

LOTE 01 - TRATOR MASSEY FERGUSON 292

Nº	Referência	Descrição do material	Unidade	Qde	TRATOR CAMPAGRO	IBIZA	TRATOR SERVICE	PARANÁ TRATORES	Média	Valor Estimado
					Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário		
1	339469	ANEL MF292	PC	20	R\$ 3,38	R\$ 3,56	R\$ 3,75	R\$ 4,00	R\$ 3,67	R\$ 73,45
2	1441271	ANEL MF292	PC	20	R\$ 1,19	R\$ 1,25	R\$ 1,32	R\$ 1,00	R\$ 1,19	R\$ 23,80
3	3176343	ARRUELA MF292	PC	20	R\$ 19,49	R\$ 20,58	R\$ 21,66	R\$ 21,00	R\$ 20,68	R\$ 413,65
4	40658	ARTICULACAO DUPLA MF292	PC	20	R\$ 860,65	R\$ 908,47	R\$ 956,28	R\$ 906,00	R\$ 907,85	R\$ 18.157,00
5	80171900	BANCO MF292	PC	20	R\$ 422,30	R\$ 445,76	R\$ 469,22	R\$ 445,00	R\$ 445,57	R\$ 8.911,40
6	80604400	BARRA DIRECAO ESQ MF292	PC	14	R\$ 300,46	R\$ 317,15	R\$ 333,84	R\$ 316,00	R\$ 316,86	R\$ 4.436,08
7	806043007	BARRA DIRECAO L/D MF292	PC	16	R\$ 408,56	R\$ 431,26	R\$ 453,96	R\$ 430,00	R\$ 430,95	R\$ 6.895,12
8	40669	BARRA RETA LD/LE MF292	PC	16	R\$ 393,12	R\$ 414,96	R\$ 436,80	R\$ 414,00	R\$ 414,72	R\$ 6.635,52
9	72081/A	BOMBA ALIMENTADORA MF292	PC	20	R\$ 419,65	R\$ 442,97	R\$ 466,28	R\$ 442,00	R\$ 442,73	R\$ 8.854,50
10	80086700	BUCHA GUIA EMBR. MF292	PC	20	R\$ 120,58	R\$ 127,28	R\$ 133,98	R\$ 127,00	R\$ 127,21	R\$ 2.544,20
11	33722	CAPA VEDACAO MF292	PC	10	R\$ 17,48	R\$ 18,45	R\$ 19,42	R\$ 18,00	R\$ 18,34	R\$ 183,38
12	33227	CHAPA MF292	PC	24	R\$ 10,67	R\$ 11,26	R\$ 11,85	R\$ 11,00	R\$ 11,20	R\$ 268,68
13	30181500	CILINDRO RODA MF292	PC	20	R\$ 114,31	R\$ 120,66	R\$ 127,01	R\$ 120,00	R\$ 120,50	R\$ 2.409,90
14	1692554	COLAR MF292	PC	20	R\$ 27,88	R\$ 29,43	R\$ 30,98	R\$ 29,00	R\$ 29,32	R\$ 586,45
15	80118000	CONJ. ALAVANCA COMANDO MF292	PC	14	R\$ 5.364,16	R\$ 5.662,17	R\$ 5.960,18	R\$ 5.647,00	R\$ 5.658,38	R\$ 79.217,29
16	80064501	CONJUNTO ALAVANCA MF292	PC	8	R\$ 308,88	R\$ 326,04	R\$ 343,20	R\$ 325,00	R\$ 325,78	R\$ 2.606,24
17	1692759	DISCO EMBREAGEM MF292	PC	26	R\$ 877,58	R\$ 926,34	R\$ 975,09	R\$ 924,00	R\$ 925,75	R\$ 24.069,57
18	80881200	EIXO MF292	PC	10	R\$ 1.535,31	R\$ 1.620,61	R\$ 1.705,90	R\$ 1.616,00	R\$ 1.619,46	R\$ 16.194,55
19	300578002	EIXO ACOPLAMENTO MF292	PC	10	R\$ 594,92	R\$ 627,97	R\$ 661,02	R\$ 626,00	R\$ 627,48	R\$ 6.274,78
20	33725	EIXO ARTICULACAO MF292	PC	10	R\$ 102,78	R\$ 108,49	R\$ 114,20	R\$ 108,00	R\$ 108,37	R\$ 1.083,68
21	80237910	EIXO EMBREAGEM COMPLETO MF292	PC	8	R\$ 313,07	R\$ 330,46	R\$ 347,85	R\$ 330,00	R\$ 330,35	R\$ 2.642,76
22	80881300	EIXO OCO MENOR MF292	PC	10	R\$ 730,08	R\$ 770,64	R\$ 811,20	R\$ 769,00	R\$ 770,23	R\$ 7.702,30
23	33063	EIXO SAIDA CAIXA MF292	PC	6	R\$ 414,18	R\$ 437,19	R\$ 460,20	R\$ 436,00	R\$ 436,89	R\$ 2.621,36
24	33619	EIXO TRACAO MF292	PC	10	R\$ 440,26	R\$ 464,72	R\$ 489,18	R\$ 463,00	R\$ 464,29	R\$ 4.642,90
25	1692553	FLANGE MF292	PC	10	R\$ 198,41	R\$ 209,44	R\$ 220,46	R\$ 209,00	R\$ 209,33	R\$ 2.093,28
26	80608100	HASTE PISTAO DIRECAO MF292	PC	10	R\$ 407,16	R\$ 429,78	R\$ 452,40	R\$ 429,00	R\$ 429,59	R\$ 4.295,85
27	300521009	LUVIA ACOPLAMENTO MF292	PC	10	R\$ 461,75	R\$ 487,41	R\$ 513,06	R\$ 486,00	R\$ 487,06	R\$ 4.870,55
28	221030	MANGUEIRA RADIADOR MF292	PC	10	R\$ 33,23	R\$ 35,07	R\$ 36,92	R\$ 35,00	R\$ 35,06	R\$ 350,55
29	2834390	MOTOR PARTIDA MF292	PC	10	R\$ 3.580,20	R\$ 3.779,10	R\$ 3.978,00	R\$ 3.769,00	R\$ 3.776,58	R\$ 37.765,75
30	806230005	PINHAO TRACAO MF292	PC	10	R\$ 456,30	R\$ 481,65	R\$ 507,00	R\$ 480,00	R\$ 481,24	R\$ 4.812,38
31	44695	PLATO EMBREAGEM MF292	PC	24	R\$ 1.625,17	R\$ 1.715,45	R\$ 1.805,74	R\$ 1.711,00	R\$ 1.714,34	R\$ 41.144,16
32	246470	PROLONGADOR MF292	PC	6	R\$ 16,51	R\$ 17,42	R\$ 18,34	R\$ 17,00	R\$ 17,32	R\$ 103,91
33	3361410	RETENTOR CUBO MF292	PC	16	R\$ 92,90	R\$ 98,06	R\$ 103,22	R\$ 98,00	R\$ 98,05	R\$ 1.568,72
34	354920	ROLAMENTO MF292	PC	16	R\$ 61,98	R\$ 65,43	R\$ 68,87	R\$ 65,00	R\$ 65,32	R\$ 1.045,12
35	40665	ROLAMENTO MF292	PC	16	R\$ 82,62	R\$ 87,21	R\$ 91,80	R\$ 87,00	R\$ 87,16	R\$ 1.394,52
36	3585341	ROLAMENTO COLAR EMBR. MF292	PC	24	R\$ 390,18	R\$ 411,85	R\$ 433,53	R\$ 411,00	R\$ 411,64	R\$ 9.879,36
37	301824006	SUPORTE ALAVANCA MF292	PC	10	R\$ 116,33	R\$ 122,80	R\$ 129,26	R\$ 122,00	R\$ 122,60	R\$ 1.225,98
38	80607200	TAMPA MF292	PC	10	R\$ 12,14	R\$ 12,82	R\$ 13,49	R\$ 13,00	R\$ 12,86	R\$ 128,63
39	301820001	TAMPA TIPO FOLE MF292	PC	10	R\$ 9,44	R\$ 9,97	R\$ 10,49	R\$ 10,00	R\$ 9,98	R\$ 99,75
40	851038	TRAVA SEGUNDA MF292	PC	10	R\$ 3,92	R\$ 4,14	R\$ 4,36	R\$ 4,00	R\$ 4,11	R\$ 41,05
41	411020	UNIDADE ATUADORA MF292	PC	6	R\$ 535,84	R\$ 565,61	R\$ 595,38	R\$ 564,00	R\$ 565,21	R\$ 3.391,25
42	80117700	VALVULA DUPLA ACO MF292	PC	4	R\$ 4.132,38	R\$ 4.361,95	R\$ 4.591,53	R\$ 4.350,00	R\$ 4.358,97	R\$ 17.435,86
VALOR TOTAL										R\$ 339.095,17

LOTE 02 - TRATOR MASSEY FERGUSON 297

Nº	Referência	Descrição do material	Unidade	Qde	TRATOR CAMPAGRO	IBIZA	TRATOR SERVICE	PARANÁ TRATORES	Média	Valor Estimado
					Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário		
43	1484765	BARRA DIRECAO L/D MF297	PC	8	R\$ 246,21	R\$ 259,89	R\$ 273,57	R\$ 259,00	R\$ 259,67	R\$ 2.077,34
44	3146773	BARRA DIRECAO L/E MF297	PC	8	R\$ 231,09	R\$ 243,93	R\$ 256,77	R\$ 243,00	R\$ 243,70	R\$ 1.949,58
45	70991630	BOCAL MF297	PC	5	R\$ 147,89	R\$ 156,10	R\$ 164,32	R\$ 156,00	R\$ 156,08	R\$ 780,39
46	72081	BOMBA ALIMENTADORA MF297	PC	7	R\$ 419,65	R\$ 442,97	R\$ 466,28	R\$ 442,00	R\$ 442,73	R\$ 3.099,08
