



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



MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS - SEINFRA- 2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	L. P. FIGUEIREDO JUNIOR CNPJ: 27.143.133/0001-73		AUTO TAVARES CNPJ:16781235/0001-06		BRENDOCAR AUTOSERVICE CNPJ: 37.551.511/0001-01		MÉDIA	
				V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
				CAMINHÃO IVECO TECTOR 170E22 (COLETOR DE LIXO)							
1	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPECARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BORRACHARIA, BALANÇAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIDRACERVO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO.	HORA HOMEM	250	R\$ 400,00	R\$ 100.000,00	R\$ 350,00	R\$ 87.500,00	R\$ 402,50	R\$ 100.625,00	R\$ 384,17	R\$ 96.041,67
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 DIANTEIRO 275 80R 22.5	UN	4	R\$ 4.620,00	R\$ 18.480,00	R\$ 4.200,00	R\$ 16.800,00	R\$ 4.620,00	R\$ 18.480,00	R\$ 4.480,00	R\$ 17.920,00
3	PNEU TRASERO DIAGONAL TRACÇÃO 1000X20	UN	8	R\$ 5.280,00	R\$ 42.240,00	R\$ 4.800,00	R\$ 38.400,00	R\$ 5.280,00	R\$ 42.080,00	R\$ 5.113,33	R\$ 40.906,67
4	CÂMARA DE AR 1000X20	UN	16	R\$ 440,00	R\$ 7.040,00	R\$ 400,00	R\$ 6.400,00	R\$ 470,00	R\$ 7.520,00	R\$ 436,67	R\$ 6.986,67
5	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 616,00	R\$ 2.464,00	R\$ 598,67	R\$ 2.394,67
6	FILTRO DE AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 440,00	R\$ 880,00	R\$ 484,00	R\$ 968,00	R\$ 471,33	R\$ 942,67
7	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	4	R\$ 530,00	R\$ 2.120,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 528,00	R\$ 2.112,00	R\$ 512,67	R\$ 2.050,67
8	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	4	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00	R\$ 380,00	R\$ 1.520,00	R\$ 418,00	R\$ 1.672,00	R\$ 406,00	R\$ 1.624,00
9	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	4	R\$ 1.430,00	R\$ 5.720,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00	R\$ 1.430,00	R\$ 5.720,00	R\$ 1.386,67	R\$ 5.546,67
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	4	R\$ 620,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 616,00	R\$ 2.464,00	R\$ 598,67	R\$ 2.394,67
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	4	R\$ 490,00	R\$ 1.960,00	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00	R\$ 484,00	R\$ 1.936,00	R\$ 471,33	R\$ 1.885,33
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	4	R\$ 580,00	R\$ 2.320,00	R\$ 520,00	R\$ 2.080,00	R\$ 572,00	R\$ 2.288,00	R\$ 557,33	R\$ 2.229,33
13	BICO INTERIOR DE COMBUSTÍVEL	UN	6	R\$ 2.640,00	R\$ 15.840,00	R\$ 2.400,00	R\$ 14.400,00	R\$ 2.670,00	R\$ 16.020,00	R\$ 2.570,00	R\$ 15.420,00
14	CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
15	JUNTA DA TAMPA DE VÁVULAS	UN	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 440,00	R\$ 880,00	R\$ 464,00	R\$ 928,00	R\$ 464,67	R\$ 929,33
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	4	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 960,00	R\$ 3.960,00	R\$ 963,33	R\$ 3.853,33
17	ROLAMENTO INT RODA TRASERA	UN	4	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 720,00	R\$ 2.880,00	R\$ 792,00	R\$ 3.168,00	R\$ 770,67	R\$ 3.082,67
18	LUBA DO CARDAN	UN	4	R\$ 925,00	R\$ 3.700,00	R\$ 840,00	R\$ 3.360,00	R\$ 924,00	R\$ 3.696,00	R\$ 896,33	R\$ 3.585,33
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASERA	UN	4	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 720,00	R\$ 2.880,00	R\$ 792,00	R\$ 3.168,00	R\$ 770,67	R\$ 3.082,67
20	TAMBOR DE FREIO TRASERO	UN	4	R\$ 840,00	R\$ 3.360,00	R\$ 760,00	R\$ 3.040,00	R\$ 836,00	R\$ 3.344,00	R\$ 812,00	R\$ 3.248,00
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	2	R\$ 1.430,00	R\$ 2.860,00	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00	R\$ 1.430,00	R\$ 2.860,00	R\$ 1.386,67	R\$ 2.773,33
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASERO (BURRINHO)	UN	2	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 533,33	R\$ 1.066,67
23	ATUADOR DE EMBRAGEM	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00

24	DISCO DE EMBRAGEM	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
25	MOLAS DIANTERAS	UN	8	R\$ 3.520,00	R\$ 28.160,00	R\$ 3.300,00	R\$ 25.600,00	R\$ 3.520,00	R\$ 28.160,00	R\$ 3.413,33	R\$ 27.306,67
26	MOLAS TRASEIRAS	UN	8	R\$ 4.620,00	R\$ 36.960,00	R\$ 4.200,00	R\$ 33.600,00	R\$ 4.620,00	R\$ 36.960,00	R\$ 4.480,00	R\$ 35.840,00
27	JOGO DE CUFIA TRASEIRO	UN	6	R\$ 5.280,00	R\$ 31.680,00	R\$ 4.800,00	R\$ 28.800,00	R\$ 5.280,00	R\$ 31.680,00	R\$ 5.113,33	R\$ 30.680,00
28	JOGO DE CUFIA DIANTEIRO	UN	4	R\$ 5.280,00	R\$ 21.120,00	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.280,00	R\$ 21.040,00	R\$ 5.113,33	R\$ 20.453,33
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REPITES	UN	6	R\$ 1.000,00	R\$ 6.000,00	R\$ 900,00	R\$ 5.400,00	R\$ 900,00	R\$ 5.940,00	R\$ 963,33	R\$ 5.780,00
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDARIO)	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 704,00	R\$ 2.816,00	R\$ 683,00	R\$ 2.732,00
31	PUNTA HOKONEUTICA L/E	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 440,00	R\$ 880,00	R\$ 484,00	R\$ 968,00	R\$ 471,33	R\$ 942,67
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 440,00	R\$ 880,00	R\$ 484,00	R\$ 968,00	R\$ 471,33	R\$ 942,67
34	OLEO DE FREIO 500ML	UN	8	R\$ 55,00	R\$ 440,00	R\$ 50,00	R\$ 400,00	R\$ 55,00	R\$ 440,00	R\$ 53,33	R\$ 426,67
35	FREIERS DA BATERIA	UN	4	R\$ 25,00	R\$ 100,00	R\$ 20,00	R\$ 80,00	R\$ 22,00	R\$ 88,00	R\$ 22,33	R\$ 89,33
36	PLATO DE EMBRAGEM	UN	2	R\$ 3.300,00	R\$ 6.600,00	R\$ 3.000,00	R\$ 6.000,00	R\$ 3.300,00	R\$ 6.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00
37	LUNETA CRUZETA	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 900,00	R\$ 1.980,00	R\$ 963,33	R\$ 1.926,67
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	2	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.060,00	R\$ 6.120,00	R\$ 2.986,67	R\$ 5.973,33
39	LÍQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUIDO	UN	24	R\$ 100,00	R\$ 2.400,00	R\$ 80,00	R\$ 1.920,00	R\$ 88,00	R\$ 2.112,00	R\$ 89,33	R\$ 2.144,00
40	ROLAMENTO DO PIRÃO	UN	2	R\$ 750,00	R\$ 1.500,00	R\$ 680,00	R\$ 1.360,00	R\$ 718,00	R\$ 1.436,00	R\$ 716,00	R\$ 1.432,00
41	BATERIA 100AH	UN	1	R\$ 2.420,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.346,67	R\$ 2.346,67
42	BARBA DIREÇÃO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.560,00	R\$ 5.120,00
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	4	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00	R\$ 533,33	R\$ 2.133,33
44	PALEFAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	6	R\$ 550,00	R\$ 3.300,00	R\$ 500,00	R\$ 3.000,00	R\$ 550,00	R\$ 3.300,00	R\$ 533,33	R\$ 3.200,00
45	OLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	3	R\$ 265,00	R\$ 795,00	R\$ 240,00	R\$ 720,00	R\$ 264,00	R\$ 792,00	R\$ 256,33	R\$ 769,00
46	SEN ENO DO DIFERENCIAL	UN	2	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.200,00	R\$ 10.400,00	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.546,67	R\$ 11.093,33
47	LANTERNA DA PLACA	UN	1	R\$ 490,00	R\$ 490,00	R\$ 440,00	R\$ 440,00	R\$ 484,00	R\$ 484,00	R\$ 471,33	R\$ 471,33
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	R\$ 990,00	R\$ 990,00	R\$ 963,33	R\$ 963,33
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	R\$ 990,00	R\$ 990,00	R\$ 963,33	R\$ 963,33
50	FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	1	R\$ 2.420,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.346,67	R\$ 2.346,67
51	FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	1	R\$ 2.420,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.346,67	R\$ 2.346,67
52	MACANETA DA PORTA	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 963,33	R\$ 1.926,67
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
54	INDIZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	2	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.346,67	R\$ 4.693,33
55	CABO DE EMBRAGEM	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
56	CONJUNTO COROA PRENSÃO DO DIFERENCIAL	UN	2	R\$ 10.000,00	R\$ 20.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 18.000,00	R\$ 9.500,00	R\$ 19.000,00	R\$ 9.500,00	R\$ 19.000,00
57	BORRACHA DE VEDACÃO DA PONTA DE CONDUTIVEL	UN	2	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 533,33	R\$ 1.066,67
58	BOMBA DE COMBUSTIVEL (TANQUE)	UN	2	R\$ 4.800,00	R\$ 8.800,00	R\$ 4.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 4.800,00	R\$ 8.800,00	R\$ 4.266,67	R\$ 8.533,33
59	COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 5.280,00	R\$ 10.560,00	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	R\$ 5.280,00	R\$ 10.520,00	R\$ 5.113,33	R\$ 10.226,67
60	FILTRO SECADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 963,33	R\$ 1.926,67
61	VALVULA DE EXPANSÃO DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 746,67	R\$ 1.493,33
62	CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.670,00	R\$ 5.340,00	R\$ 2.570,00	R\$ 5.140,00
63	EVAPORADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 3.300,00	R\$ 6.600,00	R\$ 3.000,00	R\$ 6.000,00	R\$ 3.300,00	R\$ 6.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00

64	VALVULA TERNOSTATICA	UN	2	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 746,67	R\$ 1.493,33
65	BOMBA D'AGUA DO MOTOR	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.660,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL	UN	2	R\$ 10.000,00	R\$ 20.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 18.000,00	R\$ 9.500,00	R\$ 19.000,00	R\$ 9.500,00	R\$ 19.000,00
67	VALVULA SEI ENOIDE	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	2	R\$ 4.800,00	R\$ 9.680,00	R\$ 4.000,00	R\$ 8.800,00	R\$ 4.670,00	R\$ 9.340,00	R\$ 4.636,67	R\$ 9.273,33
69	RESERVATORIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 440,00	R\$ 880,00	R\$ 484,00	R\$ 968,00	R\$ 471,33	R\$ 942,67
70	CONJUNTO DE MANIFERDAS DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 990,00	R\$ 3.960,00	R\$ 963,33	R\$ 3.853,33
71	CRUZETA	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 963,33	R\$ 1.926,67
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	2	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 533,33	R\$ 1.066,67
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
74	SECTOR DE DIREÇÃO L/D	UN	2	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.346,67	R\$ 4.693,33
75	SECTOR DE DIREÇÃO L/E	UN	2	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.346,67	R\$ 4.693,33
76	LIMFADOR DE VIDRO DIANTEIRO	UN	6	R\$ 770,00	R\$ 4.620,00	R\$ 700,00	R\$ 4.200,00	R\$ 770,00	R\$ 4.620,00	R\$ 746,67	R\$ 4.480,00
77	ALTERNADOR	UN	2	R\$ 3.300,00	R\$ 6.600,00	R\$ 3.000,00	R\$ 6.000,00	R\$ 3.300,00	R\$ 6.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00
78	CABECOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	1	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 9.500,00	R\$ 9.500,00	R\$ 9.500,00	R\$ 9.500,00
79	MANCAL	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.300,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
80	ROLA TENSOR	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 746,67	R\$ 2.986,67
81	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
82	PORCA DA RODA	UN	10	R\$ 130,00	R\$ 1.300,00	R\$ 120,00	R\$ 1.200,00	R\$ 132,00	R\$ 1.320,00	R\$ 127,33	R\$ 1.273,33
TOTAL:					R\$ 579.905,00		R\$ 522.500,00		R\$ 576.885,00		R\$ 559.763,33

