 380,00	R\$ 1.520,00	R\$ 437,00	R\$ 1.748,00	R\$ 412,33	R\$ 1.649,33
58	BOMBA DE COMBUSTIVEL (FASQUE)	UN	4	R\$ 2.640,00	R\$ 10.560,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.760,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.600,00	R\$ 10.400,00
59	REGULADOR DE PRESSAO	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 756,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
60	ROLIA TENSOR	UN	8	R\$ 840,00	R\$ 6.720,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 824,67	R\$ 6.597,33
61	MANGAL	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 756,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
62	CABECOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	2	R\$ 7.000,00	R\$ 14.000,00	R\$ 6.400,00	R\$ 12.800,00	R\$ 7.560,00	R\$ 14.720,00	R\$ 6.920,00	R\$ 13.840,00
63	ALTERNADOR	UN	4	R\$ 4.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 3.600,00	R\$ 14.400,00	R\$ 4.140,00	R\$ 16.560,00	R\$ 3.913,33	R\$ 15.653,33
64	VALVULA TERMOSTATICA	UN	4	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 756,00	R\$ 2.944,00	R\$ 692,00	R\$ 2.768,00
65	BOMBA D AGUA DO MOTOR	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL	UN	4	R\$ 5.950,00	R\$ 23.800,00	R\$ 5.400,00	R\$ 21.600,00	R\$ 6.210,00	R\$ 24.840,00	R\$ 5.853,33	R\$ 23.413,33
67	VALVULA SELECOE	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
69	RESERVATORIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00	R\$ 510,67	R\$ 2.042,67
70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8	R\$ 950,00	R\$ 7.600,00	R\$ 840,00	R\$ 6.720,00	R\$ 966,00	R\$ 7.728,00	R\$ 918,67	R\$ 7.349,33
71	CRUZETA	UN	4	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 760,00	R\$ 3.040,00	R\$ 874,00	R\$ 3.496,00	R\$ 811,33	R\$ 3.245,33
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4	R\$ 390,00	R\$ 1.560,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 388,00	R\$ 1.552,00
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.200,00	R\$ 5.000,00	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.205,00	R\$ 5.060,00	R\$ 1.205,00	R\$ 4.820,00
74	SETOR DE DIREÇÃO L/D	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
75	SETOR DE DIREÇÃO L/E	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
	TOTAL				R\$ 1.085.360,00		R\$ 973.160,00		R\$ 1.116.414,00		R\$ 1.058.311,33

ONIBUS ESCOLAR VOLARE V8L/NTC-4555

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNID	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVICOS DE MECANICA GERAL LANTERNAGEM PINTURA TAPETARIA SISTEMA ELÉTRICO ELÉTRICO SISTEMA HIDRAULICO, BOMBAS E BALANÇAMENTO, ALINHAMENTO E C/AMAGEM DE RODAS, S/ PENSAÇÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSORIOS, VIDRACIRO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTERAOIL	HORA HOMEM	700	R\$ 400,00	R\$ 280.000,00	R\$ 350,00	R\$ 245.000,00	R\$ 402,50	R\$ 281.750,00	R\$ 384,17	R\$ 268.916,67
2	PEÇAS PNEU DIANTEIRO 215/75 R17.5	UN	8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3	PNEU TRASEIRO TRACÃO 215/75 R17.5	UN	16	R\$ 2.750,00	R\$ 44.000,00	R\$ 2.400,00	R\$ 38.400,00	R\$ 2.760,00	R\$ 44.160,00	R\$ 2.636,67	R\$ 42.186,67
4	CÂMARA DE AR 800X20	UN	32	R\$ 485,00	R\$ 15.520,00	R\$ 440,00	R\$ 14.080,00	R\$ 506,00	R\$ 16.192,00	R\$ 477,00	R\$ 15.264,00

5	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 7.900,00	R\$ 5.600,00	R\$ 6.005,00	R\$ 4.840,00	R\$ 691,67	R\$ 5.533,33
6	BORCA DA RODA	UN	40	R\$ 185,00	R\$ 7.400,00	R\$ 1600,00	R\$ 6.400,00	R\$ 184,00	R\$ 7.360,00	R\$ 176,33	R\$ 7.053,33
7	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8	R\$ 560,00	R\$ 4.480,00	R\$ 500,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 545,00	R\$ 4.360,00
8	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8	R\$ 620,00	R\$ 4.960,00	R\$ 560,00	R\$ 4.480,00	R\$ 640,00	R\$ 5.152,00	R\$ 608,00	R\$ 4.864,00
9	SIT. CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8	R\$ 1.540,00	R\$ 12.320,00	R\$ 1.400,00	R\$ 11.200,00	R\$ 1.610,00	R\$ 12.880,00	R\$ 1.516,67	R\$ 12.133,33
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 805,00	R\$ 6.440,00	R\$ 758,33	R\$ 6.066,67
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8	R\$ 550,00	R\$ 4.400,00	R\$ 500,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 541,67	R\$ 4.333,33
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 640,00	R\$ 5.120,00	R\$ 736,00	R\$ 5.888,00	R\$ 692,00	R\$ 5.536,00
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12	R\$ 2.650,00	R\$ 31.800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 28.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 33.120,00	R\$ 2.603,33	R\$ 31.240,00
14	CONJUNTO DE JUNTA DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁVULAS	UN	4	R\$ 530,00	R\$ 2.120,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00	R\$ 270,00	R\$ 2.082,67
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
17	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 748,00	R\$ 5.984,00	R\$ 680,00	R\$ 5.440,00	R\$ 782,00	R\$ 6.256,00	R\$ 736,67	R\$ 5.893,33
18	LUVA DO CARDAN	UN	8	R\$ 880,00	R\$ 7.040,00	R\$ 800,00	R\$ 6.400,00	R\$ 920,00	R\$ 7.360,00	R\$ 866,67	R\$ 6.933,33
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4	R\$ 2.650,00	R\$ 10.600,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.760,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.603,33	R\$ 10.413,33
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRA (BARRINHO)	UN	4	R\$ 485,00	R\$ 1.940,00	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00	R\$ 565,00	R\$ 2.024,00	R\$ 477,00	R\$ 1.908,00
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 5.300,00	R\$ 21.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.520,00	R\$ 22.080,00	R\$ 5.206,67	R\$ 20.826,67
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16	R\$ 4.900,00	R\$ 78.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 70.400,00	R\$ 5.060,00	R\$ 80.960,00	R\$ 4.786,67	R\$ 76.586,67
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16	R\$ 7.400,00	R\$ 118.400,00	R\$ 6.800,00	R\$ 108.800,00	R\$ 7.820,00	R\$ 125.120,00	R\$ 7.340,00	R\$ 117.440,00
27	JOGO DE CÚCIA TRASEIRO	UN	12	R\$ 1.320,00	R\$ 15.840,00	R\$ 1.200,00	R\$ 14.400,00	R\$ 1.380,00	R\$ 16.560,00	R\$ 1.300,00	R\$ 15.600,00
28	JOGO DE CÚCIA DIANTEIRO	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12	R\$ 485,00	R\$ 5.820,00	R\$ 440,00	R\$ 5.280,00	R\$ 506,00	R\$ 6.072,00	R\$ 477,00	R\$ 5.724,00
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8	R\$ 580,00	R\$ 4.240,00	R\$ 480,00	R\$ 3.840,00	R\$ 552,00	R\$ 4.416,00	R\$ 520,67	R\$ 4.165,33
31	JUNTA HIDROELÉTRICA E	UN	4	R\$ 1.020,00	R\$ 4.080,00	R\$ 920,00	R\$ 3.680,00	R\$ 1.058,00	R\$ 4.232,00	R\$ 999,33	R\$ 3.997,33
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
34	ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	16	R\$ 55,00	R\$ 880,00	R\$ 50,00	R\$ 800,00	R\$ 57,50	R\$ 920,00	R\$ 54,17	R\$ 866,67
35	FUSIVEL DA BATERIA	UN	8	R\$ 25,00	R\$ 200,00	R\$ 20,00	R\$ 160,00	R\$ 21,00	R\$ 184,00	R\$ 22,67	R\$ 181,33
36	PLATO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 4.850,00	R\$ 19.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 17.600,00	R\$ 5.060,00	R\$ 20.240,00	R\$ 4.770,00	R\$ 19.080,00
37	LUVA DA CRUZETA	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 640,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
39	LÍQUIDO DE ABRECIAMENTO DO MOTOR DILUÍDO	UN	48	R\$ 100,00	R\$ 4.800,00	R\$ 80,00	R\$ 3.840,00	R\$ 92,00	R\$ 4.416,00	R\$ 90,67	R\$ 4.352,00
40	ROLAMENTO DO PÊNALO	UN	4	R\$ 570,00	R\$ 2.280,00	R\$ 520,00	R\$ 2.080,00	R\$ 508,00	R\$ 2.392,00	R\$ 562,67	R\$ 2.250,67
41	BATERIA 100AH	UN	2	R\$ 2.350,00	R\$ 4.700,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.380,00	R\$ 5.060,00	R\$ 2.360,00	R\$ 4.720,00
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO-TRASEIRO	UN	8	R\$ 170,00	R\$ 1.360,00	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00	R\$ 184,00	R\$ 1.472,00	R\$ 171,33	R\$ 1.370,67
44	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 380,00	R\$ 4.560,00	R\$ 437,00	R\$ 5.244,00	R\$ 405,67	R\$ 4.868,00
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6	R\$ 2.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 10.800,00	R\$ 2.090,00	R\$ 12.420,00	R\$ 1.956,67	R\$ 11.740,00