47	4236254	BOMBA DAGUA MF297	PC	5	R\$ 626,59	R\$ 661,40	R\$ 696,21	R\$ 660,00	R\$ 661,05	R\$ 3.305,25
48	4236114	BRONZINA MANCAL JOGO MF297	JG	5	R\$ 593,18	R\$ 626,14	R\$ 659,09	R\$ 624,00	R\$ 625,60	R\$ 3.128,01
49	181086	BUCHA MANGA EIXO MF297	PC	5	R\$ 21,05	R\$ 22,22	R\$ 23,39	R\$ 22,00	R\$ 22,17	R\$ 110,83
50	3588107	CALCO MF297	PC	25	R\$ 8,64	R\$ 9,12	R\$ 9,60	R\$ 9,00	R\$ 9,09	R\$ 227,25
51	3176339	CUBO 4 ENGRENAGENS MF297	PC	8	R\$ 1.817,93	R\$ 1.918,92	R\$ 2.019,92	R\$ 1.914,00	R\$ 1.917,69	R\$ 15.341,54
52	1692759	DISCO EMBREAGEM MF297	PC	8	R\$ 877,59	R\$ 926,35	R\$ 975,10	R\$ 924,00	R\$ 925,76	R\$ 7.406,08
53	1860964M2	DISCO FREIO A OLEO MF297	PC	10	R\$ 184,48	R\$ 194,73	R\$ 204,98	R\$ 194,00	R\$ 194,55	R\$ 1.945,48
54	33076	EIXO ACION. TRACAO MF297	PC	5	R\$ 730,01	R\$ 770,56	R\$ 811,12	R\$ 769,00	R\$ 770,17	R\$ 3.850,86
55	40925	EIXO ACIONAMENTO 21 DENTES MF297	PC	5	R\$ 604,85	R\$ 638,45	R\$ 672,05	R\$ 637,00	R\$ 638,09	R\$ 3.190,44
56	3176340	ENGRENAGEM PLANETARIA MF297	PC	10	R\$ 349,58	R\$ 369,00	R\$ 388,42	R\$ 368,00	R\$ 368,75	R\$ 3.687,50
57	55124	FILTRO AR EXTERNO MF297	PC	7	R\$ 127,59	R\$ 134,68	R\$ 141,77	R\$ 134,00	R\$ 134,51	R\$ 941,57
58	55130	FILTRO AR INTERNO MF297	PC	7	R\$ 93,07	R\$ 98,24	R\$ 103,41	R\$ 98,00	R\$ 98,18	R\$ 687,26
59	954900	FILTRO LUBRIFICANTE MF297	PC	13	R\$ 49,14	R\$ 51,87	R\$ 54,60	R\$ 52,00	R\$ 51,90	R\$ 674,73
60	87840509	FILTRO PSC496 MF297	PC	13	R\$ 85,21	R\$ 89,95	R\$ 94,68	R\$ 90,00	R\$ 89,96	R\$ 1.169,48
61	70991937	HELICE NAYLON MF297	PC	8	R\$ 121,05	R\$ 127,78	R\$ 134,50	R\$ 127,00	R\$ 127,58	R\$ 1.020,66
62	423669A	JOGO CASQUILHO 0,10 MF297	PC	5	R\$ 442,26	R\$ 466,83	R\$ 491,40	R\$ 466,00	R\$ 466,62	R\$ 2.333,11
63	89611100	JOGO JUNTAS MOTOR MF297	PC	5	R\$ 1.948,91	R\$ 2.057,19	R\$ 2.165,46	R\$ 2.052,00	R\$ 2.055,89	R\$ 10.279,45
64	3400609	LUVIA TRACAO MF297	PC	2	R\$ 315,81	R\$ 333,36	R\$ 350,90	R\$ 332,00	R\$ 333,02	R\$ 666,04
65	3588113	PARAFUSO MF297	PC	15	R\$ 13,87	R\$ 14,64	R\$ 15,41	R\$ 15,00	R\$ 14,73	R\$ 220,95
66	516390	PINO MF297	PC	7	R\$ 40,10	R\$ 42,32	R\$ 44,55	R\$ 42,00	R\$ 42,24	R\$ 295,70
67	44695	PLATO EMBREAGEM MF297	PC	7	R\$ 1.625,17	R\$ 1.715,45	R\$ 1.805,74	R\$ 1.711,00	R\$ 1.714,34	R\$ 12.000,38
68	2801211	RADIADOR MF297	PC	5	R\$ 4.071,65	R\$ 4.297,85	R\$ 4.524,05	R\$ 4.287,00	R\$ 4.295,14	R\$ 21.475,69
69	3582946	RETENTOR CARDAN DIANTEIRO MF297	PC	6	R\$ 48,11	R\$ 50,78	R\$ 53,45	R\$ 51,00	R\$ 50,84	R\$ 305,01
70	27536	RETENTOR CARDAN TRACAO MF297	PC	6	R\$ 77,91	R\$ 82,24	R\$ 86,57	R\$ 82,00	R\$ 82,18	R\$ 493,08
71	40918	RETENTOR CUBO DIANTEIRO TRACAO MF297	PC	6	R\$ 47,44	R\$ 50,07	R\$ 52,71	R\$ 50,00	R\$ 50,06	R\$ 300,33
72	882761M1	RETENTOR CUBO RODA MF297	PC	6	R\$ 10,76	R\$ 11,36	R\$ 11,96	R\$ 11,00	R\$ 11,27	R\$ 67,62
73	1860954M1	RETENTOR DUPLO EIXO TRAZ. FREIO MF297	PC	5	R\$ 29,20	R\$ 30,82	R\$ 32,44	R\$ 31,00	R\$ 30,87	R\$ 154,33
74	03354881	RETENTOR MF297	PC	5	R\$ 101,16	R\$ 106,78	R\$ 112,40	R\$ 106,00	R\$ 106,59	R\$ 532,93
75	888254	ROLAMENTO MF297	PC	3	R\$ 140,53	R\$ 148,33	R\$ 156,14	R\$ 148,00	R\$ 148,25	R\$ 444,75
76	40927	ROLAMENTO 32007 MF297	PC	5	R\$ 101,09	R\$ 106,70	R\$ 112,32	R\$ 106,00	R\$ 106,53	R\$ 532,64
77	3585341	ROLAMENTO COLAR EMBREAGEM MF297	PC	8	R\$ 382,31	R\$ 403,55	R\$ 424,79	R\$ 402,00	R\$ 403,16	R\$ 3.225,30
78	488852	ROLAMENTO 6203 MF297	PC	8	R\$ 18,24	R\$ 19,25	R\$ 20,27	R\$ 19,00	R\$ 19,19	R\$ 153,54
79	40923	ROLAMENTO 33205 MF297	PC	5	R\$ 116,66	R\$ 123,14	R\$ 129,62	R\$ 123,00	R\$ 123,11	R\$ 615,53
80	04109181	ROLETE DA ENGREM MF297	PC	22	R\$ 3,39	R\$ 3,58	R\$ 3,77	R\$ 4,00	R\$ 3,69	R\$ 81,07
81	22354	SEMI ARVORE TRAZEIRO MF297	PC	4	R\$ 1.114,82	R\$ 1.176,76	R\$ 1.238,69	R\$ 1.174,00	R\$ 1.176,07	R\$ 4.704,27

82	3587936	TRAVA EXTERNO 33MM MF297	PC	10	R\$ 15,93	R\$ 16,82	R\$ 17,70	R\$ 17,00	R\$ 16,86	R\$ 168,63
83	79822	TURBINA MF297	PC	3	R\$ 4.415,90	R\$ 4.661,22	R\$ 4.906,55	R\$ 4.649,00	R\$ 4.658,17	R\$ 13.974,50
VALOR TOTAL										R\$ 127.618,14

LOTE 03 - TRATOR MASSEY FERGUSON 4291										
Nº	Referência	Descrição do material	Unidade	Qde	TRATOR CAMPAGRO	IBIZA	TRATOR SERVICE	PARANÁ TRATORES	Média	Valor Estimado
					Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário		
84	1886458	ANEL ESTRIADO MF4291	PC	15	R\$ 546,69	R\$ 577,06	R\$ 607,43	R\$ 576,00	R\$ 576,80	R\$ 8.651,93
85	836129781	ANEL INIECAO MF4291	PC	15	R\$ 49,02	R\$ 51,75	R\$ 54,47	R\$ 52,00	R\$ 51,81	R\$ 777,15
86	836129782	ANEL PROTETOR MF4291	PC	15	R\$ 10,23	R\$ 10,80	R\$ 11,37	R\$ 11,00	R\$ 10,85	R\$ 162,75
87	1440873	ANEL TRAVA MF4291	PC	15	R\$ 56,91	R\$ 60,07	R\$ 63,23	R\$ 60,00	R\$ 60,05	R\$ 900,79
88	8013618	ANEL VEDACAO MF4291	PC	15	R\$ 1,80	R\$ 1,90	R\$ 2,00	R\$ 2,00	R\$ 1,93	R\$ 28,88
89	39413	ARRUELA ENCOSTO MF4291	PC	15	R\$ 159,68	R\$ 168,55	R\$ 177,42	R\$ 168,00	R\$ 168,41	R\$ 2.526,19
90	23422	ARRUELA CAIXA MF4291	PC	15	R\$ 56,67	R\$ 59,82	R\$ 62,97	R\$ 60,00	R\$ 59,87	R\$ 897,98
91	836115459	ARRUELA ENCOSTO STD MOTOR MF4291	PC	10	R\$ 292,19	R\$ 308,43	R\$ 324,66	R\$ 308,00	R\$ 308,32	R\$ 3.083,20
92	836012841	ARRUELA MF4291	PC	15	R\$ 2,57	R\$ 2,72	R\$ 2,86	R\$ 3,00	R\$ 2,79	R\$ 41,81
93	23701	ARRUELA MF4291	PC	5	R\$ 18,72	R\$ 19,76	R\$ 20,80	R\$ 20,00	R\$ 19,82	R\$ 99,10
94	1677742	ARRUELA MF4291	PC	5	R\$ 22,46	R\$ 23,71	R\$ 24,96	R\$ 24,00	R\$ 23,78	R\$ 118,91