CAMINHÃO VW 9-170 (COLETOR DE LIXO)

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNID	QTD	V. UNIT	V. TOTAL	V. UNIT	V. TOTAL	V. UNIT	V. TOTAL	V. UNIT	V. TOTAL
1	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNEIRA, PINTURA, TAPETARIA, SISTEMA ELÉTRICO ELÉTRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BORRACHARIA, BALANÇAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIBRACERO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO.	HORA HOMTEM	200	R\$ 400,00	R\$ 80.000,00	R\$ 350,00	R\$ 70.000,00	R\$ 402,50	R\$ 80.500,00	R\$ 384,17	R\$ 76.833,33
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 DIANTEIRO 215 75R17,5	UN	4	R\$ 2.640,00	R\$ 10.560,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 4.620,00	R\$ 18.480,00	R\$ 3.220,00	R\$ 12.880,00
3	PNEU TRASEIRO TRACÃO 215 75R17,5	UN	8	R\$ 2.640,00	R\$ 21.120,00	R\$ 2.400,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.560,00	R\$ 42.080,00	R\$ 3.433,33	R\$ 27.466,67
4	RETENTOR E BOLAVIMENTO DO CARDAN	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 470,00	R\$ 1.880,00	R\$ 646,67	R\$ 2.586,67
5	ELÉTRICO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	4	R\$ 630,00	R\$ 2.480,00	R\$ 560,00	R\$ 2.240,00	R\$ 616,00	R\$ 2.464,00	R\$ 598,67	R\$ 2.394,67
6	FILTRO DE AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 350,00	R\$ 700,00	R\$ 320,00	R\$ 640,00	R\$ 484,00	R\$ 968,00	R\$ 384,67	R\$ 769,33
7	FILTROS DE COMBUSTIVEL PRIMÁRIO	UN	4	R\$ 530,00	R\$ 2.120,00	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00	R\$ 528,00	R\$ 2.112,00	R\$ 512,67	R\$ 2.050,67
8	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	4	R\$ 430,00	R\$ 1.680,00	R\$ 380,00	R\$ 1.520,00	R\$ 418,00	R\$ 1.672,00	R\$ 406,00	R\$ 1.624,00
9	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	4	R\$ 1.430,00	R\$ 5.720,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00	R\$ 1.430,00	R\$ 5.720,00	R\$ 1.386,67	R\$ 5.546,67
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	4	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 580,00	R\$ 2.320,00	R\$ 616,00	R\$ 2.464,00	R\$ 612,00	R\$ 2.448,00
11	FILTROS DE COMBUSTIVEL SECUNDÁRIO	UN	4	R\$ 490,00	R\$ 1.960,00	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00	R\$ 484,00	R\$ 1.936,00	R\$ 471,33	R\$ 1.885,33
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 572,00	R\$ 2.288,00	R\$ 639,00	R\$ 2.556,00

14BICO INJETOR DE COMBUSTIVEL	UN	4	R\$ 2.640,00	R\$ 10.560,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.670,00	R\$ 10.680,00	R\$ 2.570,00	R\$ 10.280,00
14C CONJUNTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
15 JUNTA DA TAMPA DE VÁVULAS	UN	2	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00	R\$ 460,00	R\$ 928,00	R\$ 504,67	R\$ 1.009,33
16 ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	4	R\$ 1.760,00	R\$ 7.040,00	R\$ 1.600,00	R\$ 6.400,00	R\$ 990,00	R\$ 3.960,00	R\$ 1.450,00	R\$ 5.800,00
17 ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA	UN	4	R\$ 660,00	R\$ 2.640,00	R\$ 600,00	R\$ 2.400,00	R\$ 920,00	R\$ 3.168,00	R\$ 684,00	R\$ 2.736,00
18 LUVIA DO CARCAN	UN	4	R\$ 1.940,00	R\$ 7.760,00	R\$ 1.760,00	R\$ 7.040,00	R\$ 920,00	R\$ 3.696,00	R\$ 1.541,33	R\$ 6.165,33
19 ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 920,00	R\$ 3.168,00	R\$ 754,00	R\$ 3.016,00
20 TAMBORE DE FREIO TRASEIRO	UN	4	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 836,00	R\$ 3.344,00	R\$ 838,67	R\$ 3.354,67
21 CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.430,00	R\$ 2.860,00	R\$ 1.596,67	R\$ 3.193,33
22 CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRA (BICRINHO)	UN	2	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 533,33	R\$ 1.066,67
23 ALÇADOR DE EMBRAGEM	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.773,33	R\$ 3.546,67
24 DISCO DE EMBRAGEM	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 2.266,67	R\$ 4.533,33
25 MOTAS DIANTEIRAS	UN	4	R\$ 5.100,00	R\$ 20.400,00	R\$ 4.600,00	R\$ 18.400,00	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 4.406,67	R\$ 17.626,67
26 MOTAS TRASEIRAS	UN	4	R\$ 6.160,00	R\$ 24.640,00	R\$ 5.600,00	R\$ 22.400,00	R\$ 4.020,00	R\$ 18.480,00	R\$ 5.460,00	R\$ 21.840,00
27 JOGO DE CÚCA TRASEIRO	UN	2	R\$ 5.380,00	R\$ 10.560,00	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	R\$ 5.560,00	R\$ 10.520,00	R\$ 5.113,33	R\$ 10.226,67
28 JOGO DE CÚCA DIANTEIRO	UN	2	R\$ 5.380,00	R\$ 10.560,00	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	R\$ 5.560,00	R\$ 10.520,00	R\$ 5.113,33	R\$ 10.226,67
29 JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 900,00	R\$ 1.980,00	R\$ 963,33	R\$ 1.926,67
30 FILTRO DE AR DO MOTOR (SECTINÁRIO)	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 704,00	R\$ 2.816,00	R\$ 683,00	R\$ 2.732,00
31 JUNTA HOMOCINÉTICA L/E	UN	2	R\$ 1.650,00	R\$ 3.300,00	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.703,33	R\$ 3.406,67
32 TERMINAL DA DIREÇÃO L/D	UN	2	R\$ 1.650,00	R\$ 3.300,00	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00	R\$ 484,00	R\$ 968,00	R\$ 1.211,33	R\$ 2.422,67
33 TERMINAL DA DIREÇÃO L/E	UN	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 440,00	R\$ 880,00	R\$ 440,00	R\$ 968,00	R\$ 471,33	R\$ 942,67
34 ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	8	R\$ 55,00	R\$ 440,00	R\$ 30,00	R\$ 400,00	R\$ 55,00	R\$ 440,00	R\$ 53,33	R\$ 426,67
35 FUSIVIS DA BATERIA	UN	4	R\$ 25,00	R\$ 100,00	R\$ 20,00	R\$ 80,00	R\$ 22,00	R\$ 88,00	R\$ 22,33	R\$ 89,33
36 PLATO DE EMBRAGEM	UN	2	R\$ 4.620,00	R\$ 9.240,00	R\$ 4.200,00	R\$ 8.400,00	R\$ 3.300,00	R\$ 6.600,00	R\$ 4.040,00	R\$ 8.080,00
37 LUVIA DA CRUZETA	UN	2	R\$ 800,00	R\$ 1.600,00	R\$ 720,00	R\$ 1.440,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 836,67	R\$ 1.673,33
38 CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 3.060,00	R\$ 6.120,00	R\$ 2.700,00	R\$ 5.400,00
39 LQIUTO DE ABREFECHAMENTO DO MOTOR DO LITRO	UN	24	R\$ 100,00	R\$ 2.400,00	R\$ 80,00	R\$ 1.920,00	R\$ 80,00	R\$ 2.112,00	R\$ 89,33	R\$ 2.144,00
40 ROLAMENTO DO PINHAO	UN	2	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 718,00	R\$ 1.436,00	R\$ 729,33	R\$ 1.458,67
41 BATERIA 100AH	UN	1	R\$ 2.420,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.346,67	R\$ 2.346,67
42 BARRA DIREÇÃO	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.146,67	R\$ 4.293,33
43 BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	4	R\$ 750,00	R\$ 3.000,00	R\$ 680,00	R\$ 2.720,00	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00	R\$ 660,00	R\$ 2.640,00
44 PALHETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	6	R\$ 530,00	R\$ 3.180,00	R\$ 480,00	R\$ 2.880,00	R\$ 550,00	R\$ 3.300,00	R\$ 520,00	R\$ 3.120,00
45 ÓLEO DE TRANSMISSÃO 90L	UN	3	R\$ 265,00	R\$ 795,00	R\$ 240,00	R\$ 720,00	R\$ 264,00	R\$ 792,00	R\$ 256,33	R\$ 769,00
46 SENA EIXO DO DIFERENCIAL	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 3.173,33	R\$ 6.346,67
47 LANTERNA DA PLACA	UN	1	R\$ 550,00	R\$ 550,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 484,00	R\$ 484,00	R\$ 511,33	R\$ 511,33
48 LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	1	R\$ 770,00	R\$ 770,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 990,00	R\$ 990,00	R\$ 820,00	R\$ 820,00
49 LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	1	R\$ 770,00	R\$ 770,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 990,00	R\$ 990,00	R\$ 820,00	R\$ 820,00
50 FAROL DIANTEIRO DIREITO	UN	1	R\$ 2.420,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.346,67	R\$ 2.346,67
51 FAROL DIANTEIRO ESQUERDO	UN	1	R\$ 2.420,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.346,67	R\$ 2.346,67
52 MAÇANETA DA PORTA	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 1.170,00	R\$ 2.340,00
53 INJETOR DE PARTIDA	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.560,00	R\$ 3.120,00

54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.073,33	R\$ 4.146,67
55	CABO DE EMERGÊNCIA	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.073,33	R\$ 2.146,67
56	CONJUNTO COROA-PIANHÃO DO DIFERENCIAL	UN	2	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.200,00	R\$ 10.400,00	R\$ 9.500,00	R\$ 19.000,00	R\$ 6.806,67	R\$ 13.613,33
57	BORRACHA DE VED.ÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 440,00	R\$ 880,00	R\$ 530,00	R\$ 1.100,00	R\$ 493,33	R\$ 986,67
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	2	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 4.400,00	R\$ 8.800,00	R\$ 3.706,67	R\$ 7.413,33
59	COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.200,00	R\$ 10.400,00	R\$ 5.560,00	R\$ 10.520,00	R\$ 5.393,33	R\$ 10.786,67
60	FILTRO SECADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 1.170,00	R\$ 2.340,00
61	VALVULA DE EXPANSÃO DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 890,00	R\$ 1.780,00
62	CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 4.840,00	R\$ 9.680,00	R\$ 4.400,00	R\$ 8.800,00	R\$ 2.670,00	R\$ 5.340,00	R\$ 3.970,00	R\$ 7.940,00
63	EVAPORADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 4.620,00	R\$ 9.240,00	R\$ 4.200,00	R\$ 8.400,00	R\$ 3.300,00	R\$ 6.600,00	R\$ 4.040,00	R\$ 8.080,00
64	VALVULA TERMOSTATICA	UN	2	R\$ 705,00	R\$ 1.410,00	R\$ 640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 705,00	R\$ 1.410,00
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	2	R\$ 1.540,00	R\$ 3.080,00	R\$ 1.400,00	R\$ 2.800,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.566,67	R\$ 3.133,33
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	2	R\$ 10.900,00	R\$ 20.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 18.000,00	R\$ 9.500,00	R\$ 19.000,00	R\$ 9.500,00	R\$ 19.000,00
67	VALVULA SELENÓIDE	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.853,33	R\$ 3.706,67
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	2	R\$ 4.620,00	R\$ 9.240,00	R\$ 4.200,00	R\$ 8.400,00	R\$ 4.670,00	R\$ 9.340,00	R\$ 4.496,67	R\$ 8.993,33
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 484,00	R\$ 968,00	R\$ 794,67	R\$ 1.589,33
70	CONJUNTO DE MANEJERAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 990,00	R\$ 3.960,00	R\$ 1.170,00	R\$ 4.680,00
71	CRUZETA	UN	2	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 820,00	R\$ 1.640,00
72	CONJUNTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	2	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 533,33	R\$ 1.066,67
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
74	SETOR DE DIREÇÃO L/D	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.073,33	R\$ 4.146,67
75	SETOR DE DIREÇÃO L/E	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.073,33	R\$ 4.146,67
76	IMPULSOR DE VIDRO DIANTEIRO	UN	6	R\$ 576,00	R\$ 3.456,00	R\$ 520,00	R\$ 3.120,00	R\$ 770,00	R\$ 4.620,00	R\$ 622,00	R\$ 3.732,00
77	ALTERNADOR	UN	2	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 3.300,00	R\$ 6.600,00	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00
78	CABECOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	1	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 5.900,00	R\$ 9.500,00	R\$ 5.000,00	R\$ 9.500,00
79	MANCAL	UN	2	R\$ 620,00	R\$ 1.240,00	R\$ 560,00	R\$ 1.120,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 833,33	R\$ 1.666,67
80	POLIA TENSOR	UN	4	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 890,00	R\$ 3.560,00
81	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
82	POBICA DA RODA	UN	10	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00	R\$ 180,00	R\$ 1.800,00	R\$ 132,00	R\$ 1.320,00	R\$ 170,67	R\$ 1.706,67
	TOTAL:				R\$ 466.251,00		R\$ 419.900,00		R\$ 477.700,00		R\$ 454.617,00