46	SEMI PINÇO DIFERENCIAL	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
47	LANTERNA DA PIACA	UN	2	R\$ 530,00	R\$ 1.060,00	R\$ 480,00	R\$ 960,00	R\$ 552,00	R\$ 1.104,00	R\$ 520,67	R\$ 1.041,33
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 675,00	R\$ 1.210,00	R\$ 688,33	R\$ 1.376,67
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 675,00	R\$ 1.210,00	R\$ 688,33	R\$ 1.376,67
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00
52	MACANETA DA PORTA	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 805,00	R\$ 3.220,00	R\$ 758,33	R\$ 3.033,33
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 805,00	R\$ 3.220,00	R\$ 758,33	R\$ 3.033,33
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 920,00	R\$ 3.680,00	R\$ 866,67	R\$ 3.466,67
56	CONJUNTO COROA PINHAO DO DIFERENCIAL	UN	4	R\$ 12.150,00	R\$ 48.600,00	R\$ 11.000,00	R\$ 44.000,00	R\$ 12.650,00	R\$ 50.600,00	R\$ 11.933,33	R\$ 47.733,33
57	BORRACHA DE VEDACAO DA BOMBA DE COMBUSTIVEL	UN	4	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 380,00	R\$ 1.520,00	R\$ 437,00	R\$ 1.748,00	R\$ 412,33	R\$ 1.649,33
58	BOMBA DE COMBUSTIVEL (TANQUE)	UN	4	R\$ 2.640,00	R\$ 10.560,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.760,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.600,00	R\$ 10.400,00
59	REGULADOR DE PRESSAO	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 736,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
60	POLIA TENSOR	UN	8	R\$ 840,00	R\$ 6.720,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 824,67	R\$ 6.597,33
61	MANCAL	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 736,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
62	CABECOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	2	R\$ 7.000,00	R\$ 14.000,00	R\$ 6.400,00	R\$ 12.800,00	R\$ 7.360,00	R\$ 14.720,00	R\$ 6.920,00	R\$ 13.840,00
63	ALTERNADOR	UN	4	R\$ 4.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 3.600,00	R\$ 14.400,00	R\$ 4.140,00	R\$ 16.560,00	R\$ 3.913,33	R\$ 15.653,33
64	VALVULA TERMOSTATICA	UN	4	R\$ 740,00	R\$ 2.800,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 736,00	R\$ 2.944,00	R\$ 692,00	R\$ 2.768,00
65	BOMBA D'AGUA DO MOTOR	UN	4	R\$ 1.200,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL	UN	4	R\$ 5.950,00	R\$ 23.800,00	R\$ 5.400,00	R\$ 21.600,00	R\$ 6.210,00	R\$ 24.840,00	R\$ 5.853,33	R\$ 23.413,33
67	VALVULA SELENÓIDE	UN	4	R\$ 1.200,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 3.500,00	R\$ 14.200,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
69	RESERVATORIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00	R\$ 510,67	R\$ 2.042,67
70	CONJUNTO DE MANEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8	R\$ 950,00	R\$ 7.600,00	R\$ 840,00	R\$ 6.720,00	R\$ 966,00	R\$ 7.728,00	R\$ 918,67	R\$ 7.349,33
71	CRUZETA	UN	4	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 760,00	R\$ 3.040,00	R\$ 874,00	R\$ 3.496,00	R\$ 811,33	R\$ 3.245,33
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4	R\$ 390,00	R\$ 1.560,00	R\$ 460,00	R\$ 1.840,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 388,00	R\$ 1.552,00
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.250,00	R\$ 5.000,00	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.265,00	R\$ 5.060,00	R\$ 1.205,00	R\$ 4.820,00
74	SETOR DE DIREÇÃO L.D	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
75	SETOR DE DIREÇÃO L.E	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
	TOTAL				R\$ 1.085.360,00		R\$ 973.160,00		R\$ 1.116.414,00		R\$ 1.058.311,33

ÔNIBUS ESCOLAR VOLARE V8/NSF-7394

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO GERAL LANTERNA DEM, PINTURA, TAPECARIA, SISTEMA ELÉTRICO ELÉTRÔNICO, SISTEMA HIDRAULICO, BORRACHARIA, BALANÇAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUPLENÇÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VEDACAO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTEIO, PEÇAS		700	R\$ 4.000,00	R\$ 2.800.000,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.100.000,00	R\$ 402,30	R\$ 281.750,00	R\$ 384,17	R\$ 268.916,67
2	PNEU DIANTEIRO 215/75 R17,5	UN	8	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.400,00	R\$ 19.200,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3	PNEU TRASEIRO TRACAO 215/75 R17,5	UN	16	R\$ 2.750,00	R\$ 44.000,00	R\$ 2.400,00	R\$ 38.400,00	R\$ 2.760,00	R\$ 44.160,00	R\$ 2.636,67	R\$ 42.186,67

4	CÂMARA DE AR 90X2P	UN	32	R\$ 485,00	R\$ 15.520,00	R\$ 440,00	R\$ 14.080,00	R\$ 506,00	R\$ 16.192,00	R\$ 477,00	R\$ 15.264,00
5	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 605,00	R\$ 4.840,00	R\$ 691,67	R\$ 5.533,33
6	PORCA DA RODA	UN	40	R\$ 185,00	R\$ 7.400,00	R\$ 160,00	R\$ 6.400,00	R\$ 184,00	R\$ 7.360,00	R\$ 176,33	R\$ 7.053,33
7	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8	R\$ 500,00	R\$ 4.480,00	R\$ 500,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 545,00	R\$ 4.360,00
8	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8	R\$ 620,00	R\$ 4.960,00	R\$ 560,00	R\$ 4.480,00	R\$ 644,00	R\$ 5.152,00	R\$ 608,00	R\$ 4.864,00
9	KIT CORREIA DESTADA DO MOTOR	UN	8	R\$ 1.540,00	R\$ 12.320,00	R\$ 1.400,00	R\$ 11.200,00	R\$ 1.610,00	R\$ 12.880,00	R\$ 1.516,67	R\$ 12.133,33
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 805,00	R\$ 6.440,00	R\$ 758,33	R\$ 6.066,67
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8	R\$ 550,00	R\$ 4.400,00	R\$ 500,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 541,67	R\$ 4.333,33
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 650,00	R\$ 5.120,00	R\$ 736,00	R\$ 5.888,00	R\$ 692,00	R\$ 5.536,00
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12	R\$ 2.600,00	R\$ 31.800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 28.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 33.120,00	R\$ 2.603,33	R\$ 31.240,00
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.040,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS	UN	4	R\$ 530,00	R\$ 2.120,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00	R\$ 520,67	R\$ 2.082,67
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
17	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 748,00	R\$ 5.984,00	R\$ 680,00	R\$ 5.440,00	R\$ 782,00	R\$ 6.256,00	R\$ 736,67	R\$ 5.893,33
18	ELVA DO CARDAN	UN	8	R\$ 880,00	R\$ 7.040,00	R\$ 800,00	R\$ 6.400,00	R\$ 920,00	R\$ 7.360,00	R\$ 866,67	R\$ 6.933,33
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4	R\$ 2.650,00	R\$ 10.600,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.780,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.603,33	R\$ 10.413,33
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRA (BARRINHO)	UN	4	R\$ 485,00	R\$ 1.940,00	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00	R\$ 506,00	R\$ 2.024,00	R\$ 477,00	R\$ 1.908,00
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 5.300,00	R\$ 21.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.520,00	R\$ 22.080,00	R\$ 5.206,67	R\$ 20.826,67
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16	R\$ 4.900,00	R\$ 78.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 70.400,00	R\$ 5.060,00	R\$ 80.960,00	R\$ 4.786,67	R\$ 76.586,67
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16	R\$ 7.400,00	R\$ 118.400,00	R\$ 6.800,00	R\$ 108.800,00	R\$ 7.820,00	R\$ 125.120,00	R\$ 7.340,00	R\$ 117.440,00
27	LOGO DE CÚCA TRASEIRO	UN	12	R\$ 1.320,00	R\$ 15.840,00	R\$ 1.200,00	R\$ 14.400,00	R\$ 1.380,00	R\$ 16.560,00	R\$ 1.300,00	R\$ 15.600,00
28	LOGO DE CÚCA DIANTEIRO	UN	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
29	LOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12	R\$ 485,00	R\$ 5.820,00	R\$ 440,00	R\$ 5.280,00	R\$ 506,00	R\$ 6.072,00	R\$ 477,00	R\$ 5.724,00
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8	R\$ 530,00	R\$ 4.240,00	R\$ 480,00	R\$ 3.840,00	R\$ 552,00	R\$ 4.416,00	R\$ 520,67	R\$ 4.165,33
31	JUNTA HORIZONTAL E L	UN	4	R\$ 1.020,00	R\$ 4.080,00	R\$ 920,00	R\$ 3.680,00	R\$ 1.058,00	R\$ 4.232,00	R\$ 999,33	R\$ 3.997,33
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
33	TERMINAL DA DIREÇÃO R/E	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
34	OLIO DE FREIO S/M/L	UN	16	R\$ 55,00	R\$ 880,00	R\$ 50,00	R\$ 800,00	R\$ 57,50	R\$ 920,00	R\$ 54,17	R\$ 866,67
35	FUSIVEL DA BATERIA	UN	8	R\$ 25,00	R\$ 200,00	R\$ 20,00	R\$ 160,00	R\$ 23,00	R\$ 184,00	R\$ 22,67	R\$ 181,33
36	PLATO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 4.850,00	R\$ 19.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 17.600,00	R\$ 5.060,00	R\$ 20.240,00	R\$ 4.770,00	R\$ 19.080,00
37	ALAVIA DA CRUZETA	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 644,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	4	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
39	LÍQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUÍDO	UN	48	R\$ 100,00	R\$ 4.800,00	R\$ 80,00	R\$ 3.840,00	R\$ 92,00	R\$ 4.416,00	R\$ 90,67	R\$ 4.352,00
40	ROLAMENTO DO PINHÃO	UN	4	R\$ 570,00	R\$ 2.280,00	R\$ 520,00	R\$ 2.080,00	R\$ 598,00	R\$ 2.392,00	R\$ 562,67	R\$ 2.250,67
41	BATERIA 100AH	UN	2	R\$ 2.380,00	R\$ 4.700,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.300,00	R\$ 5.060,00	R\$ 2.360,00	R\$ 4.720,00
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.500,00	R\$ 6.200,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO TRASEIRO	UN	8	R\$ 170,00	R\$ 1.360,00	R\$ 160,00	R\$ 1.280,00	R\$ 184,00	R\$ 1.472,00	R\$ 171,33	R\$ 1.370,67
44	PAULETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 380,00	R\$ 4.560,00	R\$ 457,00	R\$ 5.244,00	R\$ 405,67	R\$ 4.868,00