95	836659521	ASSENTODO PERADOR MF4291	PC	5	R\$ 21,43	R\$ 22,62	R\$ 23,81	R\$ 23,00	R\$ 22,72	R\$ 113,58
96	836664394	BIELA MONTADA MF4291	PC	10	R\$ 942,41	R\$ 994,76	R\$ 1.047,12	R\$ 992,00	R\$ 994,07	R\$ 9.940,73
97	836659967	BOCAL MF4291	PC	3	R\$ 288,79	R\$ 304,84	R\$ 320,88	R\$ 304,00	R\$ 304,63	R\$ 913,88
98	836666344	BOMBA ALIMENTADORA MF4291	PC	3	R\$ 159,71	R\$ 168,58	R\$ 177,45	R\$ 168,00	R\$ 168,44	R\$ 505,31
99	836773466	BOMBA DAGUA MF4291	PC	3	R\$ 2.007,71	R\$ 2.119,25	R\$ 2.230,79	R\$ 2.114,00	R\$ 2.117,94	R\$ 6.353,81
100	836652603	BOMBA OLEO MF4291	PC	3	R\$ 924,93	R\$ 976,32	R\$ 1.027,70	R\$ 974,00	R\$ 975,74	R\$ 2.927,21
101	836866269	BUCHA ARVORE MF4291	PC	3	R\$ 101,38	R\$ 107,01	R\$ 112,64	R\$ 107,00	R\$ 107,01	R\$ 321,02
102	836110646	BUCHA BIELA MF4291	PC	10	R\$ 79,65	R\$ 84,08	R\$ 88,50	R\$ 84,00	R\$ 84,06	R\$ 840,58
103	836139035	BUCHA COMANDO MF4291	PC	3	R\$ 79,72	R\$ 84,15	R\$ 88,58	R\$ 84,00	R\$ 84,11	R\$ 252,34
104	836146876	BUCHA MF4291	PC	3	R\$ 486,72	R\$ 513,76	R\$ 540,80	R\$ 512,00	R\$ 513,32	R\$ 1.539,96
105	640325018	BUJAO MF4291	PC	3	R\$ 55,73	R\$ 58,82	R\$ 61,92	R\$ 59,00	R\$ 58,87	R\$ 176,60
106	836015959	CABECOTE FILTRO DIESEL MF4291	PC	3	R\$ 366,30	R\$ 386,65	R\$ 407,00	R\$ 386,00	R\$ 386,49	R\$ 1.159,46
107	836873191	CAMISA MOTOR COM ANEIS MF4291	PC	10	R\$ 552,12	R\$ 582,80	R\$ 613,47	R\$ 581,00	R\$ 582,35	R\$ 5.823,48
108	836766123	COMPENSADOR MOTOR MF4291	PC	2	R\$ 5.850,59	R\$ 6.175,63	R\$ 6.500,66	R\$ 6.159,00	R\$ 6.171,47	R\$ 12.342,94
109	641086012	CONEXAO MF4291	PC	3	R\$ 34,01	R\$ 35,90	R\$ 37,79	R\$ 36,00	R\$ 35,93	R\$ 107,78
110	39400	CONJUNTO SINCRONIZADO MF4291	PC	3	R\$ 3.063,89	R\$ 3.234,10	R\$ 3.404,32	R\$ 3.226,00	R\$ 3.232,08	R\$ 9.696,23
111	39410	CONJUNTO SINCRONIZADO MF4291	PC	3	R\$ 3.242,16	R\$ 3.422,28	R\$ 3.602,40	R\$ 3.413,00	R\$ 3.419,96	R\$ 10.259,88
112	1860890	CUBO PILOTO CX TRANS MF4291	PC	3	R\$ 265,28	R\$ 280,02	R\$ 294,76	R\$ 279,00	R\$ 279,77	R\$ 839,30
113	6237387	DISCO EMBREAGEM MF4291	PC	3	R\$ 1.195,44	R\$ 1.261,86	R\$ 1.328,27	R\$ 1.259,00	R\$ 1.261,14	R\$ 3.783,43
114	39423	EIXO PILOTO EMBREAGEM MF4291	PC	3	R\$ 1.108,92	R\$ 1.170,52	R\$ 1.232,13	R\$ 1.167,00	R\$ 1.169,64	R\$ 3.508,93
115	39542	EIXO PRINCIPAL MF4291	PC	2	R\$ 707,13	R\$ 746,42	R\$ 785,70	R\$ 744,00	R\$ 745,81	R\$ 1.491,63
116	836122843	EIXO MF4291	PC	2	R\$ 447,62	R\$ 472,49	R\$ 497,36	R\$ 471,00	R\$ 472,12	R\$ 944,24
117	836119550	ENGRENAGEM MF4291	PC	5	R\$ 1.097,64	R\$ 1.158,62	R\$ 1.219,60	R\$ 1.156,00	R\$ 1.157,97	R\$ 5.789,83
118	836122840	ENGRENAGEM MF4291	PC	5	R\$ 2.050,57	R\$ 2.164,49	R\$ 2.278,41	R\$ 2.159,00	R\$ 2.163,12	R\$ 10.815,59
119	836338667	ENGRENAGEM MF4291	PC	2	R\$ 656,48	R\$ 692,95	R\$ 729,42	R\$ 691,00	R\$ 692,46	R\$ 1.384,93
120	6223618	FILTRO AR EXTERNO MF4291	PC	2	R\$ 126,16	R\$ 133,17	R\$ 140,18	R\$ 133,00	R\$ 133,13	R\$ 266,26
121	6223619	FILTRO AR INTERNO MF4291	PC	2	R\$ 54,05	R\$ 57,06	R\$ 60,06	R\$ 57,00	R\$ 57,04	R\$ 114,09
122	836015106	FILTRO DIESEL MF4291	PC	2	R\$ 17,87	R\$ 18,86	R\$ 19,85	R\$ 19,00	R\$ 18,90	R\$ 37,79
123	836647133	FILTRO LUBRIFICANTE MF4291	PC	3	R\$ 47,67	R\$ 50,32	R\$ 52,97	R\$ 50,00	R\$ 50,24	R\$ 150,72
124	836673175	GUIA VALVULA MF4291	PC	10	R\$ 25,04	R\$ 26,43	R\$ 27,82	R\$ 26,30	R\$ 26,32	R\$ 263,23
125	836655867	HASTE BALANCIM MF4291	PC	10	R\$ 54,09	R\$ 57,10	R\$ 60,10	R\$ 57,00	R\$ 57,07	R\$ 570,73
126	836640078	JOGO ANEIS MOTOR MF4291	PC	10	R\$ 287,82	R\$ 303,81	R\$ 319,80	R\$ 303,00	R\$ 303,61	R\$ 3.036,08
127	836110552	JOGO BRONZINA BIELA MF4291	PC	10	R\$ 122,23	R\$ 129,02	R\$ 135,81	R\$ 129,00	R\$ 129,02	R\$ 1.290,15
128	836655514	JOGO BRONZINA MANCAL MF4291	PC	6	R\$ 94,91	R\$ 100,19	R\$ 105,46	R\$ 100,00	R\$ 100,14	R\$ 600,84
129	836740277	JUNTA BASE TURBINA MF4291	PC	3	R\$ 15,63	R\$ 16,50	R\$ 17,37	R\$ 16,00	R\$ 16,38	R\$ 49,13
130	837070291	JUNTA CABECOTE MF4291	PC	3	R\$ 608,47	R\$ 642,28	R\$ 676,08	R\$ 641,00	R\$ 641,96	R\$ 1.925,87
131	32589980	JUNTA ESCAPE MF4291	PC	3	R\$ 14,90	R\$ 15,73	R\$ 16,56	R\$ 16,00	R\$ 15,80	R\$ 47,39
132	836647419	JUNTA MF4291	PC	3	R\$ 24,16	R\$ 25,50	R\$ 26,84	R\$ 25,00	R\$ 25,38	R\$ 76,13
133	835336796	JUNTA MF4291	PC	3	R\$ 42,05	R\$ 44,38	R\$ 46,72	R\$ 44,00	R\$ 44,29	R\$ 132,86
134	836129728	JUNTA MF4291	PC	3	R\$ 49,91	R\$ 52,69	R\$ 55,46	R\$ 53,00	R\$ 52,77	R\$ 158,30
135	82687700	KIT BASE - RACOR MF4291	PC	3	R\$ 417,03	R\$ 440,20	R\$ 463,37	R\$ 439,00	R\$ 439,90	R\$ 1.319,70
136	836640073	KIT MOTOR MF4291	PC	10	R\$ 1.076,29	R\$ 1.136,09	R\$ 1.195,88	R\$ 1.133,00	R\$ 1.135,32	R\$ 11.353,15
137	686300	LUBRIFICANTE BOMBA MF4291	PC	4	R\$ 194,62	R\$ 205,43	R\$ 216,24	R\$ 205,00	R\$ 205,32	R\$ 821,29
138	82656500	MANGUEIRA BORRACHA MF4291	PC	4	R\$ 127,71	R\$ 134,81	R\$ 141,90	R\$ 134,00	R\$ 134,61	R\$ 538,42
139	82687660	MANGUEIRA MF4291	PC	4	R\$ 28,19	R\$ 29,75	R\$ 31,32	R\$ 30,00	R\$ 29,82	R\$ 119,26
140	836652038	MANGUEIRA MF4291	PC	4	R\$ 77,36	R\$ 81,65	R\$ 85,95	R\$ 81,00	R\$ 81,49	R\$ 325,96
141	836859104	PARAFUSO CABECOTE MF4291	PC	25	R\$ 38,12	R\$ 40,23	R\$ 42,35	R\$ 40,00	R\$ 40,18	R\$ 1.004,38
142	826159400	PARAFUSO OCO RETORNO MF4291	PC	3	R\$ 23,16	R\$ 24,44	R\$ 25,73	R\$ 24,00	R\$ 24,33	R\$ 73,00
143	835336943	PARAFUSO OCO RETORNO MF4291	PC	3	R\$ 10,01	R\$ 10,56	R\$ 11,12	R\$ 11,00	R\$ 10,67	R\$ 32,02
144	836117324	PARAFUSO SANGRIA MF4291	PC	5	R\$ 40,32	R\$ 42,56	R\$ 44,80	R\$ 42,00	R\$ 42,42	R\$ 212,10