RETROESCAVADEIRA XCMG XT870BR

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	IND	QTD	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL	V. UNI	V. TOTAL
1	SERVIÇOS DE MECÂNICA GERAL, LANTERNAGEM, PINTURA, TAPECARIA, SISTEMA ELÉTRICO E ELÉTRONICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BORRACHARIA, BALANÇAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VÍDRACERIO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO,	HORA/HOMEM	360	R\$ 400,00	R\$ 120.000,00	R\$ 350,00	R\$ 105.000,00	R\$ 402,50	R\$ 120.750,00	R\$ 384,17	R\$ 115.250,00

PEÇAS									
2	PNEU DIANTEIRO 12-16,5TL-16PR	UN	2	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3	PNEU TRASEIRO 19,5L-24,12PR	UN	2	R\$ 6.380,00	R\$ 12.760,00	R\$ 5.800,00	R\$ 11.600,00	R\$ 6.360,00	R\$ 12.720,00
4	RENTOR	UN	4	R\$ 10.000,00	R\$ 20.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 18.000,00	R\$ 9.500,00	R\$ 19.000,00
5	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMAÍRO)	UN	4	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00
6	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMAÍRO)	UN	4	R\$ 840,00	R\$ 3.360,00	R\$ 760,00	R\$ 3.040,00	R\$ 836,00	R\$ 3.344,00
7	FILTRO DE AR CONDICTIONADO	UN	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 440,00	R\$ 880,00	R\$ 440,00	R\$ 968,00
8	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PEDARIRO	UN	4	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00
9	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	4	R\$ 490,00	R\$ 1.960,00	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00	R\$ 484,00	R\$ 1.936,00
10	KIT CORREA DENTADA DO MOLIOR	UN	4	R\$ 1.876,00	R\$ 7.480,00	R\$ 1.700,00	R\$ 6.800,00	R\$ 1.870,00	R\$ 7.480,00
11	KIT CORREA DE ACESSÓRIOS	UN	4	R\$ 660,00	R\$ 2.640,00	R\$ 600,00	R\$ 2.400,00	R\$ 660,00	R\$ 2.640,00
12	PISTÕES DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 704,00	R\$ 2.816,00
13	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	4	R\$ 3.100,00	R\$ 12.400,00	R\$ 2.800,00	R\$ 11.200,00	R\$ 3.060,00	R\$ 12.240,00
14	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	4	R\$ 4.840,00	R\$ 19.360,00	R\$ 4.400,00	R\$ 17.600,00	R\$ 4.670,00	R\$ 18.680,00
15	CONJUNTO DE JINTAS DO MOTOR	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00
16	PISTÃO DA TAMPA DE VÁLVULAS	UN	2	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00
17	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	4	R\$ 2.420,00	R\$ 9.680,00	R\$ 2.200,00	R\$ 8.800,00	R\$ 2.420,00	R\$ 9.680,00
18	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA	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
19	ENGRENAGEM PLANEJÁRIA	UN	2	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.720,00	R\$ 10.400,00	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00
20	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	4	R\$ 4.840,00	R\$ 19.360,00	R\$ 4.400,00	R\$ 17.600,00	R\$ 4.670,00	R\$ 18.680,00
21	ROLAMENTO AGULHA	UN	2	R\$ 1.326,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00
22	PORTA SATELITE C/ EIXO TRASEIRO	UN	2	R\$ 13.200,00	R\$ 26.400,00	R\$ 12.000,00	R\$ 24.000,00	R\$ 13.200,00	R\$ 26.400,00
23	PINO EIXO	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00
24	ATC. ADOR DE ENGREAGEM	UN	2	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00
25	DISCO DE ENGREAGEM	UN	2	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00
26	LÂMINA CONCHA	UN	8	R\$ 10.000,00	R\$ 80.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 72.000,00	R\$ 9.500,00	R\$ 76.000,00
27	JOGO DE CAPAS DE DENTES CONCHA TRASEIRA	UN	2	R\$ 3.300,00	R\$ 6.600,00	R\$ 3.000,00	R\$ 6.000,00	R\$ 3.300,00	R\$ 6.600,00
28	JOGO DE REPARO CILINDRO HIDRÁULICO CONCHA	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 1.980,00	R\$ 7.920,00
29	JOGO DE REPARO CILINDRO HIDRÁULICO GABARA	UN	4	R\$ 1.760,00	R\$ 7.040,00	R\$ 1.600,00	R\$ 6.400,00	R\$ 1.760,00	R\$ 7.040,00
30	ESTABELECIDORA	UN	6	R\$ 2.640,00	R\$ 15.840,00	R\$ 2.400,00	R\$ 14.400,00	R\$ 2.670,00	R\$ 16.020,00
31	PISTÃO DE AR DO MOTOR (GRUPO DIANTEIRO)	UN	4	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00
32	PISTÃO DE EIXO DO DIABELENAL DIANTEIRO	UN	2	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.060,00	R\$ 6.120,00
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L.D	UN	2	R\$ 660,00	R\$ 1.320,00	R\$ 600,00	R\$ 1.200,00	R\$ 660,00	R\$

42	BARRA DIREÇÃO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.670,00	R\$ 5.340,00	R\$ 2.570,00	R\$ 5.140,00
43	BUCHTA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO TRASERO	UN	4	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 990,00	R\$ 3.960,00	R\$ 963,33	R\$ 3.853,33
44	VALVEIAS DO LAMPADOR DE PARABRISA	UN	6	R\$ 770,00	R\$ 4.620,00	R\$ 700,00	R\$ 4.200,00	R\$ 770,00	R\$ 4.620,00	R\$ 746,67	R\$ 4.480,00
45	GIRO DE TRANSMISSÃO 201	UN	3	R\$ 265,00	R\$ 795,00	R\$ 240,00	R\$ 720,00	R\$ 264,00	R\$ 792,00	R\$ 256,33	R\$ 769,00
46	SENAI EIXO DO DIFERENCIAL	UN	2	R\$ 7.700,00	R\$ 15.400,00	R\$ 7.000,00	R\$ 14.000,00	R\$ 7.700,00	R\$ 15.400,00	R\$ 7.466,67	R\$ 14.933,33
47	KIT VEDAÇÃO P/LA	UN	2	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 746,67	R\$ 1.493,33
48	REINTEIRO DO EMBOLÇO	UN	3	R\$ 590,00	R\$ 1.650,00	R\$ 500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 590,00	R\$ 1.650,00	R\$ 533,33	R\$ 1.600,00
49	CONJUNTO EIXO TERMINAL DE DIREÇÃO	UN	1	R\$ 3.520,00	R\$ 3.520,00	R\$ 3.200,00	R\$ 3.200,00	R\$ 3.520,00	R\$ 3.520,00	R\$ 3.413,33	R\$ 3.413,33
50	KIT REPARO CILINDRO GIRO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.670,00	R\$ 5.340,00	R\$ 2.570,00	R\$ 5.140,00
51	JOGO VEDAÇÃO CILINDRO GIRO	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
52	MACANEIA DA PORIA	UN	2	R\$ 1.540,00	R\$ 3.080,00	R\$ 1.400,00	R\$ 2.800,00	R\$ 1.510,00	R\$ 3.020,00	R\$ 1.483,33	R\$ 2.966,67
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
54	INDUZI DO MOTOR DE PARTIDA	UN	2	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.060,00	R\$ 6.120,00	R\$ 2.986,67	R\$ 5.973,33
55	KIT DE ANEIS DE VEDAÇÃO DOS CILINDROS DE COMBUSTÍVEL	UN	2	R\$ 5.500,00	R\$ 11.000,00	R\$ 5.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 5.500,00	R\$ 11.000,00	R\$ 5.333,33	R\$ 10.666,67
56	CONJUNTO COROA PINHÃO DO DIFERENCIAL	UN	2	R\$ 18.700,00	R\$ 37.400,00	R\$ 17.000,00	R\$ 34.000,00	R\$ 18.700,00	R\$ 37.400,00	R\$ 18.133,33	R\$ 36.266,67
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 440,00	R\$ 880,00	R\$ 484,00	R\$ 968,00	R\$ 471,33	R\$ 942,67
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (TANQUE)	UN	2	R\$ 4.840,00	R\$ 9.680,00	R\$ 4.400,00	R\$ 8.800,00	R\$ 4.640,00	R\$ 9.280,00	R\$ 4.626,67	R\$ 9.253,33
59	COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.200,00	R\$ 10.400,00	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.546,67	R\$ 11.093,33
60	FILTRO SECADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
61	VALVULA DE EXPANSÃO DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 1.540,00	R\$ 3.080,00	R\$ 1.400,00	R\$ 2.800,00	R\$ 1.570,00	R\$ 3.140,00	R\$ 1.503,33	R\$ 3.006,67
62	CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 4.840,00	R\$ 9.680,00	R\$ 4.400,00	R\$ 8.800,00	R\$ 4.640,00	R\$ 9.280,00	R\$ 4.626,67	R\$ 9.253,33
63	EVAPORADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 5.280,00	R\$ 10.560,00	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	R\$ 5.280,00	R\$ 10.520,00	R\$ 5.113,33	R\$ 10.226,67
64	VALVULA TERMOSTÁTICA	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	2	R\$ 12.100,00	R\$ 24.200,00	R\$ 11.000,00	R\$ 22.000,00	R\$ 12.100,00	R\$ 24.200,00	R\$ 11.733,33	R\$ 23.466,67
67	VALVULA SELENÓIDE	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	2	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.200,00	R\$ 10.400,00	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.546,67	R\$ 11.093,33
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
70	CONJUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 1.430,00	R\$ 5.720,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00	R\$ 1.430,00	R\$ 5.720,00	R\$ 1.386,67	R\$ 5.546,67
71	CRUZETA	UN	2	R\$ 1.430,00	R\$ 2.860,00	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00	R\$ 1.430,00	R\$ 2.860,00	R\$ 1.386,67	R\$ 2.773,33
72	ESC. ARREFEC. ADOR	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.670,00	R\$ 5.340,00	R\$ 2.570,00	R\$ 5.140,00
74	SECTOR DE DIREÇÃO L/D	UN	2	R\$ 5.500,00	R\$ 11.000,00	R\$ 5.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 5.500,00	R\$ 11.000,00	R\$ 5.333,33	R\$ 10.666,67
75	SECTOR DE DIREÇÃO L/E	UN	2	R\$ 5.500,00	R\$ 11.000,00	R\$ 5.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 5.500,00	R\$ 11.000,00	R\$ 5.333,33	R\$ 10.666,67
76	LAMPADOR DE VIDRO DIANTEIRO	UN	6	R\$ 770,00	R\$ 4.620,00	R\$ 700,00	R\$ 4.200,00	R\$ 770,00	R\$ 4.620,00	R\$ 746,67	R\$ 4.480,00
77	ALTERNADOR	UN	2	R\$ 3.960,00	R\$ 7.920,00	R\$ 3.600,00	R\$ 7.200,00	R\$ 3.960,00	R\$ 7.920,00	R\$ 3.840,00	R\$ 7.680,00
78	CABECOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	1	R\$ 14.300,00	R\$ 14.300,00	R\$ 13.000,00	R\$ 13.000,00	R\$ 14.300,00	R\$ 14.300,00	R\$ 13.866,67	R\$ 13.866,67
79	MANCAL	UN	2	R\$ 1.870,00	R\$ 3.740,00	R\$ 1.700,00	R\$ 3.400,00	R\$ 1.870,00	R\$ 3.740,00	R\$ 1.813,33	R\$ 3.626,67
80	ROLA TENSOR	UN	4	R\$ 1.870,00	R\$ 7.480,00	R\$ 1.700,00	R\$ 6.800,00	R\$ 1.870,00	R\$ 7.480,00	R\$ 1.813,33	R\$ 7.253,33
81	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00