45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6	RS 2.000,00	RS 12.000,00	RS 1.800,00	RS 10.800,00	RS 2.070,00	RS 12.420,00	RS 1.956,67	RS 11.740,00
46	SEMI EIXO DO DIFERENCIAL	UN	4	RS 2.000,00	RS 8.000,00	RS 1.800,00	RS 7.200,00	RS 2.070,00	RS 8.280,00	RS 1.956,67	RS 7.826,67
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2	RS 530,00	RS 1.060,00	RS 480,00	RS 960,00	RS 552,00	RS 1.104,00	RS 520,67	RS 1.041,33
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2	RS 760,00	RS 1.520,00	RS 780,00	RS 1.400,00	RS 605,00	RS 1.210,00	RS 688,33	RS 1.376,67
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2	RS 760,00	RS 1.520,00	RS 780,00	RS 1.400,00	RS 605,00	RS 1.210,00	RS 688,33	RS 1.376,67
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2	RS 2.640,00	RS 5.280,00	RS 2.400,00	RS 4.800,00	RS 2.760,00	RS 5.520,00	RS 2.600,00	RS 5.200,00
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2	RS 2.640,00	RS 5.280,00	RS 2.400,00	RS 4.800,00	RS 2.760,00	RS 5.520,00	RS 2.600,00	RS 5.200,00
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	4	RS 770,00	RS 3.080,00	RS 790,00	RS 2.800,00	RS 805,00	RS 3.220,00	RS 758,33	RS 3.033,33
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4	RS 770,00	RS 3.080,00	RS 790,00	RS 2.800,00	RS 805,00	RS 3.220,00	RS 758,33	RS 3.033,33
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4	RS 1.550,00	RS 6.200,00	RS 1.600,00	RS 5.600,00	RS 1.610,00	RS 6.440,00	RS 1.520,00	RS 6.080,00
55	CABO DE FREIO	UN	4	RS 880,00	RS 3.520,00	RS 880,00	RS 3.200,00	RS 920,00	RS 3.680,00	RS 866,67	RS 3.466,67
56	CONJUNTO COROA-PINHAO DO DIFERENCIAL	UN	4	RS 12.150,00	RS 48.600,00	RS 11.000,00	RS 44.000,00	RS 12.650,00	RS 50.600,00	RS 11.933,33	RS 47.733,33
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTIVEL	UN	4	RS 420,00	RS 1.680,00	RS 380,00	RS 1.520,00	RS 497,00	RS 1.748,00	RS 412,33	RS 1.649,33
58	BOMBA DE COMBUSTIVEL (TANQUE)	UN	4	RS 2.640,00	RS 10.560,00	RS 2.400,00	RS 9.600,00	RS 2.760,00	RS 11.040,00	RS 2.600,00	RS 10.400,00
59	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	4	RS 705,00	RS 2.820,00	RS 640,00	RS 2.560,00	RS 756,00	RS 2.944,00	RS 693,67	RS 2.774,67
60	POLIA TENSOR	UN	4	RS 840,00	RS 3.360,00	RS 780,00	RS 3.040,00	RS 874,00	RS 3.496,00	RS 824,67	RS 3.298,67
61	MANUAL	UN	4	RS 705,00	RS 2.820,00	RS 640,00	RS 2.560,00	RS 756,00	RS 2.944,00	RS 693,67	RS 2.774,67
62	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	2	RS 7.000,00	RS 14.000,00	RS 6.400,00	RS 12.800,00	RS 7.360,00	RS 14.720,00	RS 6.920,00	RS 13.840,00
63	ALTERNADOR	UN	4	RS 4.000,00	RS 16.000,00	RS 3.600,00	RS 14.400,00	RS 4.140,00	RS 16.560,00	RS 3.913,33	RS 15.653,33
64	VALVULA TERMOSTÁTICA	UN	4	RS 790,00	RS 2.800,00	RS 640,00	RS 2.560,00	RS 796,00	RS 2.944,00	RS 692,00	RS 2.768,00
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4	RS 1.320,00	RS 5.280,00	RS 1.200,00	RS 4.800,00	RS 1.380,00	RS 5.520,00	RS 1.300,00	RS 5.200,00
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL	UN	4	RS 5.850,00	RS 23.800,00	RS 5.400,00	RS 21.600,00	RS 6.210,00	RS 24.840,00	RS 5.853,33	RS 23.413,33
67	VALVULA SELENÓIDE	UN	4	RS 1.320,00	RS 5.280,00	RS 1.200,00	RS 4.800,00	RS 1.380,00	RS 5.520,00	RS 1.300,00	RS 5.200,00
68	RAVADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	RS 3.550,00	RS 14.200,00	RS 3.200,00	RS 12.800,00	RS 3.660,00	RS 14.640,00	RS 3.470,00	RS 13.880,00
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	RS 500,00	RS 2.000,00	RS 480,00	RS 1.920,00	RS 552,00	RS 2.208,00	RS 510,67	RS 2.042,67
70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8	RS 950,00	RS 7.600,00	RS 840,00	RS 6.720,00	RS 966,00	RS 7.728,00	RS 918,67	RS 7.349,33
71	CRUZETA	UN	4	RS 800,00	RS 3.200,00	RS 780,00	RS 3.040,00	RS 874,00	RS 3.496,00	RS 811,33	RS 3.245,33
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	4	RS 390,00	RS 1.560,00	RS 360,00	RS 1.440,00	RS 414,00	RS 1.656,00	RS 388,00	RS 1.552,00
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4	RS 1.250,00	RS 5.000,00	RS 1.100,00	RS 4.400,00	RS 1.265,00	RS 5.060,00	RS 1.205,00	RS 4.820,00
74	SETOR DE DIREÇÃO L.D	UN	4	RS 3.520,00	RS 14.080,00	RS 3.200,00	RS 12.800,00	RS 3.690,00	RS 14.640,00	RS 3.460,00	RS 13.840,00
75	SETOR DE DIREÇÃO L.E	UN	4	RS 3.520,00	RS 14.080,00	RS 3.200,00	RS 12.800,00	RS 3.690,00	RS 14.640,00	RS 3.460,00	RS 13.840,00
	TOTAL				RS 1.082.000,00		RS 970.120,00		RS 1.112.918,00		RS 1.055.012,67