145	899901992	PARAFUSO MF4291	PC	5	R\$ 66,35	R\$ 70,03	R\$ 73,72	R\$ 70,00	R\$ 70,03	R\$ 350,13
146	3586769	PLATO EMB.DUPLO MF4291	PC	3	R\$ 1.701,07	R\$ 1.795,58	R\$ 1.890,08	R\$ 1.791,00	R\$ 1.794,43	R\$ 5.383,30
147	836112762	POLIA MF4291	PC	3	R\$ 191,02	R\$ 201,63	R\$ 212,24	R\$ 201,00	R\$ 201,47	R\$ 604,42
148	181108	PORCA JB1208 MF4291	PC	8	R\$ 0,36	R\$ 0,38	R\$ 0,40	R\$ 0,40	R\$ 0,39	R\$ 26,28
149	836655406	PORCA M10X125 MF4291	PC	5	R\$ 28,81	R\$ 30,41	R\$ 32,01	R\$ 30,00	R\$ 30,31	R\$ 151,54
150	836646381	PRATO MOLA MF4291	PC	10	R\$ 18,86	R\$ 19,91	R\$ 20,96	R\$ 20,00	R\$ 19,93	R\$ 199,33
151	546801380	PRISIONEIRO MF4291	PC	6	R\$ 4,48	R\$ 4,73	R\$ 4,98	R\$ 5,00	R\$ 4,80	R\$ 28,79
152	836859699	RADIADOR OLEO MF4291	PC	5	R\$ 938,75	R\$ 990,91	R\$ 1.043,06	R\$ 988,00	R\$ 990,18	R\$ 4.950,90
153	614105880	RETENTOR POLIA MOTOR VMF4291	PC	3	R\$ 24,88	R\$ 26,26	R\$ 27,64	R\$ 26,00	R\$ 26,20	R\$ 78,59
154	837073166	RETENTOR VALVULA MOTOR MF4291	PC	10	R\$ 20,92	R\$ 22,08	R\$ 23,24	R\$ 22,00	R\$ 22,06	R\$ 220,60
155	614500002	RETENTOR VOLANTE MOTOR MF4291	PC	3	R\$ 173,52	R\$ 183,16	R\$ 192,80	R\$ 183,00	R\$ 183,12	R\$ 549,36
156	6231185	RETENTOR MF4291	PC	3	R\$ 34,94	R\$ 36,88	R\$ 38,82	R\$ 37,00	R\$ 36,91	R\$ 110,73
157	1663796	ROLAMENTO AGULHA MF4291	PC	3	R\$ 207,16	R\$ 218,67	R\$ 230,18	R\$ 218,00	R\$ 218,50	R\$ 655,51
158	3761291M1	ROLAMENTO MF 6210-ZNR. MF4291	PC	5	R\$ 1.708,78	R\$ 1.803,71	R\$ 1.898,64	R\$ 1.799,00	R\$ 1.802,53	R\$ 9.012,66
159	488952	ROLAMENTO 6203 MF4291	PC	3	R\$ 18,24	R\$ 19,26	R\$ 20,27	R\$ 19,00	R\$ 19,19	R\$ 57,58
160	898668	ROLAMENTO MF4291	PC	3	R\$ 42,11	R\$ 44,45	R\$ 46,79	R\$ 44,00	R\$ 44,34	R\$ 133,01
161	39544	ROLAMENTO MF4291	PC	3	R\$ 359,69	R\$ 379,67	R\$ 399,65	R\$ 379,00	R\$ 379,50	R\$ 1.138,51
162	836647600	SEDE ADMISSAO MF4291	PC	5	R\$ 34,79	R\$ 36,73	R\$ 38,66	R\$ 37,00	R\$ 36,80	R\$ 183,98
163	654271208	SENSOR TEMPERATURA DAGUA MF4291	PC	3	R\$ 182,51	R\$ 192,76	R\$ 202,90	R\$ 192,00	R\$ 192,57	R\$ 577,70
164	836659968	TAMPA BOCAL ABATECIMENTO MF4291	PC	3	R\$ 191,65	R\$ 202,29	R\$ 212,94	R\$ 202,00	R\$ 202,22	R\$ 606,66
165	836118470	TAMPA FILTRO MF4291	PC	3	R\$ 564,03	R\$ 593,37	R\$ 626,70	R\$ 594,00	R\$ 595,03	R\$ 1.785,08
166	73475	TANQUE COMBUSTIVEL COMPLETO MF4291	PC	5	R\$ 3.961,10	R\$ 4.181,16	R\$ 4.401,22	R\$ 4.170,00	R\$ 4.178,37	R\$ 20.891,85
167	836747987	TUBO INJETOR 1a MF4291	PC	3	R\$ 62,67	R\$ 66,15	R\$ 69,63	R\$ 66,00	R\$ 66,11	R\$ 198,34
168	836747988	TUBO INJETOR 2a CILINDRO MF4291	PC	3	R\$ 61,80	R\$ 65,24	R\$ 68,67	R\$ 65,00	R\$ 65,18	R\$ 195,53
169	836747989	TUBO INJETOR 3a CILINDRO MF4291	PC	3	R\$ 61,80	R\$ 65,24	R\$ 68,67	R\$ 65,00	R\$ 65,18	R\$ 195,53

170	836747990	TUBO INJETOR 4a CILINDRO MF4291	PC	3	R\$ 61,80	R\$ 65,24	R\$ 68,67	R\$ 65,00	R\$ 65,18	R\$ 195,53
171	836119843	TUBO RETRONO MF4291	PC	3	R\$ 213,28	R\$ 223,01	R\$ 234,75	R\$ 222,00	R\$ 222,76	R\$ 668,28
172	836014334	TUBO MF4291	PC	3	R\$ 39,82	R\$ 42,03	R\$ 44,24	R\$ 42,00	R\$ 42,02	R\$ 126,07
173	82609700	TUBO MF4291	PC	3	R\$ 45,22	R\$ 47,73	R\$ 50,24	R\$ 48,00	R\$ 47,80	R\$ 143,39
174	836014264	TUCHO VALVULA MOTOR MF4291	PC	10	R\$ 101,18	R\$ 106,80	R\$ 112,42	R\$ 107,00	R\$ 106,85	R\$ 1.068,50
175	836764049	TURBINA MF4291	PC	5	R\$ 5.091,80	R\$ 5.374,67	R\$ 5.657,55	R\$ 5.361,00	R\$ 5.371,26	R\$ 26.856,28
176	836646356	VALVULA ADESSAO MF4291	PC	10	R\$ 84,29	R\$ 88,97	R\$ 93,65	R\$ 89,00	R\$ 88,98	R\$ 889,78
177	836646357	VALVULA ESCAPE MOTOR MF4291	PC	10	R\$ 72,41	R\$ 76,44	R\$ 80,46	R\$ 76,00	R\$ 76,33	R\$ 763,28
178	836115646	VALVULA TERMOSTATICA MF4291	PC	3	R\$ 205,55	R\$ 216,97	R\$ 228,39	R\$ 216,00	R\$ 216,73	R\$ 650,18
179	836747067	VARETA NIVEL OLEO MOTOR MF4291	PC	3	R\$ 148,99	R\$ 157,26	R\$ 165,54	R\$ 157,00	R\$ 157,20	R\$ 471,59
VALOR TOTAL										R\$ 213.758,85

LOTE 04 - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283										
Nº	Referência	Descrição do material	Unidade	Qde	TRATOR CAMPAGRO	IBIZA	TRATOR SERVICE	PARANÁ TRATORES	Média	Valor Estimado
					Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário		
180	75204476	ALTERNADOR MF4283	Pc	4	R\$ 4.211,83	R\$ 4.445,82	R\$ 4.679,81	R\$ 4.434,00	R\$ 4.442,87	R\$ 17.771,46
181	195500	ANEL CONICO MF4283	Pc	4	R\$ 6,50	R\$ 6,86	R\$ 7,22	R\$ 7,00	R\$ 6,90	R\$ 27,58
182	183021	ANEL DE FELTRO MF4283	Pc	5	R\$ 2,97	R\$ 3,14	R\$ 3,30	R\$ 3,00	R\$ 3,10	R\$ 15,51
183	391129K1	ANEL ELASTICO MF4283	Pc	5	R\$ 39,45	R\$ 41,64	R\$ 43,83	R\$ 42,00	R\$ 41,73	R\$ 208,65
184	3585332M1	ANEL ENCOSTO MF4283	Pc	5	R\$ 162,03	R\$ 171,03	R\$ 180,03	R\$ 171,00	R\$ 171,02	R\$ 855,11
185	27544	ANEL ESPACADOR MF4283	Pc	5	R\$ 9,12	R\$ 9,62	R\$ 10,13	R\$ 10,00	R\$ 9,72	R\$ 48,59
186	353433	ARRUELA MF4283	Pc	5	R\$ 1,58	R\$ 1,67	R\$ 1,76	R\$ 2,00	R\$ 1,75	R\$ 8,76
187	3176348	ARRUELA MF4283	Pc	5	R\$ 85,23	R\$ 89,97	R\$ 94,70	R\$ 90,00	R\$ 89,98	R\$ 449,88
188	3176343	ARRUELA MF4283	Pc	3	R\$ 23,29	R\$ 24,59	R\$ 25,88	R\$ 25,00	R\$ 24,69	R\$ 74,07
189	1866545	ARRUELA REDUZIDA MF4283	Pc	4	R\$ 133,70	R\$ 141,12	R\$ 148,55	R\$ 141,00	R\$ 141,09	R\$ 564,37
190	40658	ARTICULACAO DUPLA ZF MF4283	Pc	5	R\$ 1.244,51	R\$ 1.313,65	R\$ 1.382,79	R\$ 1.310,00	R\$ 1.312,74	R\$ 6.563,69
191	3176379	BARRA DIRECAO L/E MF4283	Pc	5	R\$ 441,53	R\$ 466,06	R\$ 490,59	R\$ 465,00	R\$ 465,80	R\$ 2.328,98