82	FORCA DA RODA	UN	10	R\$ 265,00	R\$ 2.650,00	R\$ 240,00	R\$ 2.400,00	R\$ 267,00	R\$ 2.670,00	R\$ 257,33	R\$ 2.573,33
	TOTAL:			R\$ 749,235,00		R\$ 675,340,00		R\$ 741,934,00			R\$ 722.169,67

CAMINHÃO VW WORKER 13-180

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL	V. UNIT	V. TOTAL	V. UNIT	V. TOTAL	V. UNIT	V. TOTAL
PEÇAS											
2	PNEU DIANTEIRO 1000X20	UN	4	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.520,00	R\$ 12.800,00	R\$ 3.520,00	R\$ 14.080,00	R\$ 3.413,33	R\$ 13.653,33
3	PNEU TRASEIRO DIAGONAL TRACÃO 1000X20	UN	8	R\$ 5.280,00	R\$ 42.240,00	R\$ 4.800,00	R\$ 38.400,00	R\$ 5.260,00	R\$ 42.080,00	R\$ 5.113,33	R\$ 40.906,67
4	CÂMARA DE AR 1000X20	UN	8	R\$ 440,00	R\$ 3.520,00	R\$ 400,00	R\$ 3.200,00	R\$ 440,00	R\$ 3.520,00	R\$ 426,67	R\$ 3.413,33
5	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	4	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 963,33	R\$ 3.853,33
6	FILTRO DE AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 533,33	R\$ 1.066,67
7	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	4	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 963,33	R\$ 3.853,33
8	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	4	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00	R\$ 533,33	R\$ 2.133,33
9	KIT CORREIA DE ADAPTO MOTOR	UN	2	R\$ 1.870,00	R\$ 3.740,00	R\$ 1.700,00	R\$ 3.400,00	R\$ 1.870,00	R\$ 3.740,00	R\$ 1.813,33	R\$ 3.626,67
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 746,67	R\$ 2.986,67
11	FILTROS DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	4	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 963,33	R\$ 3.853,33
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	4	R\$ 1.060,00	R\$ 4.240,00	R\$ 960,00	R\$ 3.840,00	R\$ 1.056,00	R\$ 4.224,00	R\$ 1.025,33	R\$ 4.101,33
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	6	R\$ 3.560,00	R\$ 21.360,00	R\$ 3.600,00	R\$ 21.600,00	R\$ 3.560,00	R\$ 21.360,00	R\$ 3.840,00	R\$ 23.040,00
14	CONJUNTO DE INJEÇÃO DO MOTOR	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
15	UNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS	UN	2	R\$ 660,00	R\$ 1.320,00	R\$ 600,00	R\$ 1.200,00	R\$ 660,00	R\$ 1.320,00	R\$ 640,00	R\$ 1.280,00
16	ROLAMENTO EXT. RODA DIANTEIRA	UN	4	R\$ 1.210,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.210,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.173,33	R\$ 4.693,33
17	ROLAMENTO INT RODA TRASEIRA	UN	4	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 963,33	R\$ 3.853,33
18	ELVA DO CARDAN	UN	4	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 963,33	R\$ 3.853,33
19	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA	UN	4	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 853,33	R\$ 3.413,33
20	TAMBORE DE FREIO TRASEIRO	UN	4	R\$ 1.210,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.210,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.173,33	R\$ 4.693,33
21	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.560,00	R\$ 5.120,00
22	CILINDRO DE FREIO DA RODA TRASEIRO (BURLINHO)	UN	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 440,00	R\$ 880,00	R\$ 484,00	R\$ 968,00	R\$ 471,33	R\$ 942,67
23	ACTUADOR DE EMERGÊNCIA	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.560,00	R\$ 5.120,00
24	DISCO DE EMERGÊNCIA	UN	2	R\$ 3.960,00	R\$ 7.920,00	R\$ 3.600,00	R\$ 7.200,00	R\$ 3.960,00	R\$ 7.920,00	R\$ 3.840,00	R\$ 7.680,00
25	MOFAS DIANTEIRAS	UN	4	R\$ 4.840,00	R\$ 19.360,00	R\$ 4.400,00	R\$ 17.600,00	R\$ 4.840,00	R\$ 19.360,00	R\$ 4.666,67	R\$ 18.506,67
26	MOFAS TRASEIRAS	UN	4	R\$ 6.160,00	R\$ 24.640,00	R\$ 5.600,00	R\$ 22.400,00	R\$ 6.160,00	R\$ 24.640,00	R\$ 5.973,33	R\$ 23.893,33
27	JOGO DE CILINDRO TRASEIRO	UN	4	R\$ 5.280,00	R\$ 21.120,00	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.260,00	R\$ 21.040,00	R\$ 5.113,33	R\$ 20.453,33
28	JOGO DE CILINDRO DIANTEIRO	UN	4	R\$ 5.280,00	R\$ 21.120,00	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.260,00	R\$ 21.040,00	R\$ 5.113,33	R\$ 20.453,33
29	JOGO DE LONAS DE FREIO TRASEIRO COM REBITES	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 746,67	R\$ 2.986,67
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 746,67	R\$ 2.986,67
31	UNTA HOMOCEUTICA L/E	UN	2	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.346,67	R\$ 4.693,33

32	TERMINAL DA DIREÇÃO L.D	UN	2	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 900,00	R\$ 1.000,00	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 533,33	R\$ 1.066,67
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L.E	UN	2	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 900,00	R\$ 1.000,00	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 533,33	R\$ 1.066,67
34	ÓLEO DE FREIO SOMEL	UN	8	R\$ 55,00	R\$ 440,00	R\$ 50,00	R\$ 400,00	R\$ 55,00	R\$ 440,00	R\$ 53,33	R\$ 426,67
35	FUSÍVEIS DA BATERIA	UN	4	R\$ 25,00	R\$ 100,00	R\$ 20,00	R\$ 80,00	R\$ 25,00	R\$ 80,00	R\$ 22,33	R\$ 89,33
36	PIRATÓ DE EMBREAGEM	UN	2	R\$ 4.840,00	R\$ 9.680,00	R\$ 4.800,00	R\$ 8.800,00	R\$ 484,00	R\$ 968,00	R\$ 3.241,33	R\$ 6.482,67
37	LUVA DA CRUZETA	UN	2	R\$ 1.210,00	R\$ 2.420,00	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00	R\$ 1.210,00	R\$ 2.420,00	R\$ 1.173,33	R\$ 2.346,67
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LAMPADOR DE PARABRISA	UN	2	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.060,00	R\$ 6.120,00	R\$ 2.986,67	R\$ 5.973,33
39	LÍQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUIDO	UN	24	R\$ 100,00	R\$ 2.400,00	R\$ 80,00	R\$ 1.920,00	R\$ 80,00	R\$ 2.112,00	R\$ 89,33	R\$ 2.144,00
40	ROLAMENTO DO PINHÃO	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 900,00	R\$ 1.980,00	R\$ 963,33	R\$ 1.926,67
41	BATERIA 100AH	UN	1	R\$ 2.420,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.420,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.346,67	R\$ 2.346,67
42	BARRA DIREÇÃO	UN	2	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.346,67	R\$ 4.693,33
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTERO/TRASEIRO	UN	4	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00	R\$ 533,33	R\$ 2.133,33
44	PALHETAS DO LAMPADOR DE PARABRISA	UN	6	R\$ 550,00	R\$ 3.300,00	R\$ 500,00	R\$ 3.000,00	R\$ 550,00	R\$ 3.300,00	R\$ 533,33	R\$ 3.200,00
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	3	R\$ 265,00	R\$ 795,00	R\$ 340,00	R\$ 720,00	R\$ 264,00	R\$ 792,00	R\$ 256,33	R\$ 769,00
46	SENALEIRO DO DIFERENCIAL	UN	2	R\$ 4.840,00	R\$ 9.680,00	R\$ 4.800,00	R\$ 8.800,00	R\$ 4.840,00	R\$ 9.280,00	R\$ 4.626,67	R\$ 9.253,33
47	LANTERNA DA PLACA	UN	1	R\$ 770,00	R\$ 770,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$ 770,00	R\$ 770,00	R\$ 746,67	R\$ 746,67
48	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UN	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	R\$ 990,00	R\$ 990,00	R\$ 963,33	R\$ 963,33
49	LANTERNA TRASEIRA E ESQUERDA	UN	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	R\$ 990,00	R\$ 990,00	R\$ 963,33	R\$ 963,33
50	FAROL DIANTERO DIREITO	UN	1	R\$ 2.640,00	R\$ 2.640,00	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00	R\$ 2.670,00	R\$ 2.670,00	R\$ 2.570,00	R\$ 2.570,00
51	FAROL DIANTERO ESQUERDO	UN	1	R\$ 2.640,00	R\$ 2.640,00	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00	R\$ 2.670,00	R\$ 2.670,00	R\$ 2.570,00	R\$ 2.570,00
52	MACANETA DA PORTA	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
53	BOQUINHO DE PARTIDA	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
54	INDICADOR DO MOTOR DE PARTIDA	UN	2	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.060,00	R\$ 6.120,00	R\$ 2.986,67	R\$ 5.973,33
55	CABO DE EMBREAGEM	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
56	CONJUNTO COROA PINHÃO DO DIFERENCIAL	UN	2	R\$ 19.800,00	R\$ 39.600,00	R\$ 18.000,00	R\$ 36.000,00	R\$ 19.800,00	R\$ 39.200,00	R\$ 19.133,33	R\$ 38.266,67
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	2	R\$ 4.840,00	R\$ 9.680,00	R\$ 4.800,00	R\$ 8.800,00	R\$ 4.840,00	R\$ 9.280,00	R\$ 4.626,67	R\$ 9.253,33
58	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (FANQUE)	UN	2	R\$ 5.380,00	R\$ 10.560,00	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	R\$ 5.260,00	R\$ 10.520,00	R\$ 5.113,33	R\$ 10.226,67
59	COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.200,00	R\$ 10.400,00	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.546,67	R\$ 11.093,33
60	FILTRO SECADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
61	VALVULA DE EXPANSÃO DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 963,33	R\$ 1.926,67
62	CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 4.840,00	R\$ 9.680,00	R\$ 4.800,00	R\$ 8.800,00	R\$ 4.840,00	R\$ 9.280,00	R\$ 4.626,67	R\$ 9.253,33
63	EVAPORADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 5.280,00	R\$ 10.560,00	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	R\$ 5.260,00	R\$ 10.520,00	R\$ 5.113,33	R\$ 10.226,67
64	VALVULA TERMOSTÁTICA	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 963,33	R\$ 1.926,67
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	2	R\$ 1.540,00	R\$ 3.080,00	R\$ 1.400,00	R\$ 2.800,00	R\$ 1.540,00	R\$ 3.080,00	R\$ 1.493,33	R\$ 2.986,67
66	CONJUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	2	R\$ 12.100,00	R\$ 24.200,00	R\$ 11.000,00	R\$ 22.000,00	R\$ 12.100,00	R\$ 24.200,00	R\$ 11.733,33	R\$ 23.466,67
67	VALVULA SELENÓIDE	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
68	RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	2	R\$ 4.180,00	R\$ 8.360,00	R\$ 3.800,00	R\$ 7.600,00	R\$ 4.160,00	R\$ 8.320,00	R\$ 4.046,67	R\$ 8.093,33
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 963,33	R\$ 1.926,67
70	CONJUNTO DE MANEJERAS DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 1.210,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.230,00	R\$ 4.920,00	R\$ 1.180,00	R\$ 4.720,00
71	CRUZETA	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 963,33	R\$ 1.926,67