ÔNIBUS ESCOLAR IVECO / OTA-5090

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO GERAL - LANTERNA (PINTURA, TAPETARIA, SISTEMA ELÉTRICO, ELÉTRICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BORRACHARIA, BALANÇAMENTO, AJUSTAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRA FERRO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFAÇÃO)		700	RS 400,00	RS 280.000,00	RS 350,00	RS 245.000,00	RS 402,50	RS 281.750,00	RS 384,17	RS 268.916,67
2	PNEU DIANTEIRO 215/75 R17,5	UN	8	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
	PEÇAS			RS 2.750,00	RS 22.000,00	RS 2.400,00	RS 19.200,00	RS 2.760,00	RS 22.080,00	RS 2.636,67	RS 21.093,33

3	PNEL TRASEIRO TRACÇÃO 218/75 R17,5	UN	16	R\$ 2.750,00	R\$ 44.000,00	R\$ 38.400,00	R\$ 2.760,00	R\$ 44.160,00	R\$ 2.636,67	R\$ 42.186,67
4	CÂMARA DE AR 90X20	UN	32	R\$ 485,00	R\$ 15.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 590,00	R\$ 16.192,00	R\$ 477,00	R\$ 15.264,00
5	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 5.600,00	R\$ 915,00	R\$ 4.840,00	R\$ 691,67	R\$ 5.533,33
6	PORCA DA RODA	UN	40	R\$ 185,00	R\$ 7.400,00	R\$ 6.400,00	R\$ 184,00	R\$ 7.360,00	R\$ 176,33	R\$ 7.053,33
7	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	8	R\$ 560,00	R\$ 4.480,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 545,00	R\$ 4.360,00
8	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	8	R\$ 620,00	R\$ 4.960,00	R\$ 4.480,00	R\$ 644,00	R\$ 5.152,00	R\$ 608,00	R\$ 4.864,00
9	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	8	R\$ 1.540,00	R\$ 12.320,00	R\$ 11.200,00	R\$ 1.610,00	R\$ 12.880,00	R\$ 1.516,67	R\$ 12.133,33
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	8	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00	R\$ 5.600,00	R\$ 805,00	R\$ 6.440,00	R\$ 758,33	R\$ 6.066,67
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	8	R\$ 590,00	R\$ 4.400,00	R\$ 4.000,00	R\$ 575,00	R\$ 4.600,00	R\$ 541,67	R\$ 4.333,33
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 700,00	R\$ 5.600,00	R\$ 5.120,00	R\$ 760,00	R\$ 5.888,00	R\$ 692,00	R\$ 5.536,00
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	12	R\$ 2.650,00	R\$ 31.800,00	R\$ 28.800,00	R\$ 2.760,00	R\$ 33.120,00	R\$ 2.603,33	R\$ 31.240,00
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
15	JUNTA DA LAMPADA DE VÁVULAS	UN	4	R\$ 530,00	R\$ 2.120,00	R\$ 1.920,00	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00	R\$ 520,67	R\$ 2.082,67
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
17	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 748,00	R\$ 5.984,00	R\$ 5.440,00	R\$ 821,00	R\$ 6.256,00	R\$ 736,67	R\$ 5.893,33
18	LIVRA DO CARDAN	UN	8	R\$ 800,00	R\$ 7.040,00	R\$ 6.400,00	R\$ 920,00	R\$ 7.360,00	R\$ 866,67	R\$ 6.933,33
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	8	R\$ 836,00	R\$ 6.688,00	R\$ 6.080,00	R\$ 874,00	R\$ 6.992,00	R\$ 823,33	R\$ 6.586,67
20	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UN	8	R\$ 1.250,00	R\$ 10.560,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	4	R\$ 2.650,00	R\$ 10.600,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.760,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.603,33	R\$ 10.413,33
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRA (BURRINHO)	UN	4	R\$ 485,00	R\$ 1.940,00	R\$ 1.760,00	R\$ 506,00	R\$ 2.024,00	R\$ 477,00	R\$ 1.908,00
23	ATUADOR DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 1.520,00	R\$ 5.280,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.380,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
24	DISCO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 5.300,00	R\$ 21.200,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.520,00	R\$ 22.080,00	R\$ 5.206,67	R\$ 20.826,67
25	MOLAS DIANTEIRAS	UN	16	R\$ 4.900,00	R\$ 78.400,00	R\$ 70.400,00	R\$ 5.060,00	R\$ 80.960,00	R\$ 4.786,67	R\$ 76.586,67
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	16	R\$ 7.400,00	R\$ 118.400,00	R\$ 108.800,00	R\$ 7.820,00	R\$ 125.120,00	R\$ 7.340,00	R\$ 117.440,00
27	JOGO DE CUCIA TRASEIRO	UN	12	R\$ 1.320,00	R\$ 15.840,00	R\$ 14.400,00	R\$ 1.380,00	R\$ 16.560,00	R\$ 1.300,00	R\$ 15.600,00
28	JOGO DE CUCIA DIANTEIRO	UN	8	R\$ 1.200,00	R\$ 10.560,00	R\$ 9.600,00	R\$ 1.380,00	R\$ 11.040,00	R\$ 1.300,00	R\$ 10.400,00
29	JOGO DE LOJAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	12	R\$ 485,00	R\$ 5.820,00	R\$ 5.280,00	R\$ 566,00	R\$ 6.072,00	R\$ 477,00	R\$ 5.724,00
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	8	R\$ 530,00	R\$ 4.240,00	R\$ 3.840,00	R\$ 552,00	R\$ 4.416,00	R\$ 520,67	R\$ 4.165,33
31	JUNTA HOMOCINÉTICA L.E.	UN	4	R\$ 1.020,00	R\$ 4.080,00	R\$ 3.680,00	R\$ 1.058,00	R\$ 4.232,00	R\$ 999,33	R\$ 3.997,33
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L.D.	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L.E.	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.440,00	R\$ 414,00	R\$ 1.656,00	R\$ 391,33	R\$ 1.565,33
34	COLEO DE FREIO SÓMIL	UN	16	R\$ 55,00	R\$ 880,00	R\$ 800,00	R\$ 57,50	R\$ 920,00	R\$ 54,17	R\$ 866,67
35	FUSÍVELS DA BATERIA	UN	8	R\$ 25,00	R\$ 200,00	R\$ 160,00	R\$ 21,00	R\$ 184,00	R\$ 22,67	R\$ 181,33
36	PLATO DE EMBREAGEM	UN	4	R\$ 4.850,00	R\$ 19.400,00	R\$ 17.600,00	R\$ 5.060,00	R\$ 20.240,00	R\$ 4.770,00	R\$ 19.080,00
37	LIVRA DA CRUZETA	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 2.240,00	R\$ 644,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARRISIA	UN	4	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
39	LÍQUIDO DE ABREPCIMENTO DO MOTOR DILUIDO	UN	48	R\$ 100,00	R\$ 4.800,00	R\$ 3.840,00	R\$ 92,00	R\$ 4.416,00	R\$ 90,67	R\$ 4.352,00
40	REGULAMENTO DO PNEUÃO	UN	4	R\$ 570,00	R\$ 2.280,00	R\$ 2.080,00	R\$ 508,00	R\$ 2.392,00	R\$ 562,67	R\$ 2.250,67
41	BATERIA 100AH	UN	2	R\$ 2.350,00	R\$ 4.400,00	R\$ 4.000,00	R\$ 2.530,00	R\$ 5.060,00	R\$ 2.360,00	R\$ 4.720,00
42	BARRA DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.560,00	R\$ 6.200,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.610,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
43	BICHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO TRASEIRO	UN	8	R\$ 170,00	R\$ 1.360,00	R\$ 1.280,00	R\$ 184,00	R\$ 1.472,00	R\$ 171,33	R\$ 1.370,67