192	3587525P1	BOIA TANQUE/FERRO MF4283	Pc	5	R\$ 223,34	R\$ 235,75	R\$ 248,16	R\$ 235,00	R\$ 235,56	R\$ 1.177,81
193	72083	BOMBA ALIMETADORA MF4283	Pc	5	R\$ 608,45	R\$ 642,25	R\$ 676,05	R\$ 641,00	R\$ 641,94	R\$ 3.209,69
194	70991096	BOMBA DAGUA C/POLIA MF4283	Pc	5	R\$ 1.924,88	R\$ 2.031,82	R\$ 2.138,76	R\$ 2.026,00	R\$ 2.030,37	R\$ 10.151,83
195	3148762	BOMBA HID. DIRECAO MF4283	Pc	5	R\$ 369,14	R\$ 389,64	R\$ 410,15	R\$ 389,00	R\$ 389,48	R\$ 1.168,45
196	898342	BRACO DIREITO FORJADO MF4283	Pc	3	R\$ 1.519,07	R\$ 1.603,47	R\$ 1.687,86	R\$ 1.599,00	R\$ 1.602,35	R\$ 4.807,05
197	3148818	BRACO EIXO DIANTEIRO MF4283	Pc	3	R\$ 377,16	R\$ 398,12	R\$ 419,07	R\$ 397,00	R\$ 397,84	R\$ 1.193,51
198	898343	BRACO ESQ. FORJADO MF4283	Pc	3	R\$ 201,60	R\$ 212,80	R\$ 224,00	R\$ 212,00	R\$ 212,60	R\$ 637,80
199	3588080	BUCHA CARCACA EIXO MF4283	Pc	3	R\$ 28,07	R\$ 29,63	R\$ 31,19	R\$ 30,00	R\$ 29,72	R\$ 89,17
200	3603235	BUCHA CARDAN EIXO MF4283	Pc	3	R\$ 164,46	R\$ 173,59	R\$ 182,73	R\$ 173,00	R\$ 173,45	R\$ 520,34
201	80563500	BUCHA EIXO DNT. MF4283	Pc	3	R\$ 132,48	R\$ 139,84	R\$ 147,20	R\$ 139,00	R\$ 139,63	R\$ 418,89
202	3603232	BUCHA EIXO MF4283	Pc	3	R\$ 25,86	R\$ 27,29	R\$ 28,73	R\$ 27,00	R\$ 27,22	R\$ 136,10
203	183086	BUCHA MANGA EIXO MF4283	Pc	5	R\$ 46,90	R\$ 49,50	R\$ 52,11	R\$ 49,00	R\$ 49,38	R\$ 246,89
204	3603228	BUCHA SEMI-EIXO MF4283	Pc	5	R\$ 42,49	R\$ 44,85	R\$ 47,21	R\$ 45,00	R\$ 44,89	R\$ 224,44
205	3409616	BUJAO MF4283	Pc	5	R\$ 429,21	R\$ 453,06	R\$ 476,90	R\$ 452,00	R\$ 452,79	R\$ 2.263,96
206	8980138	CALCO MF4283	Pc	5	R\$ 16,73	R\$ 17,66	R\$ 18,59	R\$ 18,00	R\$ 17,75	R\$ 88,73
207	33722	CAPA VEDACAO MF4283	Pc	3	R\$ 1.209,15	R\$ 1.276,33	R\$ 1.343,50	R\$ 1.273,00	R\$ 1.275,50	R\$ 3.826,49
208	80575500	CARDAN ARTICULACAO MF4283	Pc	5	R\$ 12,73	R\$ 13,43	R\$ 14,14	R\$ 13,00	R\$ 13,33	R\$ 66,63
209	33227	CHAPA MF4283	Pc	5	R\$ 246,40	R\$ 260,09	R\$ 273,78	R\$ 259,00	R\$ 259,82	R\$ 1.299,09
210	02050511	CILINDRO MESTRE MF4283	Pc	5	R\$ 142,92	R\$ 150,86	R\$ 158,80	R\$ 150,00	R\$ 150,65	R\$ 753,23
211	02054371	CILINDRO RODA MF4283	Pc	5	R\$ 33,28	R\$ 35,13	R\$ 36,98	R\$ 35,00	R\$ 35,10	R\$ 175,49
212	1692554	COLAR MF4283	Pc	5	R\$ 490,53	R\$ 517,78	R\$ 545,03	R\$ 516,00	R\$ 517,34	R\$ 2.586,68
213	1860963	COMANDO FREIO MF4283	Pc	3	R\$ 3.885,03	R\$ 4.100,87	R\$ 4.316,70	R\$ 4.090,00	R\$ 4.098,15	R\$ 12.294,45
214	1867424	COROA REDUZIDA MF4283	Pc	3	R\$ 242,75	R\$ 256,23	R\$ 269,72	R\$ 256,00	R\$ 256,18	R\$ 1.280,88
215	894832	CUBO RODA DIANTEIRO MF4283	Pc	5	R\$ 1.215,95	R\$ 1.283,50	R\$ 1.351,05	R\$ 1.280,00	R\$ 1.282,63	R\$ 6.413,13
216	44704	DISCO EMB. MF4283	Pc	3	R\$ 543,81	R\$ 574,02	R\$ 604,23	R\$ 573,00	R\$ 573,77	R\$ 1.721,30
217	23991	DISCO EMBREAGEM MF4283	Pc	5	R\$ 127,00	R\$ 134,05	R\$ 141,11	R\$ 134,00	R\$ 134,04	R\$ 670,20
218	1860964M2	DISCO FREIO A OLEO MF4283	Pc	3	R\$ 122,76	R\$ 129,56	R\$ 136,40	R\$ 129,00	R\$ 129,44	R\$ 388,31
219	33725	EIXO ARTICULACAO MF4283	Pc	3	R\$ 525,84	R\$ 555,06	R\$ 584,27	R\$ 554,00	R\$ 554,79	R\$ 1.664,38
220	33619	EIXO LIGACAO TRACAO MF4283	Pc	3	R\$ 673,03	R\$ 710,42	R\$ 747,81	R\$ 709,00	R\$ 710,07	R\$ 2.130,20
221	1868530	EIXO PILOTO TPF MF4283	Pc	3	R\$ 214,37	R\$ 226,28	R\$ 238,19	R\$ 226,00	R\$ 226,21	R\$ 678,63
222	1866538	EIXO PINHAO MF4283	Pc	3	R\$ 1.330,16	R\$ 1.404,05	R\$ 1.477,95	R\$ 1.400,00	R\$ 1.403,04	R\$ 4.209,12
223	1870152	EIXO PRINCIPAL CX. MF4283	Pc	3	R\$ 627,08	R\$ 661,91	R\$ 696,75	R\$ 660,00	R\$ 661,44	R\$ 1.984,31
224	33063	EIXO SAIDA CAIXA MF4283	Pc	3	R\$ 1.266,01	R\$ 1.336,35	R\$ 1.406,68	R\$ 1.333,00	R\$ 1.335,51	R\$ 4.006,53
225	906743	EIXO SECUNDARIO MF4283	Pc	3	R\$ 837,68	R\$ 884,21	R\$ 930,75	R\$ 882,00	R\$ 883,66	R\$ 2.650,98
226	1870200	EMGRENAGEM TOM. FORÇA MF4283	Pc	5	R\$ 196,60	R\$ 207,52	R\$ 218,44	R\$ 207,00	R\$ 207,39	R\$ 1.036,95
227	3772942	ENGATE RAPIDO 7/8" MF4283	Pc	5	R\$ 153,78	R\$ 162,33	R\$ 170,87	R\$ 162,00	R\$ 162,25	R\$ 811,23
228	3772947	ENGATE RAPIDO MF4283	Pc	5	R\$ 337,41	R\$ 356,16	R\$ 374,90	R\$ 355,00	R\$ 355,87	R\$ 1.779,34
229	183040	ENGRENAGEM DA RE MF4283	Pc	5	R\$ 193,46	R\$ 204,20	R\$ 214,95	R\$ 204,00	R\$ 204,15	R\$ 1.020,76
230	1866552	ENGRENAGEM REDUZIDA MF4283	Pc	5	R\$ 80,82	R\$ 85,31	R\$ 89,80	R\$ 85,00	R\$ 85,23	R\$ 426,16
231	24393	FAROL SERVICO S/MAINE MF4283	Pc	5	R\$ 36,31	R\$ 38,32	R\$ 40,34	R\$ 38,00	R\$ 38,24	R\$ 191,21
232	1692604	FELTRO MF4283	Pc	5	R\$ 45,39	R\$ 47,91	R\$ 50,43	R\$ 48,00	R\$ 47,93	R\$ 239,66
233	40880	FILTRO COMBUSTIVEL MF4283	Pc	5	R\$ 79,26	R\$ 83,67	R\$ 88,07	R\$ 83,00	R\$ 83,50	R\$ 417,50
234	8934419	FILTRO LUBRIFICANTE MF4283	Pc	5	R\$ 236,99	R\$ 250,15	R\$ 263,32	R\$ 249,00	R\$ 249,87	R\$ 1.249,33
235	1692553	FLANGE CX. ACIONAMENTO MF4283	Pc	2	R\$ 248,81	R\$ 262,64	R\$ 276,46	R\$ 262,00	R\$ 262,48	R\$ 524,96
236	70991937	HELICE MF4283	Pc	2	R\$ 93,17	R\$ 98,34	R\$ 104,30	R\$ 99,00	R\$ 99,07	R\$ 198,13
237	39276	INDICADOR COMB. MF4283	Pc	2	R\$ 93,17	R\$ 98,34	R\$ 104,30	R\$ 99,00	R\$ 99,07	R\$ 198,13
238	30309300	INTERRUPTOR MF4283	Pc	2	R\$ 93,17	R\$ 98,34	R\$ 104,30	R\$ 99,00	R\$ 99,07	R\$ 198,13
239	50C7074	JOGO ANEIS MWM STD MF4283	Pc	5	R\$ 98,74	R\$ 104,22	R\$ 109,71	R\$ 104,00	R\$ 104,17	R\$ 520,84
240	3611473	LUA ACOPLAMENTO MF4283	Pc	2	R\$ 162,48	R\$ 171,50	R\$ 180,53	R\$ 171,00	R\$ 171,38	R\$ 342,76