72	CONTINUTO DE BORRACHAS DA BARRA ESTABILIZADORA	UN	2	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 746,67	R\$ 1.493,33
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.900,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
74	SECTOR DE DIREÇÃO L/D	UN	2	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.413,33	R\$ 6.826,67
75	SECTOR DE DIREÇÃO V/E	UN	2	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.413,33	R\$ 6.826,67
76	EMPADOR DE VIDRO DIANTEIRO	UN	6	R\$ 880,00	R\$ 5.280,00	R\$ 800,00	R\$ 4.800,00	R\$ 880,00	R\$ 5.280,00	R\$ 853,33	R\$ 5.120,00
77	ALTERNADOR	UN	2	R\$ 4.180,00	R\$ 8.360,00	R\$ 3.800,00	R\$ 7.600,00	R\$ 4.180,00	R\$ 8.320,00	R\$ 4.046,67	R\$ 8.093,33
78	CABECOTE NOVO COMPLETO COM VAJUNTAS	UN	1	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 9.500,00	R\$ 9.500,00	R\$ 9.500,00
79	MANCAL	UN	2	R\$ 1.540,00	R\$ 3.080,00	R\$ 1.400,00	R\$ 2.800,00	R\$ 1.570,00	R\$ 3.140,00	R\$ 1.503,33	R\$ 3.006,67
80	ROLA TENSOR	UN	4	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.280,00	R\$ 5.120,00
81	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
82	BORCA DA RODA	UN	10	R\$ 265,00	R\$ 2.650,00	R\$ 240,00	R\$ 2.400,00	R\$ 264,00	R\$ 2.640,00	R\$ 256,33	R\$ 2.563,33
TOTAL:					R\$ 648.855,00		R\$ 584.940,00		R\$ 636.732,00		R\$ 623.509,00

MOTONIVELADORA NEW HOLLAND 140B

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL	V. UNIT	V. TOTAL	V. UNIT	V. TOTAL	V. UNIT	V. TOTAL
PRÇAS											
2	PNEL DIANTEIRO 1424 - 12L - G2	UN	4	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	PNEL TRASERO 1424 - 12L - G2	UN	8	R\$ 5.300,00	R\$ 21.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.260,00	R\$ 21.040,00	R\$ 5.120,00	R\$ 20.480,00
4	RETENOR	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 42.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 38.400,00	R\$ 5.260,00	R\$ 42.080,00	R\$ 5.120,00	R\$ 40.960,00
5	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRDIÁRIO)	UN	4	R\$ 1.580,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 396,00	R\$ 1.584,00	R\$ 385,33	R\$ 1.541,33
6	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRDIÁRIO)	UN	2	R\$ 490,00	R\$ 5.400,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.290,00	R\$ 5.160,00
7	FILTROS DE COMBUSTIVEL PRIMARIO	UN	4	R\$ 925,00	R\$ 3.700,00	R\$ 840,00	R\$ 3.360,00	R\$ 924,00	R\$ 3.696,00	R\$ 896,33	R\$ 3.585,33
8	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 704,00	R\$ 2.816,00	R\$ 683,00	R\$ 2.732,00
9	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.700,00	R\$ 10.800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.670,00	R\$ 10.680,00	R\$ 2.590,00	R\$ 10.360,00
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	4	R\$ 1.350,00	R\$ 5.400,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.290,00	R\$ 5.160,00
11	FILTROS DE COMBUSTIVEL SECUNDARIO	UN	4	R\$ 1.300,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.210,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.170,00	R\$ 4.680,00
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	4	R\$ 1.350,00	R\$ 5.400,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.290,00	R\$ 5.160,00
13	BICO INJETOR DE COMBUSTIVEL	UN	4	R\$ 14.500,00	R\$ 58.000,00	R\$ 13.000,00	R\$ 52.000,00	R\$ 14.300,00	R\$ 57.200,00	R\$ 13.933,33	R\$ 55.733,33
14	CONTINUTO DE TENTAS DO MOTOR	UN	2	R\$ 2.650,00	R\$ 5.300,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.670,00	R\$ 5.340,00	R\$ 2.573,33	R\$ 5.146,67
15	UNTA DA TAMPA DE VAJUNTAS	UN	2	R\$ 925,00	R\$ 1.850,00	R\$ 840,00	R\$ 1.680,00	R\$ 924,00	R\$ 1.848,00	R\$ 896,33	R\$ 1.792,67
16	CORRENTE	UN	4	R\$ 4.200,00	R\$ 16.800,00	R\$ 3.800,00	R\$ 15.200,00	R\$ 4.160,00	R\$ 16.640,00	R\$ 4.053,33	R\$ 16.213,33
17	ROLAMENTO INT RODA TRASEIRA	UN	4	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 990,00	R\$ 3.960,00	R\$ 963,33	R\$ 3.853,33
18	ENGENHARIA PLANETARIA	UN	2	R\$ 4.200,00	R\$ 8.400,00	R\$ 3.800,00	R\$ 7.600,00	R\$ 4.160,00	R\$ 8.320,00	R\$ 4.053,33	R\$ 8.106,67
19	SELENIOE DA CAIXA DE MARCHIA	UN	2	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00	R\$ 980,00	R\$ 1.960,00	R\$ 1.078,00	R\$ 2.156,00	R\$ 1.052,67	R\$ 2.105,33
20	ROLAMENTO AGULHA	UN	2	R\$ 1.370,00	R\$ 2.740,00	R\$ 1.240,00	R\$ 2.480,00	R\$ 1.367,00	R\$ 2.734,00	R\$ 1.325,67	R\$ 2.651,33

21	PORTA SATELITE C. EIXO TRASEIRO	UN	2	R\$ 14.300,00	R\$ 28.600,00	R\$ 13.000,00	R\$ 26.000,00	R\$ 14.300,00	R\$ 28.600,00	R\$ 13.866,67	R\$ 27.733,33
22	PISTÃO EIXO	UN	2	R\$ 260,00	R\$ 520,00	R\$ 240,00	R\$ 480,00	R\$ 267,00	R\$ 534,00	R\$ 255,67	R\$ 511,33
23	ATUADOR DE ENFREAGEM	UN	2	R\$ 2.700,00	R\$ 5.400,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.670,00	R\$ 5.340,00	R\$ 2.590,00	R\$ 5.180,00
24	DISCO DE ENFREAGEM	UN	2	R\$ 3.080,00	R\$ 6.160,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.060,00	R\$ 6.120,00	R\$ 2.980,00	R\$ 5.960,00
25	LÂMINA CURVA	UN	4	R\$ 2.700,00	R\$ 10.800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.670,00	R\$ 10.680,00	R\$ 2.590,00	R\$ 10.360,00
26	JOGO DE CALÇOS DO CÍRCULO DA LÂMINA	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
27	JOGO DE REPARO CILINDRO HIDRÁULICO DO DISLOCAMENTO DA LÂMINA	UN	4	R\$ 1.050,00	R\$ 4.200,00	R\$ 960,00	R\$ 3.840,00	R\$ 1.050,00	R\$ 4.224,00	R\$ 1.022,00	R\$ 4.088,00
28	JOGO DE REPARO CILINDRO HIDRÁULICO DO ESCARIFICADOR	UN	4	R\$ 2.860,00	R\$ 11.440,00	R\$ 2.600,00	R\$ 10.400,00	R\$ 2.960,00	R\$ 11.840,00	R\$ 2.806,67	R\$ 11.226,67
29	JOGO DE REPARO CILINDRO HIDRÁULICO DA DIREÇÃO	UN	6	R\$ 2.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 10.800,00	R\$ 1.960,00	R\$ 11.760,00	R\$ 1.920,00	R\$ 11.520,00
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	4	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 853,33	R\$ 3.413,33
31	PONTA DE EIXO DO DIFERENCIAL DIANTIRO	UN	2	R\$ 11.500,00	R\$ 23.000,00	R\$ 10.400,00	R\$ 20.800,00	R\$ 11.470,00	R\$ 22.940,00	R\$ 11.123,33	R\$ 22.246,67
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L.D	UN	2	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.460,00	R\$ 1.176,67	R\$ 2.353,33
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L.E	UN	2	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.460,00	R\$ 1.176,67	R\$ 2.353,33
34	ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	8	R\$ 55,00	R\$ 440,00	R\$ 50,00	R\$ 400,00	R\$ 55,00	R\$ 440,00	R\$ 53,33	R\$ 426,67
35	FUSTIVIS DA BATERIA	UN	4	R\$ 25,00	R\$ 100,00	R\$ 20,00	R\$ 80,00	R\$ 22,00	R\$ 88,00	R\$ 22,33	R\$ 89,33
36	BOMBA MANUAL DIESSEL	UN	2	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.720,00	R\$ 3.440,00
37	LIV. ADA CRUZETA	UN	2	R\$ 1.870,00	R\$ 3.740,00	R\$ 1.700,00	R\$ 3.400,00	R\$ 1.870,00	R\$ 3.740,00	R\$ 1.813,33	R\$ 3.626,67
38	CONT.NTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	2	R\$ 2.450,00	R\$ 4.900,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.320,00	R\$ 4.640,00	R\$ 2.356,67	R\$ 4.713,33
39	LÍQUIDO DE ABRECFECIMENTO DO MOTOR DE LUIDO	UN	24	R\$ 100,00	R\$ 2.400,00	R\$ 80,00	R\$ 1.920,00	R\$ 88,00	R\$ 2.112,00	R\$ 89,33	R\$ 2.144,00
40	ROLAMENTO DO PÊNHÃO	UN	2	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 746,67	R\$ 1.493,33
41	BATERIA 100AH	UN	1	R\$ 2.450,00	R\$ 2.450,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.320,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.356,67	R\$ 2.356,67
42	BARBA DIREÇÃO	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.670,00	R\$ 5.340,00	R\$ 2.570,00	R\$ 5.140,00
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTERO-TRASEIRO	UN	4	R\$ 490,00	R\$ 1.960,00	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00	R\$ 484,00	R\$ 1.936,00	R\$ 471,33	R\$ 1.885,33
44	PALEFETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	6	R\$ 490,00	R\$ 2.940,00	R\$ 440,00	R\$ 2.640,00	R\$ 484,00	R\$ 2.904,00	R\$ 471,33	R\$ 2.828,00
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	3	R\$ 265,00	R\$ 795,00	R\$ 240,00	R\$ 720,00	R\$ 267,00	R\$ 801,00	R\$ 257,33	R\$ 772,00
46	REPARO DA ENFREAGEM DE PLÁ	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
47	KIT VED.ÇÃO PLÁ	UN	2	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 746,67	R\$ 1.493,33
48	RENTOR DO ENVELO	UN	3	R\$ 855,00	R\$ 2.505,00	R\$ 760,00	R\$ 2.280,00	R\$ 856,00	R\$ 2.508,00	R\$ 810,33	R\$ 2.431,00
49	CONT.NTO EIXO TERMINAL DE DIREÇÃO	UN	1	R\$ 1.370,00	R\$ 1.370,00	R\$ 1.240,00	R\$ 1.240,00	R\$ 1.367,00	R\$ 1.367,00	R\$ 1.325,67	R\$ 1.325,67
50	KIT REPARO CILINDRO DO CÍRCULO	UN	2	R\$ 1.200,00	R\$ 2.600,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.273,33	R\$ 2.546,67
51	JOGO VED.ÇÃO CILINDRO GIRO	UN	2	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.720,00	R\$ 3.440,00
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	2	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.720,00	R\$ 3.440,00
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	2	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.273,33	R\$ 2.546,67
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	2	R\$ 3.960,00	R\$ 7.920,00	R\$ 3.600,00	R\$ 7.200,00	R\$ 3.960,00	R\$ 7.920,00	R\$ 3.840,00	R\$ 7.680,00
55	KIT DE ANÁLIS DE VED.ÇÃO DOS CILINDROS DE COMBUSTIVO	UN	2	R\$ 1.900,00	R\$ 3.800,00	R\$ 17.000,00	R\$ 34.000,00	R\$ 18.700,00	R\$ 37.400,00	R\$ 12.533,33	R\$ 25.066,67
56	CONJUNTO COROAVENÇÃO DO DIFERENCIAL	UN	2	R\$ 24.200,00	R\$ 48.400,00	R\$ 22.000,00	R\$ 44.000,00	R\$ 24.200,00	R\$ 48.400,00	R\$ 23.466,67	R\$ 46.933,33
57	BORRACHA DE VED.ÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTIVEL	UN	2	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00	R\$ 1.210,00	R\$ 2.420,00	R\$ 1.170,00	R\$ 2.340,00
58	BOMBA DE COMBUSTIVEL (TANQUE)	UN	2	R\$ 5.280,00	R\$ 10.560,00	R\$ 4.400,00	R\$ 8.800,00	R\$ 4.640,00	R\$ 9.280,00	R\$ 4.773,33	R\$ 9.546,67
59	COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 5.300,00	R\$ 10.600,00	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	R\$ 5.260,00	R\$ 10.520,00	R\$ 5.120,00	R\$ 10.240,00
60	FILTRO SECADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.273,33	R\$ 2.546,67