44	PALETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	12	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 4.800,00	R\$ 390,00	R\$ 4.560,00	R\$ 5.244,00	R\$ 405,67	R\$ 4.868,00
45	ÓLIO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	6	R\$ 2.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 10.800,00	R\$ 1.800,00	R\$ 10.800,00	R\$ 12.420,00	R\$ 1.956,67	R\$ 11.740,00
46	SEAL PISO DO DIFERENCIAL	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 7.200,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
47	LANTERNA DA PLACA	UN	2	R\$ 530,00	R\$ 1.060,00	R\$ 960,00	R\$ 480,00	R\$ 960,00	R\$ 1.104,00	R\$ 520,67	R\$ 1.041,33
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 1.400,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.210,00	R\$ 688,33	R\$ 1.376,67
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	2	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00	R\$ 1.400,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.210,00	R\$ 688,33	R\$ 1.376,67
50	ARROL DIANTEIRO DIREITO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00
51	ARROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 5.520,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00
52	MANCANETA DA PORTA	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 2.800,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 3.220,00	R\$ 758,33	R\$ 3.033,33
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 2.800,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 3.220,00	R\$ 758,33	R\$ 3.033,33
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 1.550,00	R\$ 6.200,00	R\$ 5.600,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00	R\$ 6.440,00	R\$ 1.520,00	R\$ 6.080,00
55	CABO DE FREIAGEM	UN	4	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 3.200,00	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 3.680,00	R\$ 866,67	R\$ 3.466,67
56	CONJUNTO CORDA PISTÃO DO DIFERENCIAL	UN	4	R\$ 12.150,00	R\$ 48.600,00	R\$ 44.000,00	R\$ 11.000,00	R\$ 44.000,00	R\$ 50.600,00	R\$ 11.933,33	R\$ 47.733,33
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	4	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 1.520,00	R\$ 380,00	R\$ 1.520,00	R\$ 1.748,00	R\$ 412,33	R\$ 1.649,33
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	4	R\$ 2.640,00	R\$ 10.560,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 11.040,00	R\$ 2.600,00	R\$ 10.400,00
59	REG. LADOR DE PRESSÃO	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 2.560,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
60	ROLIA TENSOR	UN	8	R\$ 840,00	R\$ 6.720,00	R\$ 6.080,00	R\$ 760,00	R\$ 6.080,00	R\$ 6.992,00	R\$ 824,67	R\$ 6.597,33
61	MANCAL	UN	4	R\$ 795,00	R\$ 3.180,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.820,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
62	CABECOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	2	R\$ 7.000,00	R\$ 14.000,00	R\$ 12.800,00	R\$ 6.400,00	R\$ 12.800,00	R\$ 14.720,00	R\$ 6.920,00	R\$ 13.840,00
63	ALTERNADOR	UN	4	R\$ 4.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 14.400,00	R\$ 3.600,00	R\$ 14.400,00	R\$ 16.560,00	R\$ 3.913,33	R\$ 15.653,33
64	VALVULA TERMOSTÁTICA	UN	4	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.560,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 2.944,00	R\$ 692,00	R\$ 2.768,00
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	4	R\$ 5.950,00	R\$ 23.800,00	R\$ 21.600,00	R\$ 5.400,00	R\$ 21.600,00	R\$ 24.840,00	R\$ 5.853,33	R\$ 23.413,33
67	VALVULA SELENÓIDE	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 5.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00
68	RODADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 3.500,00	R\$ 14.000,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.470,00	R\$ 13.880,00
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.920,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 2.208,00	R\$ 510,67	R\$ 2.042,67
70	CONJUNTO DE MANJEIRAS DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	8	R\$ 950,00	R\$ 7.600,00	R\$ 6.720,00	R\$ 840,00	R\$ 6.720,00	R\$ 7.728,00	R\$ 918,67	R\$ 7.349,33
71	CRUZETA	UN	4	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 3.040,00	R\$ 760,00	R\$ 3.040,00	R\$ 3.496,00	R\$ 811,33	R\$ 3.245,33
72	ESTABILIZADORA	UN	4	R\$ 390,00	R\$ 1.560,00	R\$ 1.440,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 1.656,00	R\$ 388,00	R\$ 1.552,00
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	4	R\$ 1.250,00	R\$ 5.000,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00	R\$ 5.060,00	R\$ 1.205,00	R\$ 4.820,00
74	SETOR DE DIREÇÃO L.D	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
75	SETOR DE DIREÇÃO L.E	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
TOTAL					R\$ 1.085.360,00	R\$ 973.160,00		R\$ 973.160,00	R\$ 1.116.414,00		R\$ 1.058.311,33

LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 69HP - CATARINA ASSUNÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNA GEM, SOLDAGEM EM GERAL, PINTURA, TAPETARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VÍDEO, CABEIRO, MANUTENÇÃO EM GERAL.	HORA HOMEM	700	R\$ 330,00	R\$ 231.000,00	R\$ 300,00	R\$ 210.000,00	R\$ 402,50	R\$ 281.750,00	R\$ 344,17	R\$ 240.916,67
2	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	4	R\$ 10.100,00	R\$ 40.400,00	R\$ 2.000,00	R\$ 36.800,00	R\$ 10.500,00	R\$ 42.240,00	R\$ 9.953,33	R\$ 39.813,33
3	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	3	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 380,00	R\$ 3.040,00	R\$ 437,00	R\$ 3.496,00	R\$ 412,33	R\$ 3.298,67

4	MOTOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.500,00	R\$ 12.800,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
5	FILTROS DE COMBUSTIVEL	UN	8	R\$ 460,00	R\$ 3.680,00	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 3.864,00	R\$ 454,33	R\$ 3.634,67
6	FILTRO DE OLEO DE MOTOR	UN	8	R\$ 245,00	R\$ 1.960,00	R\$ 220,00	R\$ 1.760,00	R\$ 2.024,00	R\$ 239,33	R\$ 1.914,67
7	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	4	R\$ 710,00	R\$ 2.840,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 2.944,00	R\$ 695,33	R\$ 2.781,33
8	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	4	R\$ 460,00	R\$ 1.840,00	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 1.932,00	R\$ 454,33	R\$ 1.817,33
9	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (4 UNIDADES)	UN	4	R\$ 12.950,00	R\$ 51.800,00	R\$ 11.800,00	R\$ 47.200,00	R\$ 54.280,00	R\$ 12.773,33	R\$ 51.093,33
10	PALETETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	8	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 380,00	R\$ 3.040,00	R\$ 3.496,00	R\$ 412,33	R\$ 3.298,67
11	BATERIA 150AH	UN	4	R\$ 3.740,00	R\$ 14.960,00	R\$ 3.400,00	R\$ 13.600,00	R\$ 14.040,00	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00
12	CABECOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	2	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 7.320,00	R\$ 3.460,00	R\$ 6.920,00
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
14	BOMBA DE SUÇÃO DO PORÃO	UN	4	R\$ 1.325,00	R\$ 5.300,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 5.440,00	R\$ 1.295,00	R\$ 5.180,00
15	BOMBA D'AGUA DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
17	HOLÓTIPO COMPLETO	UN	2	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 6.440,00	R\$ 3.040,00	R\$ 6.080,00
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL	UN	8	R\$ 10.700,00	R\$ 85.600,00	R\$ 9.600,00	R\$ 76.800,00	R\$ 88.320,00	R\$ 10.446,67	R\$ 83.573,33
19	KIT PARA MOTOR 4CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANEIS DE SEGMENTOS)	UN	4	R\$ 4.150,00	R\$ 16.600,00	R\$ 3.800,00	R\$ 15.200,00	R\$ 17.480,00	R\$ 4.106,67	R\$ 16.426,67
	TOTAL				R\$ 503.320,00		R\$ 456.640,00	R\$ 563.506,00		R\$ 507.822,00

LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 69HP - LAURO SANTANA

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, SOLDAGEM EM GERAL, PINTURA, TAPECARIA, SISTEMA ELÉTRICO ELÉTRONICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACABO, MANUTENÇÃO EM GERAL	HORA HOMEM	700	R\$ 330,00	R\$ 231.000,00	R\$ 340,00	R\$ 210.000,00	R\$ 402,50	R\$ 281.750,00	R\$ 344,17	R\$ 240.916,67
2	BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL DO MOTOR	UN	4	R\$ 10.100,00	R\$ 40.400,00	R\$ 9.200,00	R\$ 36.800,00	R\$ 10.560,00	R\$ 42.240,00	R\$ 9.953,33	R\$ 39.813,33
3	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	8	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 380,00	R\$ 3.040,00	R\$ 437,00	R\$ 3.496,00	R\$ 412,33	R\$ 3.298,67
4	MOTOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 2.200,00	R\$ 8.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
5	FILTROS DE COMBUSTIVEL	UN	8	R\$ 460,00	R\$ 3.680,00	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 483,00	R\$ 3.864,00	R\$ 454,33	R\$ 3.634,67
6	FILTRO DE OLEO DE MOTOR	UN	8	R\$ 245,00	R\$ 1.960,00	R\$ 220,00	R\$ 1.760,00	R\$ 255,00	R\$ 2.024,00	R\$ 239,33	R\$ 1.914,67
7	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	4	R\$ 710,00	R\$ 2.840,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 786,00	R\$ 2.944,00	R\$ 695,33	R\$ 2.781,33
8	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	4	R\$ 460,00	R\$ 1.840,00	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 483,00	R\$ 1.932,00	R\$ 454,33	R\$ 1.817,33
9	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (4 UNIDADES)	UN	4	R\$ 12.950,00	R\$ 51.800,00	R\$ 11.800,00	R\$ 47.200,00	R\$ 13.570,00	R\$ 54.280,00	R\$ 12.773,33	R\$ 51.093,33
10	PALETETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	8	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 380,00	R\$ 3.040,00	R\$ 437,00	R\$ 3.496,00	R\$ 412,33	R\$ 3.298,67
11	BATERIA 150AH	UN	4	R\$ 3.740,00	R\$ 14.960,00	R\$ 3.400,00	R\$ 13.600,00	R\$ 3.510,00	R\$ 14.040,00	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00
12	CABECOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	2	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.690,00	R\$ 7.320,00	R\$ 3.460,00	R\$ 6.920,00
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 756,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
14	BOMBA DE SUÇÃO DO PORÃO	UN	4	R\$ 1.325,00	R\$ 5.300,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.360,00	R\$ 5.440,00	R\$ 1.295,00	R\$ 5.180,00
15	BOMBA D'AGUA DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 644,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
17	HOLÓTIPO COMPLETO	UN	2	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.220,00	R\$ 6.440,00	R\$ 3.040,00	R\$ 6.080,00
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL	UN	8	R\$ 10.700,00	R\$ 85.600,00	R\$ 9.600,00	R\$ 76.800,00	R\$ 11.040,00	R\$ 88.320,00	R\$ 10.446,67	R\$ 83.573,33