241	1866557	LUA MF4283	Pc	2	R\$ 273,78	R\$ 288,99	R\$ 304,20	R\$ 288,00	R\$ 288,74	R\$ 577,49
242	3409609/A	LUA TRACAO MF4283	Pc	2	R\$ 92,29	R\$ 97,41	R\$ 102,54	R\$ 97,00	R\$ 97,31	R\$ 194,62
243	3409609	LUA TRACAO MF4283	Pc	3	R\$ 262,85	R\$ 277,46	R\$ 292,06	R\$ 277,00	R\$ 277,34	R\$ 832,03
244	3146770	MANGA EIXO L/D MF4283	Pc	3	R\$ 616,40	R\$ 650,65	R\$ 684,89	R\$ 649,00	R\$ 650,24	R\$ 1.950,71
245	3146771	MANGA EIXO MF4283	Pc	3	R\$ 616,40	R\$ 650,65	R\$ 684,89	R\$ 649,00	R\$ 650,24	R\$ 1.950,71
246	2801054	MANGUEIRA FILTRO AR MF4283	Pc	3	R\$ 52,37	R\$ 55,28	R\$ 58,19	R\$ 55,00	R\$ 55,21	R\$ 165,63
247	184171	MOLA MF4283	Pc	3	R\$ 4,61	R\$ 4,86	R\$ 5,12	R\$ 5,00	R\$ 4,90	R\$ 14,69
248	3585797M1	MOLA MF4283	Pc	3	R\$ 6,85	R\$ 7,23	R\$ 7,61	R\$ 7,00	R\$ 7,17	R\$ 21,52
249	880572	PARAFUSO RODA DIANT. MF4283	Pc	15	R\$ 2,85	R\$ 3,01	R\$ 3,17	R\$ 3,00	R\$ 3,01	R\$ 45,11
250	33991	PINO BALANCA MF4283	Pc	5	R\$ 161,06	R\$ 170,01	R\$ 178,96	R\$ 170,00	R\$ 170,01	R\$ 850,04
251	3409165	PINO EIXO MEDIO MF4283	Pc	5	R\$ 56,69	R\$ 59,84	R\$ 62,99	R\$ 60,00	R\$ 59,88	R\$ 299,40
252	3409184	PINO EIXO PEDAL LONGO MF4283	Pc	5	R\$ 58,10	R\$ 61,33	R\$ 64,56	R\$ 61,00	R\$ 61,25	R\$ 306,24
253	180445	PINO MF4283	Pc	5	R\$ 73,00	R\$ 77,05	R\$ 81,11	R\$ 77,00	R\$ 77,04	R\$ 385,20
254	180418	PINO TRAVA MF4283	Pc	5	R\$ 2,93	R\$ 3,10	R\$ 3,26	R\$ 3,00	R\$ 3,07	R\$ 15,36
255	SERIE 10	PISTA RET MWM SERIE MF4283	Pc	5	R\$ 50,78	R\$ 53,60	R\$ 56,42	R\$ 53,00	R\$ 53,45	R\$ 267,25
256	3586769	PLATO EMB.DUPLIO MF4283	Pc	5	R\$ 1.289,01	R\$ 1.360,62	R\$ 1.432,23	R\$ 1.357,00	R\$ 1.359,72	R\$ 6.798,58
257	44695	PLATO EMBREAGEM MF4283	Pc	5	R\$ 2.033,91	R\$ 2.146,91	R\$ 2.259,90	R\$ 2.141,00	R\$ 2.145,43	R\$ 10.727,15

258	881162	PORCA RODA DIANTEIRO MF4283	Pç	15	R\$	2,34	R\$	2,47	R\$	2,60	R\$	2,00	R\$	2,35	R\$	35,29
259	3145812	PRE FILTRO AR MF4283	Pç	5	R\$	101,36	R\$	106,99	R\$	112,62	R\$	107,00	R\$	106,99	R\$	534,96
260	1860559	PROTETOR BORRACHA MF4283	Pç	5	R\$	28,72	R\$	30,31	R\$	31,91	R\$	30,00	R\$	30,24	R\$	151,18
261	81299300	REPARO CILINDRO MF4283	Pç	5	R\$	179,26	R\$	189,22	R\$	199,18	R\$	189,00	R\$	189,17	R\$	945,83
262	894307	RETENTOR 15.90X25.40 MF4283	Pç	5	R\$	5,50	R\$	5,80	R\$	6,11	R\$	6,00	R\$	5,85	R\$	29,26
263	3409619	RETENTOR CAIXA MF4283	Pç	3	R\$	15,84	R\$	16,72	R\$	17,60	R\$	17,00	R\$	16,79	R\$	50,37
264	27536	RETENTOR CARDAN MF4283	Pç	5	R\$	32,01	R\$	33,79	R\$	35,57	R\$	34,00	R\$	33,84	R\$	169,21
265	33614	RETENTOR CUBO DIANTEIRO MF4283	Pç	3	R\$	68,55	R\$	72,36	R\$	76,17	R\$	72,00	R\$	72,27	R\$	216,81
266	980261M1	RETENTOR CUBO RODA MF4283	Pç	5	R\$	13,22	R\$	13,96	R\$	14,69	R\$	14,00	R\$	13,97	R\$	69,84
267	1860954M1	RETENTOR DUPLO EIXO MF4283	Pç	5	R\$	21,20	R\$	22,37	R\$	23,55	R\$	22,00	R\$	22,28	R\$	111,40
268	1860011M1	RETENTOR EIXO PRIMARIO MF4283	Pç	5	R\$	6,01	R\$	6,35	R\$	6,68	R\$	6,00	R\$	6,26	R\$	31,30
269	3599005	RETENTOR TOMADA FORCA MF4283	Pç	5	R\$	58,39	R\$	61,64	R\$	64,88	R\$	61,00	R\$	61,48	R\$	307,39
270	1851800	ROLAMENTO CUBO DNT. MF4283	Pç	5	R\$	42,57	R\$	44,94	R\$	47,30	R\$	45,00	R\$	44,95	R\$	224,76
271	3585341M1	ROLAMENTO EMB. MF4283	Pç	5	R\$	174,84	R\$	184,56	R\$	194,27	R\$	184,00	R\$	184,42	R\$	922,09
272	3176341	ROLAMENTO ENGRANAGEM MF4283	Pç	5	R\$	133,29	R\$	140,70	R\$	148,10	R\$	140,00	R\$	140,52	R\$	702,61
273	3410432	ROLAMENTO MF4283	Pç	3	R\$	294,89	R\$	311,27	R\$	327,65	R\$	310,00	R\$	310,95	R\$	932,86
274	191250	ROLAMENTO MF4283	Pç	3	R\$	291,79	R\$	308,00	R\$	324,21	R\$	307,00	R\$	307,75	R\$	923,25
275	191162	ROLAMENTO MF4283	Pç	5	R\$	319,35	R\$	337,09	R\$	354,83	R\$	336,00	R\$	336,82	R\$	1.684,09
276	834850	ROLAMENTO MF4283	Pç	5	R\$	142,21	R\$	150,11	R\$	158,01	R\$	150,00	R\$	150,08	R\$	750,41
277	195453	ROLAMENTO SCE-228 MF4283	Pç	5	R\$	24,06	R\$	25,39	R\$	26,73	R\$	25,00	R\$	25,30	R\$	126,48
278	180446M1	SELETOR HASTE REDUZIDA MF4283	Pç	5	R\$	513,15	R\$	541,66	R\$	570,17	R\$	540,00	R\$	541,25	R\$	2.706,23
279	3330025	SILENCIOSO MF4283	Pç	3	R\$	475,15	R\$	501,54	R\$	527,94	R\$	500,00	R\$	501,16	R\$	1.503,47
280	2809994M01	SUPORTE FAROL MF4283	Pç	5	R\$	83,40	R\$	88,04	R\$	92,67	R\$	88,00	R\$	88,03	R\$	440,14
281	1481537	TERMINAL REGULAGEM MF4283	Pç	5	R\$	126,03	R\$	133,03	R\$	140,03	R\$	133,00	R\$	133,02	R\$	665,11
282	39269	TERMOMETRO ELETRICO MF4283	Pç	5	R\$	99,12	R\$	104,62	R\$	110,13	R\$	104,00	R\$	104,47	R\$	522,34
283	71401346	VALVULA ESTEIRA MF4283	Pç	5	R\$	77,15	R\$	81,43	R\$	85,72	R\$	81,00	R\$	81,33	R\$	406,63
VALOR TOTAL															R\$	155.401,10

LOTE 05 - TRATOR NEW HOLLAND TL85																
Nº	Referência	Descrição do material	Unidade	Qde	TRATOR CAMPAGRO	IBIZA	TRATOR SERVICE	PARANÁ TRATORES	Média	Valor Estimado						
					Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário								
284	CAR122599	BARRA DIRECAO L/D TL85	PÇ	5	R\$ 334,60	R\$ 353,19	R\$ 371,78	R\$ 352,00	R\$ 352,89	R\$ 1.764,46						
285	CAR122600	BARRA DIRECAO L/E TL85	PÇ	5	R\$ 384,78	R\$ 406,15	R\$ 427,53	R\$ 405,00	R\$ 405,87	R\$ 2.029,33						
286	82991156	BARRA TRACAO TL85	PÇ	5	R\$ 1.523,71	R\$ 1.608,36	R\$ 1.693,01	R\$ 1.604,00	R\$ 1.607,27	R\$ 8.036,35						
287	E9NN6600A8	BOMBA DE OLEO TL85	PÇ	4	R\$ 3.309,26	R\$ 3.493,11	R\$ 3.676,96	R\$ 3.484,00	R\$ 3.490,83	R\$ 13.963,33						
288	C5NN3153A	BUCHA EIXO CENTRAL TL85	PÇ	7	R\$ 28,62	R\$ 30,21	R\$ 31,80	R\$ 30,00	R\$ 30,16	R\$ 211,10						