61	VÁLVULA DE EXPANSÃO DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 880,00	R\$ 1.760,00	R\$ 880,00	R\$ 1.600,00	R\$ 880,00	R\$ 1.760,00	R\$ 853,33	R\$ 1.706,67
62	CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.520,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.413,33	R\$ 6.826,67
63	EVAPORADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 3.780,00	R\$ 7.560,00	R\$ 3.780,00	R\$ 6.800,00	R\$ 3.780,00	R\$ 7.480,00	R\$ 3.640,00	R\$ 7.280,00
64	VÁLVULA TERMOSTÁTICA	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 900,00	R\$ 1.980,00	R\$ 963,33	R\$ 1.926,67
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
66	CONTINÚO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	2	R\$ 10.000,00	R\$ 20.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 18.000,00	R\$ 10.450,00	R\$ 20.900,00	R\$ 9.816,67	R\$ 19.633,33
67	VÁLVULA SELENOIDE	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
68	RAPIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	2	R\$ 5.700,00	R\$ 11.400,00	R\$ 5.200,00	R\$ 10.400,00	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.540,00	R\$ 11.080,00
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	2	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.720,00	R\$ 3.440,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
70	CONTINÚO DE MANEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 2.640,00	R\$ 10.560,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.670,00	R\$ 10.680,00	R\$ 2.570,00	R\$ 10.280,00
71	CRUZETA	UN	2	R\$ 2.350,00	R\$ 4.900,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.356,67	R\$ 4.713,33
72	ESCABRITICADOR	UN	2	R\$ 36.000,00	R\$ 72.000,00	R\$ 32.000,00	R\$ 64.000,00	R\$ 35.200,00	R\$ 70.400,00	R\$ 34.400,00	R\$ 68.800,00
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	2	R\$ 8.560,00	R\$ 16.720,00	R\$ 7.600,00	R\$ 15.200,00	R\$ 8.860,00	R\$ 16.720,00	R\$ 8.106,67	R\$ 16.213,33
74	SECTOR DE DIREÇÃO L/D	UN	2	R\$ 5.280,00	R\$ 10.560,00	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	R\$ 5.260,00	R\$ 10.520,00	R\$ 5.113,33	R\$ 10.226,67
75	SECTOR DE DIREÇÃO L/E	UN	2	R\$ 5.280,00	R\$ 10.560,00	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	R\$ 5.260,00	R\$ 10.520,00	R\$ 5.113,33	R\$ 10.226,67
76	IMPADOR DE VITRO DIANTEIRO	UN	6	R\$ 705,00	R\$ 4.230,00	R\$ 640,00	R\$ 3.840,00	R\$ 704,00	R\$ 4.224,00	R\$ 683,00	R\$ 4.098,00
77	ALTERNADOR	UN	2	R\$ 2.350,00	R\$ 4.900,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.356,67	R\$ 4.713,33
78	CABEÇOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	1	R\$ 99.000,00	R\$ 99.000,00	R\$ 90.000,00	R\$ 90.000,00	R\$ 99.000,00	R\$ 99.000,00	R\$ 96.000,00	R\$ 96.000,00
79	MANCAL	UN	2	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 960,00	R\$ 1.920,00
80	ROLA TENSOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 1.960,00	R\$ 7.840,00	R\$ 1.920,00	R\$ 7.680,00
81	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	2	R\$ 3.350,00	R\$ 7.100,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.320,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.423,33	R\$ 6.846,67
82	FORÇA DA RODA	UN	10	R\$ 170,00	R\$ 1.700,00	R\$ 160,00	R\$ 1.600,00	R\$ 176,00	R\$ 1.760,00	R\$ 168,67	R\$ 1.686,67
TOTAL:					R\$ 889.560,00		R\$ 829.560,00		R\$ 918.650,00		R\$ 879.256,67

MOTONIVELADORA XCMG

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, PINTURA, LAPEÇARIA, SISTEMA ELÉTRICO ELETÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BORRACHARIA, BALANÇAMENTO, ALINHAMENTO E CAMBAGEM DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VIBRADOR, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO,	HORA HONORAT	250	R\$ 400,00	R\$ 100.000,00	R\$ 350,00	R\$ 87.500,00	R\$ 402,50	R\$ 100.625,00	R\$ 384,17	R\$ 96.041,67
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	ENEL DIANTEIRO 1424 - 12L - G2	UN	4	R\$ 5.300,00	R\$ 21.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00	R\$ 5.260,00	R\$ 21.040,00	R\$ 5.120,00	R\$ 20.480,00
3	ENEL TRASERO 1424 - 12L - G2	UN	8	R\$ 5.300,00	R\$ 42.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 38.400,00	R\$ 5.260,00	R\$ 42.080,00	R\$ 5.120,00	R\$ 40.960,00
4	RELENTOR	UN	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 396,00	R\$ 1.584,00	R\$ 385,33	R\$ 1.541,33
5	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	4	R\$ 1.350,00	R\$ 5.400,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.290,00	R\$ 5.160,00
6	FILTRO DE AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 440,00	R\$ 880,00	R\$ 484,00	R\$ 968,00	R\$ 471,33	R\$ 942,67
7	FILTROS DE COMBUSTÍVEL PRIMÁRIO	UN	4	R\$ 925,00	R\$ 3.700,00	R\$ 840,00	R\$ 3.360,00	R\$ 924,00	R\$ 3.696,00	R\$ 896,33	R\$ 3.585,33
8	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 704,00	R\$ 2.816,00	R\$ 683,00	R\$ 2.732,00
9	KIT CORREIA DENTADA DO MOTOR	UN	4	R\$ 2.700,00	R\$ 10.800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.670,00	R\$ 10.680,00	R\$ 2.590,00	R\$ 10.360,00

10	COBERTURA DE ACESSÓRIOS	UN	4	R\$ 1.350,00	R\$ 5.400,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.290,00	R\$ 5.160,00
11	FIATORES DE COMBUSTÍVEL SECUNDÁRIO	UN	4	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.210,00	R\$ 4.840,00	R\$ 1.170,00	R\$ 4.680,00
12	ROLAMENTO INT. RODA DIANTEIRA	UN	4	R\$ 1.350,00	R\$ 5.400,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 1.320,00	R\$ 5.280,00	R\$ 1.290,00	R\$ 5.160,00
13	BICO INJETOR DE COMBUSTÍVEL	UN	4	R\$ 14.500,00	R\$ 58.000,00	R\$ 13.000,00	R\$ 52.000,00	R\$ 14.300,00	R\$ 57.200,00	R\$ 13.933,33	R\$ 55.733,33
14	CONJUNTO DE BENTAS DO MOTOR	UN	2	R\$ 2.650,00	R\$ 5.300,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.670,00	R\$ 5.340,00	R\$ 2.573,33	R\$ 5.146,67
15	JOINTADA TAMPADA DE VÁLVULAS	UN	2	R\$ 925,00	R\$ 1.850,00	R\$ 840,00	R\$ 1.680,00	R\$ 924,00	R\$ 1.848,00	R\$ 896,33	R\$ 1.792,67
16	CORRENTES	UN	4	R\$ 4.200,00	R\$ 16.800,00	R\$ 3.800,00	R\$ 15.200,00	R\$ 4.160,00	R\$ 16.640,00	R\$ 4.053,33	R\$ 16.213,33
17	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA	UN	4	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 990,00	R\$ 3.960,00	R\$ 963,33	R\$ 3.853,33
18	ENGRENAGEM PLANETÁRIA	UN	2	R\$ 4.200,00	R\$ 8.400,00	R\$ 3.900,00	R\$ 7.800,00	R\$ 4.160,00	R\$ 8.320,00	R\$ 4.053,33	R\$ 8.106,67
19	SELENÓIDE DA CÂMARA DE MARCIA	UN	2	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00	R\$ 980,00	R\$ 1.960,00	R\$ 1.078,00	R\$ 2.156,00	R\$ 1.052,67	R\$ 2.105,33
20	ROLAMENTO ACOTIA	UN	2	R\$ 1.370,00	R\$ 2.740,00	R\$ 1.340,00	R\$ 2.680,00	R\$ 1.367,00	R\$ 2.734,00	R\$ 1.325,67	R\$ 2.651,33
21	PORTA SATELITE C/ EIXO TRASEIRO	UN	2	R\$ 14.300,00	R\$ 28.600,00	R\$ 13.000,00	R\$ 26.000,00	R\$ 14.300,00	R\$ 28.600,00	R\$ 13.866,67	R\$ 27.733,33
22	PINO EIXO	UN	2	R\$ 260,00	R\$ 520,00	R\$ 240,00	R\$ 480,00	R\$ 267,00	R\$ 534,00	R\$ 255,67	R\$ 511,33
23	ACTADOR DE ENFREAGEM	UN	2	R\$ 2.700,00	R\$ 5.400,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.670,00	R\$ 5.340,00	R\$ 2.590,00	R\$ 5.180,00
24	DISCO DE ENFREAGEM	UN	2	R\$ 3.080,00	R\$ 6.160,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.060,00	R\$ 6.120,00	R\$ 2.980,00	R\$ 5.960,00
25	ALMBACTRA	UN	4	R\$ 2.700,00	R\$ 10.800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.670,00	R\$ 10.680,00	R\$ 2.590,00	R\$ 10.360,00
26	JOGO DE CALÇOS DO CIRCUITO DA LÂMINA	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
27	JOGO DE REPARO CILINDRO HIDRÁULICO DO DESL. ACION. DA LÂMINA	UN	4	R\$ 1.050,00	R\$ 4.200,00	R\$ 960,00	R\$ 3.840,00	R\$ 1.056,00	R\$ 4.224,00	R\$ 1.022,00	R\$ 4.088,00
28	JOGO DE REPARO CILINDRO HIDRÁULICO DO ESCARIFICADOR	UN	4	R\$ 2.860,00	R\$ 11.440,00	R\$ 2.600,00	R\$ 10.400,00	R\$ 2.960,00	R\$ 11.840,00	R\$ 2.806,67	R\$ 11.226,67
29	JOGO DE REPARO CILINDRO HIDRÁULICO DA DIREÇÃO	UN	6	R\$ 2.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 10.800,00	R\$ 1.960,00	R\$ 11.760,00	R\$ 1.920,00	R\$ 11.520,00
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	4	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00	R\$ 880,00	R\$ 3.520,00	R\$ 853,33	R\$ 3.413,33
31	PONTA DE EIXO DO DIFERENCIAL DIANTEIRO	UN	2	R\$ 11.500,00	R\$ 23.000,00	R\$ 10.400,00	R\$ 20.800,00	R\$ 11.470,00	R\$ 22.940,00	R\$ 11.123,33	R\$ 22.246,67
32	TERMINAL DA DIREÇÃO L.D	UN	2	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00	R\$ 1.230,00	R\$ 2.460,00	R\$ 1.176,67	R\$ 2.353,33
33	TERMINAL DA DIREÇÃO L.E	UN	2	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00	R\$ 1.230,00	R\$ 2.460,00	R\$ 1.176,67	R\$ 2.353,33
34	ÓLEO DE FREIO 500ML	UN	8	R\$ 55,00	R\$ 440,00	R\$ 50,00	R\$ 400,00	R\$ 55,00	R\$ 440,00	R\$ 53,33	R\$ 426,67
35	FUSÍVEIS DA BATERIA	UN	4	R\$ 25,00	R\$ 100,00	R\$ 20,00	R\$ 80,00	R\$ 22,00	R\$ 88,00	R\$ 22,33	R\$ 89,33
36	BOMBA MANTAL DIESEL	UN	2	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.720,00	R\$ 3.440,00
37	LUVIA DA CRUZETA	UN	2	R\$ 1.870,00	R\$ 3.740,00	R\$ 1.700,00	R\$ 3.400,00	R\$ 1.870,00	R\$ 3.740,00	R\$ 1.813,33	R\$ 3.626,67
38	CONJUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPA-DO DE PARABRISA	UN	2	R\$ 2.450,00	R\$ 4.900,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.356,67	R\$ 4.713,33
39	LÍQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DILUÍDO	UN	24	R\$ 100,00	R\$ 2.400,00	R\$ 80,00	R\$ 1.920,00	R\$ 88,00	R\$ 2.112,00	R\$ 89,33	R\$ 2.144,00
40	ROLAMENTO DO PENSAO	UN	2	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 746,67	R\$ 1.493,33
41	BATERIA 100AH	UN	1	R\$ 2.450,00	R\$ 2.450,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.356,67	R\$ 2.356,67
42	BARRA DIREÇÃO	UN	2	R\$ 2.740,00	R\$ 5.480,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.670,00	R\$ 5.340,00	R\$ 2.603,33	R\$ 5.206,67
43	BUCHA DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO/TRASEIRO	UN	4	R\$ 490,00	R\$ 1.960,00	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00	R\$ 484,00	R\$ 1.936,00	R\$ 471,33	R\$ 1.885,33
44	PARAFETAS DO LIMPA-DO DE PARABRISA	UN	6	R\$ 490,00	R\$ 2.940,00	R\$ 440,00	R\$ 2.640,00	R\$ 484,00	R\$ 2.904,00	R\$ 471,33	R\$ 2.828,00
45	ÓLEO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	3	R\$ 255,00	R\$ 795,00	R\$ 240,00	R\$ 720,00	R\$ 267,00	R\$ 801,00	R\$ 257,33	R\$ 772,00
46	REPARO DA EMFREAGEM D.L.P.T.A	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
47	KIT VEDAÇÃO P.L.A	UN	2	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 746,67	R\$ 1.493,33
48	RELENTO DO EMBRELO	UN	3	R\$ 835,00	R\$ 2.505,00	R\$ 760,00	R\$ 2.280,00	R\$ 836,00	R\$ 2.508,00	R\$ 810,33	R\$ 2.431,00
49	CONJUNTO EIXO TERMINAL DE DIREÇÃO	UN	1	R\$ 1.370,00	R\$ 1.370,00	R\$ 1.240,00	R\$ 1.240,00	R\$ 1.367,00	R\$ 1.367,00	R\$ 1.325,67	R\$ 1.325,67
50	KIT REPARO CILINDRO DO CIRCUITO	UN	2	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.273,33	R\$ 2.546,67