19	KIT PARA MOTOR 4 CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANEIS DE SEGMENTOS)	UN	4	RS 4.150,00	RS 16.600,00	RS 3.900,00	RS 15.200,00	RS 4.370,00	RS 17.480,00	RS 4.106,67	RS 16.426,67
TOTAL											
RS 503.320,00											
RS 456.640,00											
RS 507.822,00											

LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 69HP - RAIMUNDO DA CRUZ RIBEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, SOLDAGEM EM GERAL, PINTURA, TAPETAÇÂO, SISTEMA ELÉTRICO-ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIBRACIÃO, MANUTENÇÃO EM GERAL.	HORA HOMEM	700	RS 330,00	RS 231.000,00	RS 300,00	RS 210.000,00	RS 402,50	RS 281.750,00	RS 344,17	RS 240.916,67
2	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	4	RS 10.100,00	RS 40.400,00	RS 9.200,00	RS 36.800,00	RS 10.500,00	RS 42.240,00	RS 9.953,33	RS 39.813,33
3	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	8	RS 420,00	RS 3.360,00	RS 380,00	RS 3.040,00	RS 437,00	RS 3.496,00	RS 412,33	RS 3.298,67
4	MOTOR DE PARTIDA	UN	4	RS 3.520,00	RS 14.080,00	RS 3.200,00	RS 12.800,00	RS 3.660,00	RS 14.640,00	RS 3.460,00	RS 13.840,00
5	FILTROS DE COMBUSTÍVEL	UN	8	RS 460,00	RS 3.680,00	RS 420,00	RS 3.360,00	RS 483,00	RS 3.864,00	RS 454,33	RS 3.634,67
6	FILTRO DE ÓLEO DO MOTOR	UN	8	RS 245,00	RS 1.960,00	RS 220,00	RS 1.760,00	RS 253,00	RS 2.024,00	RS 239,33	RS 1.914,67
7	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	4	RS 710,00	RS 2.840,00	RS 640,00	RS 2.560,00	RS 740,00	RS 2.944,00	RS 695,33	RS 2.781,33
8	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	4	RS 460,00	RS 1.840,00	RS 420,00	RS 1.680,00	RS 483,00	RS 1.932,00	RS 454,33	RS 1.817,33
9	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (4 UNIDADES)	UN	4	RS 12.950,00	RS 51.800,00	RS 11.800,00	RS 47.200,00	RS 13.570,00	RS 54.280,00	RS 12.773,33	RS 51.093,33
10	PALHETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	8	RS 420,00	RS 3.360,00	RS 380,00	RS 3.040,00	RS 437,00	RS 3.496,00	RS 412,33	RS 3.298,67
11	BATERIA 150AH	UN	4	RS 3.740,00	RS 14.960,00	RS 3.400,00	RS 13.600,00	RS 3.510,00	RS 14.040,00	RS 3.550,00	RS 14.200,00
12	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2	RS 3.520,00	RS 7.040,00	RS 3.200,00	RS 6.400,00	RS 3.660,00	RS 7.320,00	RS 3.460,00	RS 6.920,00
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	RS 705,00	RS 2.820,00	RS 640,00	RS 2.560,00	RS 786,00	RS 3.144,00	RS 693,67	RS 2.774,67
14	BOMBA DE SEÇÃO DO PORÃO	UN	4	RS 1.325,00	RS 5.300,00	RS 1.200,00	RS 4.800,00	RS 1.360,00	RS 5.440,00	RS 1.295,00	RS 5.180,00
15	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4	RS 2.000,00	RS 8.000,00	RS 1.800,00	RS 7.200,00	RS 2.070,00	RS 8.280,00	RS 1.956,67	RS 7.826,67
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	4	RS 620,00	RS 2.480,00	RS 560,00	RS 2.240,00	RS 648,00	RS 2.576,00	RS 608,00	RS 2.432,00
17	HOLÓTIPO COMPLETO	UN	2	RS 3.100,00	RS 6.200,00	RS 2.800,00	RS 5.600,00	RS 3.220,00	RS 6.440,00	RS 3.040,00	RS 6.080,00
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	8	RS 10.700,00	RS 85.600,00	RS 9.600,00	RS 76.800,00	RS 11.040,00	RS 88.320,00	RS 10.446,67	RS 83.573,33
19	KIT PARA MOTOR 4 CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANEIS DE SEGMENTOS)	UN	4	RS 4.150,00	RS 16.600,00	RS 3.900,00	RS 15.200,00	RS 4.370,00	RS 17.480,00	RS 4.106,67	RS 16.426,67
TOTAL											
RS 503.320,00											
RS 456.640,00											
RS 507.822,00											

LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 69HP - MESTRE ANDRÉ

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, SOLDAGEM EM GERAL, PINTURA, TAPETAÇÂO, SISTEMA ELÉTRICO-ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIBRACIÃO, MANUTENÇÃO EM GERAL.	HORA HOMEM	700	RS 330,00	RS 231.000,00	RS 300,00	RS 210.000,00	RS 402,50	RS 281.750,00	RS 344,17	RS 240.916,67
2	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	4	RS 10.100,00	RS 40.400,00	RS 9.200,00	RS 36.800,00	RS 10.500,00	RS 42.240,00	RS 9.953,33	RS 39.813,33
3	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	8	RS 420,00	RS 3.360,00	RS 380,00	RS 3.040,00	RS 437,00	RS 3.496,00	RS 412,33	RS 3.298,67
4	MOTOR DE PARTIDA	UN	4	RS 3.520,00	RS 14.080,00	RS 3.200,00	RS 12.800,00	RS 3.660,00	RS 14.640,00	RS 3.460,00	RS 13.840,00
5	FILTROS DE COMBUSTÍVEL	UN	8	RS 460,00	RS 3.680,00	RS 420,00	RS 3.360,00	RS 483,00	RS 3.864,00	RS 454,33	RS 3.634,67
6	FILTRO DE ÓLEO DO MOTOR	UN	8	RS 245,00	RS 1.960,00	RS 220,00	RS 1.760,00	RS 253,00	RS 2.024,00	RS 239,33	RS 1.914,67
7	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	4	RS 710,00	RS 2.840,00	RS 640,00	RS 2.560,00	RS 740,00	RS 2.944,00	RS 695,33	RS 2.781,33
8	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	4	RS 460,00	RS 1.840,00	RS 420,00	RS 1.680,00	RS 483,00	RS 1.932,00	RS 454,33	RS 1.817,33

9	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (4 UNIDADES)	UN	4	R\$ 12.950,00	R\$ 51.800,00	R\$ 11.800,00	R\$ 47.200,00	R\$ 13.570,00	R\$ 54.280,00	R\$ 12.773,33	R\$ 51.093,33
10	PALHETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	8	R\$ 520,00	R\$ 3.360,00	R\$ 380,00	R\$ 3.040,00	R\$ 437,00	R\$ 3.496,00	R\$ 412,33	R\$ 3.298,67
11	BATERIA 150AH	UN	4	R\$ 3.740,00	R\$ 14.960,00	R\$ 3.300,00	R\$ 13.600,00	R\$ 3.510,00	R\$ 14.040,00	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00
12	CABECOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	2	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.660,00	R\$ 7.320,00	R\$ 3.460,00	R\$ 6.920,00
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 736,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
14	BOMBA D'AGUA DO PORÃO	UN	4	R\$ 1.325,00	R\$ 5.300,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.360,00	R\$ 5.440,00	R\$ 1.295,00	R\$ 5.180,00
15	BOMBA D'AGUA DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 640,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
17	HOLOGOTE COMPLETO	UN	2	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.220,00	R\$ 6.440,00	R\$ 3.040,00	R\$ 6.080,00
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	8	R\$ 10.700,00	R\$ 85.600,00	R\$ 6.600,00	R\$ 76.800,00	R\$ 11.040,00	R\$ 88.320,00	R\$ 10.446,67	R\$ 83.573,33
19	KIT PARA MOTOR 4 CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANÉIS DE SEGMENTOS)	UN	4	R\$ 4.150,00	R\$ 16.600,00	R\$ 3.800,00	R\$ 15.200,00	R\$ 4.370,00	R\$ 17.480,00	R\$ 4.106,67	R\$ 16.426,67
	TOTAL				R\$ 503.320,00		R\$ 456.640,00		R\$ 563.506,00		R\$ 507.822,00

LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 69HP - JOÃO V C SABÓIA

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNA GEMEL SOLDAGEM GEMERAL, PINTURA TAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO ELETROÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACRIBRO, MANUTENÇÃO EM GERAL	HORA HOMEM	700	R\$ 330,00	R\$ 231.000,00	R\$ 300,00	R\$ 210.000,00	R\$ 402,50	R\$ 281.750,00	R\$ 344,17	R\$ 240.916,67
2	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	4	R\$ 10.100,00	R\$ 40.400,00	R\$ 2.000,00	R\$ 36.800,00	R\$ 10.560,00	R\$ 42.240,00	R\$ 9.953,33	R\$ 39.813,33
3	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	8	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 380,00	R\$ 3.040,00	R\$ 437,00	R\$ 3.496,00	R\$ 412,33	R\$ 3.298,67
4	MOTOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.660,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
5	FILTROS DE COMBUSTÍVEL	UN	8	R\$ 460,00	R\$ 3.680,00	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 483,00	R\$ 3.864,00	R\$ 454,33	R\$ 3.634,67
6	FILTRO DE ÓLEO DO MOTOR	UN	8	R\$ 245,00	R\$ 1.960,00	R\$ 220,00	R\$ 1.760,00	R\$ 253,00	R\$ 2.024,00	R\$ 239,33	R\$ 1.914,67
7	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	4	R\$ 710,00	R\$ 2.840,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 736,00	R\$ 2.944,00	R\$ 695,33	R\$ 2.781,33
8	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	4	R\$ 460,00	R\$ 1.840,00	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 483,00	R\$ 1.932,00	R\$ 454,33	R\$ 1.817,33
9	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (4 UNIDADES)	UN	4	R\$ 12.950,00	R\$ 51.800,00	R\$ 11.800,00	R\$ 47.200,00	R\$ 13.570,00	R\$ 54.280,00	R\$ 12.773,33	R\$ 51.093,33
10	PALHETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	8	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 380,00	R\$ 3.040,00	R\$ 437,00	R\$ 3.496,00	R\$ 412,33	R\$ 3.298,67
11	BATERIA 150AH	UN	4	R\$ 3.740,00	R\$ 14.960,00	R\$ 3.300,00	R\$ 13.600,00	R\$ 3.510,00	R\$ 14.040,00	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00
12	CABECOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	2	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.660,00	R\$ 7.320,00	R\$ 3.460,00	R\$ 6.920,00
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 736,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
14	BOMBA D'AGUA DO PORÃO	UN	4	R\$ 1.325,00	R\$ 5.300,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.360,00	R\$ 5.440,00	R\$ 1.295,00	R\$ 5.180,00
15	BOMBA D'AGUA DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 640,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
17	HOLOGOTE COMPLETO	UN	2	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.220,00	R\$ 6.440,00	R\$ 3.040,00	R\$ 6.080,00
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	8	R\$ 10.700,00	R\$ 85.600,00	R\$ 9.600,00	R\$ 76.800,00	R\$ 11.040,00	R\$ 88.320,00	R\$ 10.446,67	R\$ 83.573,33
19	KIT PARA MOTOR 4 CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANÉIS DE SEGMENTOS)	UN	4	R\$ 4.150,00	R\$ 16.600,00	R\$ 3.800,00	R\$ 15.200,00	R\$ 4.370,00	R\$ 17.480,00	R\$ 4.106,67	R\$ 16.426,67
20	REVÊS DO MOTOR 41	UN	2	R\$ 31.000,00	R\$ 62.000,00	R\$ 26.000,00	R\$ 52.000,00	R\$ 29.900,00	R\$ 59.800,00	R\$ 28.966,67	R\$ 57.933,33
	TOTAL				R\$ 565.320,00		R\$ 508.640,00		R\$ 623.306,00		R\$ 565.755,33

LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 69HP - ANTÔNIO BORRACHA

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, SOLDAGEM EM GERAL, PINTURA, TAPETARIA, SISTEMA ELÉTRICO E ELÉTRONICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACERVO, MANUTENÇÃO EM GERAL	HORA HOMEM	700	R\$ 330,00	R\$ 231.000,00	R\$ 300,00	R\$ 210.000,00	R\$ 402,50	R\$ 281.750,00	R\$ 344,17	R\$ 240.916,67	R\$ 402,50	R\$ 281.750,00
2	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	4	R\$ 10.500,00	R\$ 42.000,00	R\$ 9.953,33	R\$ 39.813,33	R\$ 10.500,00	R\$ 42.000,00	R\$ 9.953,33	R\$ 39.813,33	R\$ 10.500,00	R\$ 42.000,00
3	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	8	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 380,00	R\$ 3.040,00	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 412,33	R\$ 3.298,67	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00
4	MOTOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00
5	FILTROS DE COMBUSTÍVEL	UN	8	R\$ 460,00	R\$ 3.680,00	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 460,00	R\$ 3.680,00	R\$ 454,33	R\$ 3.634,67	R\$ 460,00	R\$ 3.680,00
6	FILTRO DE ÓLEO DE MOTOR	UN	8	R\$ 245,00	R\$ 1.960,00	R\$ 220,00	R\$ 1.760,00	R\$ 245,00	R\$ 1.960,00	R\$ 239,33	R\$ 1.914,67	R\$ 245,00	R\$ 1.960,00
7	KIT CORREIA DESTA DO MOTOR	UN	4	R\$ 710,00	R\$ 2.840,00	R\$ 693,00	R\$ 2.772,00	R\$ 710,00	R\$ 2.840,00	R\$ 693,33	R\$ 2.781,33	R\$ 710,00	R\$ 2.840,00
8	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	4	R\$ 480,00	R\$ 1.840,00	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 480,00	R\$ 1.840,00	R\$ 454,33	R\$ 1.817,33	R\$ 480,00	R\$ 1.840,00
9	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (40 UNIDADES)	UN	4	R\$ 12.950,00	R\$ 51.800,00	R\$ 11.800,00	R\$ 47.200,00	R\$ 12.950,00	R\$ 51.800,00	R\$ 12.773,33	R\$ 51.093,33	R\$ 12.950,00	R\$ 51.800,00
10	PALETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	8	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 380,00	R\$ 3.040,00	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 412,33	R\$ 3.298,67	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00
11	BATERIA 150AH	UN	4	R\$ 3.740,00	R\$ 14.960,00	R\$ 3.400,00	R\$ 13.600,00	R\$ 3.740,00	R\$ 14.960,00	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 3.740,00	R\$ 14.960,00
12	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	2	R\$ 3.200,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.200,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.460,00	R\$ 6.920,00	R\$ 3.200,00	R\$ 7.040,00
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 600,00	R\$ 2.560,00	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00
14	BOMBA DE SUCÇÃO DO PORÃO	UN	4	R\$ 1.325,00	R\$ 5.300,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.325,00	R\$ 5.300,00	R\$ 1.295,00	R\$ 5.180,00	R\$ 1.325,00	R\$ 5.300,00
15	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.900,00	R\$ 7.600,00	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00
17	HOLOFOTE COMPLETO	UN	2	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 2.900,00	R\$ 5.800,00	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 3.040,00	R\$ 6.080,00	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA ENRIORADA DE COMBUSTÍVEL	UN	8	R\$ 10.700,00	R\$ 85.600,00	R\$ 9.600,00	R\$ 76.800,00	R\$ 10.700,00	R\$ 85.600,00	R\$ 10.446,67	R\$ 83.573,33	R\$ 10.700,00	R\$ 85.600,00
19	KIT PARA MOTOR 4 CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANÉIS DE SEGMENTOS)	UN	4	R\$ 4.150,00	R\$ 16.600,00	R\$ 3.900,00	R\$ 15.200,00	R\$ 4.150,00	R\$ 16.600,00	R\$ 4.106,67	R\$ 16.426,67	R\$ 4.150,00	R\$ 16.600,00
20	REVES DO MOTOR 41	UN	2	R\$ 31.000,00	R\$ 62.000,00	R\$ 26.000,00	R\$ 52.000,00	R\$ 31.000,00	R\$ 62.000,00	R\$ 28.966,67	R\$ 57.933,33	R\$ 31.000,00	R\$ 62.000,00
	TOTAL:				R\$ 565.320,00		R\$ 508.640,00		R\$ 565.320,00		R\$ 508.640,00		R\$ 565.320,00

LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 114HP - MONTE DAS OLIVEIRAS

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, SOLDAGEM EM GERAL, PINTURA, TAPETARIA, SISTEMA ELÉTRICO E ELÉTRONICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACERVO, MANUTENÇÃO EM GERAL	HORA HOMEM	700	R\$ 330,00	R\$ 231.000,00	R\$ 300,00	R\$ 210.000,00	R\$ 402,50	R\$ 281.750,00	R\$ 344,17	R\$ 240.916,67	R\$ 402,50	R\$ 281.750,00
2	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	4	R\$ 10.100,00	R\$ 40.400,00	R\$ 9.200,00	R\$ 36.800,00	R\$ 10.100,00	R\$ 40.400,00	R\$ 9.953,33	R\$ 39.813,33	R\$ 10.100,00	R\$ 40.400,00
3	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	8	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 380,00	R\$ 3.040,00	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 412,33	R\$ 3.298,67	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00
4	MOTOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00
5	FILTROS DE COMBUSTÍVEL	UN	8	R\$ 460,00	R\$ 3.680,00	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 460,00	R\$ 3.680,00	R\$ 454,33	R\$ 3.634,67	R\$ 460,00	R\$ 3.680,00
6	FILTRO DE ÓLEO DE MOTOR	UN	8	R\$ 245,00	R\$ 1.960,00	R\$ 220,00	R\$ 1.760,00	R\$ 245,00	R\$ 1.960,00	R\$ 239,33	R\$ 1.914,67	R\$ 245,00	R\$ 1.960,00
7	KIT CORREIA DESTA DO MOTOR	UN	4	R\$ 710,00	R\$ 2.840,00	R\$ 693,00	R\$ 2.772,00	R\$ 710,00	R\$ 2.840,00	R\$ 693,33	R\$ 2.781,33	R\$ 710,00	R\$ 2.840,00
8	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	4	R\$ 480,00	R\$ 1.840,00	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 480,00	R\$ 1.840,00	R\$ 454,33	R\$ 1.817,33	R\$ 480,00	R\$ 1.840,00
9	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (40 UNIDADES)	UN	4	R\$ 12.950,00	R\$ 51.800,00	R\$ 11.800,00	R\$ 47.200,00	R\$ 12.950,00	R\$ 51.800,00	R\$ 12.773,33	R\$ 51.093,33	R\$ 12.950,00	R\$ 51.800,00
10	PALETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	8	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 380,00	R\$ 3.040,00	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 412,33	R\$ 3.298,67	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00
11	BATERIA 150AH	UN	4	R\$ 3.740,00	R\$ 14.960,00	R\$ 3.400,00	R\$ 13.600,00	R\$ 3.740,00	R\$ 14.960,00	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00	R\$ 3.740,00	R\$ 14.960,00

12	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.660,00	R\$ 7.320,00	R\$ 3.460,00	R\$ 6.920,00
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 750,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
14	BOMBA DE SUÇÃO DO PORÃO	UN	4	R\$ 1.325,00	R\$ 5.300,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.360,00	R\$ 5.440,00	R\$ 1.295,00	R\$ 5.180,00
15	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 644,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
17	HOLOFOTE COMPLETO	UN	2	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.220,00	R\$ 6.440,00	R\$ 3.040,00	R\$ 6.080,00
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	8	R\$ 10.700,00	R\$ 85.600,00	R\$ 9.600,00	R\$ 76.800,00	R\$ 11.040,00	R\$ 88.320,00	R\$ 10.446,67	R\$ 83.573,33
19	KIT PARA MOTOR 6CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANÉIS DE SEGMENTOS)	UN	4	R\$ 4.150,00	R\$ 16.600,00	R\$ 3.800,00	R\$ 15.200,00	R\$ 4.370,00	R\$ 17.480,00	R\$ 4.106,67	R\$ 16.426,67
TOTAL					R\$ 503.320,00		R\$ 456.640,00		R\$ 563.506,00		R\$ 507.822,00

LANCHA ESCOLAR COM MOTOR MWM 114HP - MARIA DE LOURDES

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANIERNAGEM, SOLDAGEM GERAL, PINTURA, TAPECARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRAÇEIRO, MANUTENÇÃO GERAL	HORA HOMEM	700	R\$ 330,00	R\$ 231.000,00	R\$ 300,00	R\$ 210.000,00	R\$ 402,50	R\$ 281.750,00	R\$ 344,17	R\$ 240.916,67
2	BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL DO MOTOR	UN	4	R\$ 10.100,00	R\$ 40.400,00	R\$ 9.200,00	R\$ 36.800,00	R\$ 10.560,00	R\$ 42.240,00	R\$ 9.953,33	R\$ 39.813,33
3	FILTRO DE AR DO MOTOR	UN	8	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 380,00	R\$ 3.040,00	R\$ 437,00	R\$ 3.496,00	R\$ 412,33	R\$ 3.298,67
4	MOTOR DE PARTIDA	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.690,00	R\$ 14.640,00	R\$ 3.460,00	R\$ 13.840,00
5	FILTROS DE COMBUSTÍVEL	UN	8	R\$ 460,00	R\$ 3.680,00	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 483,00	R\$ 3.864,00	R\$ 454,33	R\$ 3.634,67
6	FILTRO DE ÓLEO DE MOTOR	UN	8	R\$ 245,00	R\$ 1.960,00	R\$ 220,00	R\$ 1.760,00	R\$ 253,00	R\$ 2.024,00	R\$ 239,33	R\$ 1.914,67
7	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	4	R\$ 710,00	R\$ 2.840,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 736,00	R\$ 2.944,00	R\$ 695,33	R\$ 2.781,33
8	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	4	R\$ 460,00	R\$ 1.840,00	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 483,00	R\$ 1.932,00	R\$ 454,33	R\$ 1.817,33
9	CONJUNTO DE BICOS INJETORES DO MOTOR (UNIDADES)	UN	4	R\$ 12.950,00	R\$ 51.800,00	R\$ 11.800,00	R\$ 47.200,00	R\$ 13.570,00	R\$ 54.280,00	R\$ 12.773,33	R\$ 51.093,33
10	PALHETA DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	8	R\$ 420,00	R\$ 3.360,00	R\$ 380,00	R\$ 3.040,00	R\$ 437,00	R\$ 3.496,00	R\$ 412,33	R\$ 3.298,67
11	BATERIA 150AH	UN	4	R\$ 3.740,00	R\$ 14.960,00	R\$ 3.400,00	R\$ 13.600,00	R\$ 3.510,00	R\$ 14.040,00	R\$ 3.550,00	R\$ 14.200,00
12	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	2	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.660,00	R\$ 7.320,00	R\$ 3.460,00	R\$ 6.920,00
13	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 750,00	R\$ 2.944,00	R\$ 693,67	R\$ 2.774,67
14	BOMBA DE SUÇÃO DO PORÃO	UN	4	R\$ 1.325,00	R\$ 5.300,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.360,00	R\$ 5.440,00	R\$ 1.295,00	R\$ 5.180,00
15	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 2.070,00	R\$ 8.280,00	R\$ 1.956,67	R\$ 7.826,67
16	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 644,00	R\$ 2.576,00	R\$ 608,00	R\$ 2.432,00
17	HOLOFOTE COMPLETO	UN	2	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.220,00	R\$ 6.440,00	R\$ 3.040,00	R\$ 6.080,00
18	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	8	R\$ 10.700,00	R\$ 85.600,00	R\$ 9.600,00	R\$ 76.800,00	R\$ 11.040,00	R\$ 88.320,00	R\$ 10.446,67	R\$ 83.573,33
19	KIT PARA MOTOR 6CILINDROS (CAMISA, PISTÃO E ANÉIS DE SEGMENTOS)	UN	4	R\$ 4.150,00	R\$ 16.600,00	R\$ 3.800,00	R\$ 15.200,00	R\$ 4.370,00	R\$ 17.480,00	R\$ 4.106,67	R\$ 16.426,67
TOTAL					R\$ 503.320,00		R\$ 456.640,00		R\$ 563.506,00		R\$ 507.822,00
TOTAL DOS ITENS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO:					R\$ 16.339.340,00		R\$ 14.697.840,00		R\$ 17.206.180,00		R\$ 16.077.220,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE OIRAS DO PARÁ

OIRAS DO PARÁ, 19 DE DEZEMBRO 2024

SETOR DE COMPRAS

ELIABE LOPES RODRIGUES

PORTARIA 110 / 2024

DATA: 19/12/2024

ASS. 