289	84996853	BUCHA TL85	PÇ	7	R\$ 173,70	R\$ 183,35	R\$ 193,00	R\$ 183,00	R\$ 183,26	R\$ 1.282,84						
290	84996848	BUCHA TL85	PÇ	7	R\$ 139,56	R\$ 147,32	R\$ 155,07	R\$ 147,00	R\$ 147,24	R\$ 1.030,66						
291	9579214	BUCHA TL85	PÇ	7	R\$ 173,70	R\$ 183,35	R\$ 193,00	R\$ 183,00	R\$ 183,26	R\$ 1.282,84						
292	84996846	BUCHA TL85	PÇ	7	R\$ 145,53	R\$ 153,62	R\$ 161,70	R\$ 153,00	R\$ 153,46	R\$ 1.074,24						
293	84996852	BUCHA TL85	PÇ	7	R\$ 173,70	R\$ 183,35	R\$ 193,00	R\$ 183,00	R\$ 183,26	R\$ 1.282,84						
294	C5NN3246A	BUCHA PINO CENTRAL TL85	PÇ	5	R\$ 15,28	R\$ 16,13	R\$ 16,98	R\$ 16,00	R\$ 16,10	R\$ 80,49						
295	C5NN3109A	BUCHA SUPERIOR TL85	PÇ	5	R\$ 30,93	R\$ 32,65	R\$ 34,37	R\$ 33,00	R\$ 32,74	R\$ 163,69						
296	82000803CC	CABO ACCELERADOR TL85	PÇ	5	R\$ 84,08	R\$ 88,75	R\$ 93,42	R\$ 89,00	R\$ 88,81	R\$ 444,06						
297	73400782	CABO CAPU TL85	PÇ	5	R\$ 10,74	R\$ 11,33	R\$ 11,93	R\$ 11,00	R\$ 11,25	R\$ 56,25						
298	84996788	CARCACA ARTICULACAO TL85	PÇ	5	R\$ 2.727,52	R\$ 2.879,05	R\$ 3.030,58	R\$ 2.871,00	R\$ 2.877,04	R\$ 14.385,19						
299	825983	CHAVE PARTIDA TL85	PÇ	5	R\$ 114,37	R\$ 120,73	R\$ 127,08	R\$ 120,00	R\$ 120,55	R\$ 602,73						
300	E9NN6250AA	COMANDO TL85	PÇ	5	R\$ 2.719,10	R\$ 2.870,16	R\$ 3.021,22	R\$ 2.863,00	R\$ 2.868,37	R\$ 14.341,85						
301	82850999	COROA E PINHAO TL85	PÇ	3	R\$ 4.883,71	R\$ 5.155,02	R\$ 5.426,34	R\$ 5.141,00	R\$ 5.151,52	R\$ 15.454,55						
302	9575059	CORREIA TL85	PÇ	6	R\$ 196,18	R\$ 207,08	R\$ 217,98	R\$ 207,00	R\$ 207,06	R\$ 1.242,36						
303	84996791	CRUZETA TL85	PÇ	7	R\$ 232,12	R\$ 245,01	R\$ 257,91	R\$ 244,00	R\$ 244,76	R\$ 1.713,32						
304	CAR118376	CUBO TL85	PÇ	5	R\$ 1.710,28	R\$ 1.805,29	R\$ 1.900,31	R\$ 1.801,00	R\$ 1.804,22	R\$ 9.021,10						
305	E4NN7550AA	DISCO EMBREAGEM TL85	PÇ	5	R\$ 407,23	R\$ 429,86	R\$ 452,48	R\$ 429,00	R\$ 429,64	R\$ 2.148,21						
306	E4NN7550BA	DISCO EMBREAGEM TL85	PÇ	5	R\$ 381,50	R\$ 402,70	R\$ 423,89	R\$ 402,00	R\$ 402,52	R\$ 2.012,61						
307	C7NN2A097	DISCO FREIO TL85	PÇ	5	R\$ 73,52	R\$ 77,61	R\$ 81,69	R\$ 77,00	R\$ 77,46	R\$ 387,28						
308	C5NN2A097B	DISCO FREIO TL85	PÇ	5	R\$ 73,52	R\$ 77,61	R\$ 81,69	R\$ 77,00	R\$ 77,46	R\$ 387,28						
309	32NN7017EA	EIXO PRIMARIO TL85	PÇ	5	R\$ 2.595,75	R\$ 2.739,96	R\$ 2.884,17	R\$ 2.733,00	R\$ 2.738,22	R\$ 13.691,10						
310	85917810	EIXO PRINCIPAL TL85	PÇ	5	R\$ 1.513,12	R\$ 1.597,18	R\$ 1.681,24	R\$ 1.593,00	R\$ 1.596,14	R\$ 7.980,68						
311	C5NN7240EA	EIXO SELETORA 1a TL85	PÇ	5	R\$ 269,43	R\$ 284,40	R\$ 299,37	R\$ 284,00	R\$ 284,30	R\$ 1.421,50						
312	5190880	ENGATE RAPIDO TL85	PÇ	5	R\$ 172,83	R\$ 182,43	R\$ 192,03	R\$ 182,00	R\$ 182,32	R\$ 911,61						
313	E9NN7106BA	ENGRENAGEM TL85	PÇ	5	R\$ 811,97	R\$ 857,08	R\$ 902,19	R\$ 855,00	R\$ 856,56	R\$ 4.282,80						
314	F2NN7113BA	ENGRENAGEM TL85	PÇ	5	R\$ 1.156,73	R\$ 1.221,00	R\$ 1.285,26	R\$ 1.218,00	R\$ 1.220,25	R\$ 6.101,24						
315	84996878	ENGRENAGEM TL85	PÇ	5	R\$ 844,40	R\$ 891,31	R\$ 938,22	R\$ 889,00	R\$ 890,73	R\$ 4.453,66						
316	82992648	FAROL DIANTEIRO TL85	PÇ	7	R\$ 80,54	R\$ 85,02	R\$ 89,49	R\$ 85,00	R\$ 85,01	R\$ 595,09						
317	E6NN13005AA	FAROL TL85	PÇ	7	R\$ 139,35	R\$ 147,09	R\$ 154,83	R\$ 147,00	R\$ 147,07	R\$ 1.029,47						
318	9576153	FILTRO DE AR EXTERNO TL85	PÇ	12	R\$ 92,84	R\$ 98,00	R\$ 103,16	R\$ 98,00	R\$ 98,00	R\$ 1.176,00						
319	9576154	FILTRO DE AR INTERNO TL85	PÇ	12	R\$ 92,84	R\$ 98,00	R\$ 103,16	R\$ 98,00	R\$ 98,00	R\$ 1.176,00						
320	87840509	FILTRO DIESEL TL85	PÇ	12	R\$ 67,11	R\$ 70,84	R\$ 74,57	R\$ 71,00	R\$ 70,88	R\$ 850,56						
321	82005016	FILTRO HIDRAULICO TL85	PÇ	12	R\$ 202,86	R\$ 214,13	R\$ 225,40	R\$ 214,00	R\$ 214,10	R\$ 2.569,17						
322	9575317	FILTRO LUBRIFICANTE TL85	PÇ	12	R\$ 57,46	R\$ 60,65	R\$ 63,84	R\$ 60,00	R\$ 60,49	R\$ 725,85						
323	9677743	FILTRO TRANSMISSAO TL85	PÇ	12	R\$ 87,84	R\$ 92,72	R\$ 97,60	R\$ 92,00	R\$ 92,54	R\$ 1.110,48						
324	9579269	FLANGE TL85	PÇ	5	R\$ 1.383,64	R\$ 1.460,51	R\$ 1.537,38	R\$ 1.457,00	R\$ 1.459,63	R\$ 7.298,16						
325	C5NN7231B	GARFO TL85	PÇ	5	R\$ 1.151,63	R\$ 1.215,61	R\$ 1.279,59	R\$ 1.212,00	R\$ 1.214,71	R\$ 6.073,54						
326	E9NN8200AA	GRADE FAROL TL85	PÇ	5	R\$ 222,18	R\$ 234,53	R\$ 246,87	R\$ 234,00	R\$ 234,40	R\$ 1.171,98						
327	C5NN7240E	HASTE SELETORA TL85	PÇ	5	R\$ 74,88	R\$ 79,04	R\$ 83,20	R\$ 79,00	R\$ 79,03	R\$ 395,15						
328	81868398	HELICE TL85	PÇ	5	R\$ 350,06	R\$ 369,50	R\$ 388,95	R\$ 369,00	R\$ 369,38	R\$ 1.846,89						
329	FGP66008C	JOGO DE JUNTAS TL85	PÇ	5	R\$ 711,02	R\$ 750,52	R\$ 790,02	R\$ 749,00	R\$ 750,14	R\$ 3.750,70						
330	84998292	KIT MOTOR TL85	PÇ	5	R\$ 901,69	R\$ 951,79	R\$ 1.001,88	R\$ 949,00	R\$ 951,09	R\$ 4.755,45						
331	73EG13009AAB	LAMPADA TL85	PÇ	25	R\$ 25,73	R\$ 27,16	R\$ 28,59	R\$ 27,00	R\$ 27,12	R\$ 678,00						
332	88991037	LANTERNA DIANTEIRA TL85	PÇ	8	R\$ 94,61	R\$ 99,86	R\$ 105,12	R\$ 100,00	R\$ 99,90	R\$ 799,18						
333	88992039	LANTERNA TRASEIRA TL85	PÇ	8	R\$ 94,61	R\$ 99,86	R\$ 105,12	R\$ 100,00	R\$ 99,90	R\$ 799,18						
334	E5NN3107FA	MANGA EIXO TL85	PÇ	5	R\$ 485,62	R\$ 512,60	R\$ 539,58	R\$ 511,00	R\$ 512,20	R\$ 2.561,00						
335	C5NN8286B	MANGUEIRA INFERIOR TL85	PÇ	8	R\$ 35,03	R\$ 36,97	R\$ 38,92	R\$ 37,00	R\$ 36,98	R\$ 295,84						
336	C5NN8286C	MANGUEIRA SUPERIOR TL85	PÇ	8	R\$ 32,81	R\$ 34,63	R\$ 36,45	R\$ 35,00	R\$ 34,72	R\$ 277,78						