51	LOCO VEDAÇÃO CILINDRO GIRO	UN	2	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.720,00	R\$ 3.440,00
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	2	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.720,00	R\$ 3.440,00
53	AMPLIADOR DE PARTIDA	UN	2	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.273,33	R\$ 2.546,67
54	INDIZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	2	R\$ 3.960,00	R\$ 7.920,00	R\$ 3.600,00	R\$ 7.200,00	R\$ 3.860,00	R\$ 7.920,00	R\$ 3.840,00	R\$ 7.680,00
55	KIT DE ANIS DE VEDAÇÃO DOS CILINDROS DE COMBUSTÍVEL	UN	2	R\$ 1.900,00	R\$ 3.800,00	R\$ 1.700,00	R\$ 3.400,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.740,00	R\$ 1.853,33	R\$ 25.066,67
56	CONTUNTO COROAVENIÇÃO DO DIFERENCIAL	UN	2	R\$ 24.200,00	R\$ 48.400,00	R\$ 22.000,00	R\$ 44.000,00	R\$ 24.200,00	R\$ 48.400,00	R\$ 23.466,67	R\$ 46.933,33
57	BOMBACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UN	2	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00	R\$ 1.210,00	R\$ 2.420,00	R\$ 1.170,00	R\$ 2.340,00
58	BOMBA DE CARGA SÍSTEMA (TANQUE)	UN	2	R\$ 5.280,00	R\$ 10.560,00	R\$ 4.400,00	R\$ 8.800,00	R\$ 4.640,00	R\$ 9.280,00	R\$ 4.773,33	R\$ 9.546,67
59	COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 5.200,00	R\$ 10.600,00	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	R\$ 5.260,00	R\$ 10.520,00	R\$ 5.120,00	R\$ 10.240,00
60	FILTRO SECADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.273,33	R\$ 2.546,67
61	VALVULA DE EXPANSÃO DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 880,00	R\$ 1.760,00	R\$ 800,00	R\$ 1.600,00	R\$ 880,00	R\$ 1.760,00	R\$ 853,33	R\$ 1.706,67
62	CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.413,33	R\$ 6.826,67
63	EVAPORADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 3.780,00	R\$ 7.560,00	R\$ 3.400,00	R\$ 6.800,00	R\$ 3.740,00	R\$ 7.480,00	R\$ 3.640,00	R\$ 7.280,00
64	VALVULA TERMOSTÁTICA	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 963,33	R\$ 1.926,67
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
66	CONTUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTÍVEL	UN	2	R\$ 10.000,00	R\$ 20.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 18.000,00	R\$ 10.450,00	R\$ 20.900,00	R\$ 9.816,67	R\$ 19.633,33
67	VALVULA SELENDIDE	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
68	ADAPADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	2	R\$ 5.700,00	R\$ 11.400,00	R\$ 5.200,00	R\$ 10.400,00	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.540,00	R\$ 11.080,00
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	2	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.720,00	R\$ 3.440,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
70	CONTUNTO DE MANEIRAS DOS SISTEMA DE ARREFECIMENTO	UN	4	R\$ 2.640,00	R\$ 10.560,00	R\$ 2.400,00	R\$ 9.600,00	R\$ 2.670,00	R\$ 10.680,00	R\$ 2.570,00	R\$ 10.280,00
71	CRUZETA	UN	2	R\$ 2.350,00	R\$ 4.900,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.356,67	R\$ 4.713,33
72	ESCABECADOR	UN	2	R\$ 36.000,00	R\$ 72.000,00	R\$ 32.000,00	R\$ 64.000,00	R\$ 35.200,00	R\$ 70.400,00	R\$ 34.400,00	R\$ 68.800,00
73	BARRA DE DIREÇÃO	UN	2	R\$ 8.360,00	R\$ 16.720,00	R\$ 7.600,00	R\$ 15.200,00	R\$ 8.360,00	R\$ 16.720,00	R\$ 8.106,67	R\$ 16.213,33
74	SECTOR DE DIREÇÃO L/D	UN	2	R\$ 5.280,00	R\$ 10.560,00	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	R\$ 5.260,00	R\$ 10.520,00	R\$ 5.113,33	R\$ 10.226,67
75	SECTOR DE DIREÇÃO L/E	UN	2	R\$ 5.280,00	R\$ 10.560,00	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	R\$ 5.260,00	R\$ 10.520,00	R\$ 5.113,33	R\$ 10.226,67
76	IMPADOR DE VIDRO PLANTERO	UN	6	R\$ 705,00	R\$ 4.230,00	R\$ 640,00	R\$ 3.840,00	R\$ 704,00	R\$ 4.224,00	R\$ 683,00	R\$ 4.098,00
77	ALTERNADOR	UN	2	R\$ 2.350,00	R\$ 4.900,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.356,67	R\$ 4.713,33
78	CABECOTE NOVO COMPLETO COM VALVULAS	UN	1	R\$ 99.000,00	R\$ 99.000,00	R\$ 90.000,00	R\$ 90.000,00	R\$ 99.000,00	R\$ 99.000,00	R\$ 96.000,00	R\$ 96.000,00
79	MANCAL	UN	2	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 960,00	R\$ 1.920,00
80	BOLA TENSOR	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 1.960,00	R\$ 7.840,00	R\$ 1.920,00	R\$ 7.680,00
81	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	2	R\$ 3.550,00	R\$ 7.100,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.423,33	R\$ 6.846,67
82	PORCA DA RODA	UN	10	R\$ 170,00	R\$ 1.700,00	R\$ 160,00	R\$ 1.600,00	R\$ 176,00	R\$ 1.760,00	R\$ 168,67	R\$ 1.686,67
TOTAL:					R\$ 809.760,00		R\$ 812.060,00		R\$ 898.525,00		R\$ 860.115,00

ESCAVADEIRA LINK BELT 210 X2

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, PINTURA, TAPETARIA, SISTEMA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, SISTEMA HIDRÁULICO, BOBINAÇÃO, BALANÇAMENTO, ALINHAMENTO E CÂMBIO DE RODAS, SUSPENSÃO, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS, VITRACERO, SISTEMA DO AR CONDICIONADO, ESTOFADO.	HORA HOMEN	350	R\$ 400,00	R\$ 140.000,00	R\$ 350,00	R\$ 122.500,00	R\$ 402,50	R\$ 140.875,00	R\$ 384,17	R\$ 134.458,33
PREÇOS				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	DENTE DA ESTEIRA RODANTE	UN	30	R\$ 48.380,00	R\$ 1.451.400,00	R\$ 43.980,00	R\$ 1.319.400,00	R\$ 48.378,00	R\$ 1.451.340,00	R\$ 46.912,67	R\$ 1.407.380,00
3	ROLETE INTERIOR DA ESTEIRA	UN	12	R\$ 3.040,00	R\$ 36.480,00	R\$ 2.760,00	R\$ 33.120,00	R\$ 3.036,00	R\$ 36.432,00	R\$ 2.945,33	R\$ 35.344,00
4	RETENTOR	UN	4	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00	R\$ 533,33	R\$ 2.133,33
5	FILTRO DE AR DO MOTOR (PRIMÁRIO)	UN	4	R\$ 840,00	R\$ 3.360,00	R\$ 760,00	R\$ 3.040,00	R\$ 836,00	R\$ 3.344,00	R\$ 812,00	R\$ 3.248,00
6	FILTRO DE AR CONDIÇÃOADO	UN	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 440,00	R\$ 880,00	R\$ 444,00	R\$ 968,00	R\$ 471,33	R\$ 942,67
7	FILTROS DE CONDUTIVIDADE PRIMÁRIO	UN	4	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 550,00	R\$ 2.200,00	R\$ 533,33	R\$ 2.133,33
8	FILTRO 1 LITRO DE ÓLEO DO MOTOR	UN	4	R\$ 490,00	R\$ 1.960,00	R\$ 440,00	R\$ 1.760,00	R\$ 484,00	R\$ 1.956,00	R\$ 471,33	R\$ 1.885,33
9	KIT CORREIA DE ENTALDADO MOTOR	UN	4	R\$ 1.870,00	R\$ 7.480,00	R\$ 1.700,00	R\$ 6.800,00	R\$ 1.870,00	R\$ 7.480,00	R\$ 1.813,33	R\$ 7.253,33
10	CORREIA DE ACESSÓRIOS	UN	4	R\$ 660,00	R\$ 2.640,00	R\$ 600,00	R\$ 2.400,00	R\$ 660,00	R\$ 2.640,00	R\$ 640,00	R\$ 2.520,00
11	FILTRO DE CONDUTIVIDADE SECUNDÁRIO	UN	4	R\$ 705,00	R\$ 2.820,00	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 704,00	R\$ 2.816,00	R\$ 683,00	R\$ 2.732,00
12	MANGUEIRA DA LANÇA	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\$ 3.413,33	R\$ 13.653,33
13	BICO INJETOR DE CONDUTIVIDADE	UN	4	R\$ 4.840,00	R\$ 19.360,00	R\$ 4.400,00	R\$ 17.600,00	R\$ 4.670,00	R\$ 18.680,00	R\$ 4.636,67	R\$ 18.546,67
14	CONTINUTO DE JUNTAS DO MOTOR	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
15	JUNTA DA TAMPÁ DE VÁVULAS	UN	2	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 533,33	R\$ 1.066,67
16	BOLAAMENTO ESTEIRA DE DESLOCAMENTO	UN	4	R\$ 6.160,00	R\$ 24.640,00	R\$ 5.600,00	R\$ 22.400,00	R\$ 6.160,00	R\$ 24.640,00	R\$ 5.973,33	R\$ 23.893,33
17	BOLAAMENTO DO GIRO	UN	4	R\$ 14.300,00	R\$ 57.200,00	R\$ 13.000,00	R\$ 52.000,00	R\$ 14.300,00	R\$ 57.200,00	R\$ 13.866,67	R\$ 55.466,67
18	ENGRANAGEM PLANETÁRIA	UN	2	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.200,00	R\$ 10.400,00	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.546,67	R\$ 11.093,33
19	CONJUNTO PINO DA CONCHA	UN	4	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 700,00	R\$ 2.800,00	R\$ 770,00	R\$ 3.080,00	R\$ 746,67	R\$ 2.986,67
20	ROLETE SUPERIOR DA ESTEIRA	UN	12	R\$ 7.700,00	R\$ 92.400,00	R\$ 7.000,00	R\$ 84.000,00	R\$ 7.700,00	R\$ 92.400,00	R\$ 7.466,67	R\$ 89.600,00
21	PORTA SATELITE C/ EIXO	UN	2	R\$ 13.200,00	R\$ 26.400,00	R\$ 12.000,00	R\$ 24.000,00	R\$ 13.200,00	R\$ 26.400,00	R\$ 12.800,00	R\$ 25.600,00
22	PINO EIXO	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
23	ATUADOR DE EMFREAGEM	UN	2	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.200,00	R\$ 4.400,00	R\$ 2.420,00	R\$ 4.840,00	R\$ 2.366,67	R\$ 4.693,33
24	DISCO DE EMFREAGEM	UN	2	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.413,33	R\$ 6.826,67
25	LANÇA CONCHA	UN	8	R\$ 10.000,00	R\$ 80.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 72.000,00	R\$ 9.900,00	R\$ 76.000,00	R\$ 9.500,00	R\$ 76.000,00
26	EIXO DE C/AS DE DENTES CONCHA	UN	2	R\$ 3.300,00	R\$ 6.600,00	R\$ 3.000,00	R\$ 6.000,00	R\$ 3.300,00	R\$ 6.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00
27	JOGO DE REPARO CILINDRO HIDRÁULICO CONCHA	UN	4	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 1.960,00	R\$ 7.840,00	R\$ 1.920,00	R\$ 7.680,00
28	JOGO DE REPARO CILINDRO HIDRÁULICO DA LANÇA 1	UN	4	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 990,00	R\$ 3.960,00	R\$ 963,33	R\$ 3.853,33
29	JOGO DE REPARO CILINDRO HIDRÁULICO DA LANÇA 2	UN	4	R\$ 1.400,00	R\$ 5.720,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00	R\$ 1.430,00	R\$ 5.720,00	R\$ 1.386,67	R\$ 5.546,67
30	FILTRO DE AR DO MOTOR (SECUNDÁRIO)	UN	4	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.100,00	R\$ 4.400,00	R\$ 1.066,67	R\$ 4.266,67
31	RODA GLTA	UN	2	R\$ 4.840,00	R\$ 9.680,00	R\$ 4.400,00	R\$ 8.800,00	R\$ 4.640,00	R\$ 9.280,00	R\$ 4.626,67	R\$ 9.253,33
32	MANGUEIRA HIDRÁULICA COM CONEXÃO DO DISTRIBUIDOR HIDRÁULICO	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
33	CONTATO DE IGNIÇÃO COM CHAVE	UN	1	R\$ 1.430,00	R\$ 1.430,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.430,00	R\$ 1.430,00	R\$ 1.386,67	R\$ 1.386,67
34	ÓLEO DE FREIO 900ML	UN	8	R\$ 55,00	R\$ 440,00	R\$ 50,00	R\$ 400,00	R\$ 55,00	R\$ 440,00	R\$ 53,33	R\$ 426,67
35	ESTUPEVIS DA BATERIA	UN	4	R\$ 25,00	R\$ 100,00	R\$ 20,00	R\$ 80,00	R\$ 22,00	R\$ 88,00	R\$ 22,33	R\$ 89,33

36	BOMBA MANUAL DIESEL	UN	2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 963,33	R\$ 1.926,67
37	CONTUNTO DE REPARO DO DISTRIBUIDOR HIDRÁULICO	UN	2	R\$ 2.660,00	R\$ 5.720,00	R\$ 2.600,00	R\$ 5.200,00	R\$ 2.860,00	R\$ 5.720,00	R\$ 2.773,33	R\$ 5.546,67
38	CONTUNTO DE MOTOR E HASTE DE LIMPADOR DE PARABRISA	UN	2	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	R\$ 3.520,00	R\$ 7.040,00	R\$ 3.413,33	R\$ 6.826,67
39	QUILIBRO DE AREFECIMENTO DO MOTOR DILUIDO	UN	24	R\$ 100,00	R\$ 2.400,00	R\$ 80,00	R\$ 1.920,00	R\$ 88,00	R\$ 2.112,00	R\$ 89,33	R\$ 2.144,00
40	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA PORTA	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
41	BATERIA 150AH	UN	1	R\$ 3.740,00	R\$ 3.740,00	R\$ 3.400,00	R\$ 3.400,00	R\$ 3.770,00	R\$ 3.770,00	R\$ 3.636,67	R\$ 3.636,67
42	MANGUEIRA HIDRÁULICA COM CONEXÃO DA BOMBA HIDRÁULICA	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.560,00	R\$ 5.120,00
43	BUTCHA DO ESTABE LIZADOR DIANTEIRO TRASIEIRO	UN	4	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 990,00	R\$ 3.960,00	R\$ 963,33	R\$ 3.853,33
44	PALETAS DO LIMPADOR DE PARABRISA	UN	6	R\$ 770,00	R\$ 4.620,00	R\$ 700,00	R\$ 4.200,00	R\$ 770,00	R\$ 4.620,00	R\$ 746,67	R\$ 4.480,00
45	OLIO DE TRANSMISSÃO 20L	UN	3	R\$ 265,00	R\$ 795,00	R\$ 240,00	R\$ 720,00	R\$ 267,00	R\$ 801,00	R\$ 257,33	R\$ 772,00
46	ILASTE DA CONCHA	UN	2	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 746,67	R\$ 1.493,33
47	KIT VEDAÇÃO PI A	UN	2	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 770,00	R\$ 1.540,00	R\$ 746,67	R\$ 1.493,33
48	RELENTOR DO EMBOLLO	UN	3	R\$ 580,00	R\$ 1.650,00	R\$ 500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 580,00	R\$ 1.650,00	R\$ 533,33	R\$ 1.600,00
49	CONJUNTO ENO TERMINAL DE DIREÇÃO	UN	1	R\$ 3.520,00	R\$ 3.520,00	R\$ 3.200,00	R\$ 3.200,00	R\$ 3.520,00	R\$ 3.520,00	R\$ 3.413,33	R\$ 3.413,33
50	KIT REPARO CILINDRO LANC A	UN	2	R\$ 2.640,00	R\$ 5.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.670,00	R\$ 5.340,00	R\$ 2.570,00	R\$ 5.140,00
51	LOCO VEDAÇÃO CILINDRO GIRO	UN	2	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.760,00	R\$ 3.520,00	R\$ 1.706,67	R\$ 3.413,33
52	MAÇANETA DA PORTA	UN	2	R\$ 1.540,00	R\$ 3.080,00	R\$ 1.400,00	R\$ 2.800,00	R\$ 1.570,00	R\$ 3.140,00	R\$ 1.503,33	R\$ 3.006,67
53	IMPULSOR DE PARTIDA	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
54	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UN	2	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.060,00	R\$ 6.120,00	R\$ 2.986,67	R\$ 5.973,33
55	KIT DE ANEIS DOS CILINDROS DE COMBUSTÃO	UN	2	R\$ 5.500,00	R\$ 11.000,00	R\$ 5.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 5.500,00	R\$ 11.000,00	R\$ 5.333,33	R\$ 10.666,67
56	CONTUNTO COROA PINHAO DA RODA MOTRIZ	UN	2	R\$ 10.000,00	R\$ 20.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 18.000,00	R\$ 9.500,00	R\$ 19.000,00	R\$ 9.500,00	R\$ 19.000,00
57	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTIVEL	UN	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 440,00	R\$ 880,00	R\$ 484,00	R\$ 968,00	R\$ 471,33	R\$ 942,67
58	BOMBA DE COMBUSTIVEL (TANQUE)	UN	2	R\$ 4.840,00	R\$ 9.680,00	R\$ 4.400,00	R\$ 8.800,00	R\$ 4.640,00	R\$ 9.280,00	R\$ 4.626,67	R\$ 9.253,33
59	COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.200,00	R\$ 10.400,00	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.546,67	R\$ 11.093,33
60	FILT TRO SECADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
61	VALVULA DE EXPANSÃO DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 1.540,00	R\$ 3.080,00	R\$ 1.400,00	R\$ 2.800,00	R\$ 1.570,00	R\$ 3.140,00	R\$ 1.503,33	R\$ 3.006,67
62	CONDENSADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 4.840,00	R\$ 9.680,00	R\$ 4.400,00	R\$ 8.800,00	R\$ 4.640,00	R\$ 9.280,00	R\$ 4.626,67	R\$ 9.253,33
63	EVAPORADOR DO AR CONDICIONADO	UN	2	R\$ 5.280,00	R\$ 10.560,00	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	R\$ 5.280,00	R\$ 10.520,00	R\$ 5.113,33	R\$ 10.226,67
64	VALVULA TERMOSTÁTICA	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
65	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
66	CONTUNTO DE REPARO DA BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL	UN	2	R\$ 12.100,00	R\$ 24.200,00	R\$ 11.000,00	R\$ 22.000,00	R\$ 12.100,00	R\$ 24.200,00	R\$ 11.733,33	R\$ 23.466,67
67	VALVULA SE ENCODE	UN	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	R\$ 1.960,00	R\$ 3.920,00	R\$ 1.920,00	R\$ 3.840,00
68	READIADOR DO SISTEMA DE AREFECIMENTO	UN	2	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.200,00	R\$ 10.400,00	R\$ 5.720,00	R\$ 11.440,00	R\$ 5.546,67	R\$ 11.093,33
69	RESERVATÓRIO DO SISTEMA DE AREFECIMENTO	UN	2	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.320,00	R\$ 2.640,00	R\$ 1.280,00	R\$ 2.560,00
70	CONTUNTO DE MANGUEIRAS DOS SISTEMA DE AREFECIMENTO	UN	4	R\$ 1.540,00	R\$ 5.720,00	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00	R\$ 1.430,00	R\$ 5.720,00	R\$ 1.386,67	R\$ 5.546,67
71	CRUZETA	UN	2	R\$ 1.430,00	R\$ 2.860,00	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00	R\$ 1.430,00	R\$ 2.860,00	R\$ 1.386,67	R\$ 2.773,33
72	RODA MOTRIZ	UN	2	R\$ 3.100,00	R\$ 6.200,00	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00	R\$ 3.060,00	R\$ 6.120,00	R\$ 2.986,67	R\$ 5.973,33
73	MANGUEIRA HIDRÁULICA DE ALTA PRESSÃO 3/4"	METRO	30	R\$ 2.640,00	R\$ 79.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 72.000,00	R\$ 2.670,00	R\$ 80.100,00	R\$ 2.570,00	R\$ 77.100,00
74	MANGUEIRA HIDRÁULICA DE ALTA PRESSÃO 1"	METRO	30	R\$ 2.320,00	R\$ 72.600,00	R\$ 2.200,00	R\$ 66.000,00	R\$ 2.320,00	R\$ 72.600,00	R\$ 2.346,67	R\$ 70.400,00

75	SECTOR DE DIREÇÃO L.E	UN	2	RS 5.500,00	RS 11.000,00	RS 5.000,00	RS 10.000,00	RS 5.500,00	RS 11.000,00	RS 5.333,33	RS 10.666,67
76	LAMPADADOR DE VIDRO DIANTEIRO	UN	6	RS 770,00	RS 4.620,00	RS 700,00	RS 4.200,00	RS 770,00	RS 4.620,00	RS 746,67	RS 4.480,00
77	ALTERNADOR	UN	2	RS 4.000,00	RS 8.000,00	RS 3.600,00	RS 7.200,00	RS 3.960,00	RS 7.920,00	RS 3.853,33	RS 7.706,67
78	CABECOTE NOVO COMPLETO COM VÁLVULAS	UN	1	RS 14.300,00	RS 14.300,00	RS 13.000,00	RS 13.000,00	RS 14.300,00	RS 14.300,00	RS 13.866,67	RS 13.866,67
79	MANC.AL	UN	2	RS 1.900,00	RS 3.800,00	RS 1.700,00	RS 3.400,00	RS 1.870,00	RS 3.740,00	RS 1.823,33	RS 3.646,67
80	POLIA TENSOR	UN	4	RS 1.900,00	RS 7.600,00	RS 1.700,00	RS 6.800,00	RS 1.870,00	RS 7.480,00	RS 1.823,33	RS 7.293,33
81	REGULADOR DE PRESSÃO	UN	2	RS 2.000,00	RS 4.000,00	RS 1.800,00	RS 3.600,00	RS 1.960,00	RS 3.920,00	RS 1.920,00	RS 3.840,00
TOTAL:				RS 2.459.595,00	RS 2.459.595,00	RS 2.229.260,00		RS 2.453.190,00			RS 2.380.681,67

ROCADEIRA MANUAL

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, SISTEMA ELÉTRICO ELETROÔNICO	HORA HOMEN	100	RS 250,00	RS 25.000,00	RS 200,00	RS 20.000,00	RS 250,00	RS 25.000,00	RS 233,33	RS 23.333,33
TOTAL DOS ITENS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA					RS 6.688.161,00		RS 6.093.560,00		RS 6.728.616,00		RS 6.503.445,67

OEIRAS DO PARÁ, 31 DE OUTUBRO DE 2024
ELIABE LOPES
Assinado de forma digital
RODRIGUES:85
RODRIGUES:85251119291
251119291

ELIABE LOPES RODRIGUES
setor de compras