337	80021372	MOTOR DE PARTIDA TL85	PÇ	5	R\$ 2.916,11	R\$ 3.078,11	R\$ 3.240,12	R\$ 3.070,00	R\$ 3.076,09	R\$ 15.380,43						
338	C5NN1107F	PARAFUSO RODA DIANT. TL85	PÇ	75	R\$ 1,77	R\$ 1,87	R\$ 1,97	R\$ 2,00	R\$ 1,90	R\$ 142,69						
339	E4NN1E118BA	PARAFUSO RODA TRAZ. TL85	PÇ	75	R\$ 5,48	R\$ 5,79	R\$ 6,09	R\$ 6,00	R\$ 5,84	R\$ 438,00						
340	C5NN27N15A	PLACA FREIO TL85	PÇ	8	R\$ 48,84	R\$ 51,56	R\$ 54,27	R\$ 51,00	R\$ 51,42	R\$ 411,34						
341	C4NN27N155B	PLACA FREIO TL85	PÇ	8	R\$ 88,16	R\$ 93,05	R\$ 97,95	R\$ 93,00	R\$ 93,04	R\$ 744,32						
342	81803445	PLANETARIA TL85	PÇ	5	R\$ 1.474,79	R\$ 1.556,73	R\$ 1.638,66	R\$ 1.553,00	R\$ 1.555,80	R\$ 7.778,98						
343	87565934	PLATO EMBREAGEM TL85	PÇ	5	R\$ 885,26	R\$ 934,44	R\$ 983,62	R\$ 932,00	R\$ 933,83	R\$ 4.669,15						
344	E4NN7553AA	PLATO EMBREAGEM TL85	PÇ	5	R\$ 1.194,05	R\$ 1.260,38	R\$ 1.326,72	R\$ 1.257,00	R\$ 1.259,54	R\$ 6.297,69						
345	C5NN1012B	PORCA RODA DIANT. TL85	PÇ	75	R\$ 1,62	R\$ 1,71	R\$ 1,80	R\$ 2,00	R\$ 1,78	R\$ 133,69						
346	9576157	PRÉ-FILTRO TL85	PÇ	7	R\$ 176,24	R\$ 186,03	R\$ 195,82	R\$ 186,00	R\$ 186,02	R\$ 1.302,16						

347	E3NN5001V	REPARO CAIXA DIREÇÃO TL85	PC	5	R\$	74,17	R\$	78,29	R\$	82,41	R\$	78,00	R\$	78,22	R\$	391,09
348	F0NN3A244	REPARO CIL. DIREÇÃO TL85	PC	5	R\$	89,23	R\$	94,18	R\$	99,14	R\$	94,00	R\$	94,14	R\$	470,69
349	3603236	RETENTOR CARDAN TL85	PC	5	R\$	14,33	R\$	15,12	R\$	15,92	R\$	15,00	R\$	15,09	R\$	75,46
350	E2NN190AA	RETENTOR CUBO RODA DIANT. TL85	PC	5	R\$	7,18	R\$	7,58	R\$	7,98	R\$	8,00	R\$	7,69	R\$	38,43
351	81866390	RETENTOR TL85	PC	7	R\$	83,57	R\$	88,22	R\$	92,86	R\$	88,00	R\$	88,16	R\$	617,14
352	9579382	RETENTOR TL85	PC	7	R\$	108,88	R\$	114,93	R\$	120,98	R\$	115,00	R\$	114,95	R\$	804,63
353	C5NN77047A	RETENTOR TL85	PC	5	R\$	115,01	R\$	121,40	R\$	127,79	R\$	121,00	R\$	121,30	R\$	606,50
354	CAR4770	RETENTOR RODA DIAT. TL85	PC	5	R\$	75,35	R\$	79,53	R\$	83,72	R\$	79,00	R\$	79,40	R\$	397,00
355	C5NN4969E	RETENTOR RODA TRAZ. TL85	PC	5	R\$	67,52	R\$	71,27	R\$	75,02	R\$	71,00	R\$	71,20	R\$	356,01
356	82010859	ROLAMENTO EMBR. TL85	PC	5	R\$	161,37	R\$	170,34	R\$	179,30	R\$	170,00	R\$	170,25	R\$	851,26
357	C5NN70046A	ROLAMENTO TL85	PC	5	R\$	552,12	R\$	582,80	R\$	613,47	R\$	581,00	R\$	582,35	R\$	2.911,74
358	84990428	ROLAMENTO TL85	PC	5	R\$	640,48	R\$	676,06	R\$	711,64	R\$	674,00	R\$	675,55	R\$	3.377,73
359	C5NN7127B	ROLAMENTO TL85	PC	5	R\$	566,27	R\$	597,73	R\$	629,19	R\$	596,00	R\$	597,30	R\$	2.986,49
360	C5NN7798	ROLAMENTO TL85	PC	5	R\$	60,80	R\$	64,17	R\$	67,55	R\$	64,00	R\$	64,13	R\$	320,65
361	C5NN755A	ROLAMENTO TL85	PC	5	R\$	192,81	R\$	203,52	R\$	214,23	R\$	203,00	R\$	203,39	R\$	1.016,95
362	F3NN7166AA	ROLAMENTO TL85	PC	5	R\$	267,11	R\$	281,95	R\$	296,79	R\$	281,00	R\$	281,71	R\$	1.408,56
363	E75GE9	ROLAMENTO TL85	PC	5	R\$	265,08	R\$	279,80	R\$	294,53	R\$	279,00	R\$	279,60	R\$	1.398,01
364	CAR123785	ROLAMENTO TL85	PC	5	R\$	504,22	R\$	532,23	R\$	560,24	R\$	531,00	R\$	531,92	R\$	2.659,61
365	C5NN7798	ROLAMENTO VOLANTE TL85	PC	5	R\$	60,80	R\$	64,17	R\$	67,55	R\$	64,00	R\$	64,13	R\$	320,65
366	CAR49008	ROTULA AXIAL TL85	PC	5	R\$	181,62	R\$	191,71	R\$	201,80	R\$	191,00	R\$	191,53	R\$	957,66
367	81728114	SATELITE TL85	PC	5	R\$	368,06	R\$	388,51	R\$	408,96	R\$	387,00	R\$	388,13	R\$	1.940,66
368	84996787	SEMI EIXO TL85	PC	5	R\$	273,99	R\$	289,21	R\$	304,43	R\$	288,00	R\$	288,91	R\$	1.444,54
369	84997770	SIENCIOSO TL85	PC	5	R\$	36,15	R\$	38,16	R\$	40,17	R\$	38,00	R\$	38,12	R\$	190,60
370	C0NN6609A	TAMPA CARTER TL85	PC	5	R\$	660,23	R\$	696,91	R\$	733,59	R\$	695,00	R\$	696,43	R\$	3.482,16
371	E3NN582AA	TAMPA DE VALVULA TL85	PC	7	R\$	182,94	R\$	193,11	R\$	203,27	R\$	193,00	R\$	193,08	R\$	1.351,56
372	CAR49001	TERMINAL AXIAL L/D TL85	PC	7	R\$	182,94	R\$	193,11	R\$	203,27	R\$	193,00	R\$	193,08	R\$	1.351,56
373	CAR49006	TERMINAL AXIAL L/E TL85	PC	7	R\$	208,49	R\$	220,08	R\$	231,66	R\$	219,00	R\$	219,81	R\$	1.538,65
374	E3NN3278AA	TERMINAL CURTO REG. L/D TL85	PC	7	R\$	208,49	R\$	220,08	R\$	231,66	R\$	219,00	R\$	219,81	R\$	1.538,65
375	CAR49022	TERMINAL L/D TL85	PC	7	R\$	246,45	R\$	260,14	R\$	273,83	R\$	259,00	R\$	259,86	R\$	1.818,99
376	CAR49023	TERMINAL L/E TL85	PC	7	R\$	246,45	R\$	260,14	R\$	273,83	R\$	259,00	R\$	259,86	R\$	1.818,99
377	E3NN3278AB	TERMINAL LONGO REG. L/D TL85	PC	7	R\$	208,49	R\$	220,08	R\$	231,66	R\$	219,00	R\$	219,81	R\$	1.538,65
378	F0NN66258B	TUBO TL85	PC	5	R\$	291,60	R\$	307,80	R\$	324,00	R\$	307,00	R\$	307,60	R\$	1.538,00
379	C5NE6500C2	TUCHO VALVULA TL85	PC	15	R\$	55,73	R\$	58,82	R\$	61,92	R\$	59,00	R\$	58,87	R\$	883,01
380	F0NN66828A	TURBINA TL85	PC	3	R\$	4.636,47	R\$	4.894,05	R\$	5.151,63	R\$	4.881,00	R\$	4.890,79	R\$	14.672,36
381	F0NN6507AC	VALVULA DE ADMISSÃO TL85	PC	7	R\$	75,38	R\$	79,57	R\$	83,76	R\$	79,00	R\$	79,43	R\$	555,99
382	E9NN6567AB	VARETA VALVULA TL85	PC	15	R\$	85,21	R\$	89,95	R\$	94,68	R\$	90,00	R\$	89,96	R\$	1.349,40
VALOR TOTAL																R\$ 271.759,23

LOTE 06 - TRATOR NEW HOLLAND TT4030														
Nº	Referência	Descrição do material	Unidade	Qde	TRATOR	IBIZA	TRATOR SERVICE	PARANÁ TRATORES	Média	Valor Estimado				
					CAMPAGRO									
					Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário						
383	80563400	ANEL TEFLON TRACAO TT4030	Pç	10	R\$ 19,66	R\$ 20,75	R\$ 21,84	R\$ 21,00	R\$ 20,81	R\$ 208,13				
384	80576500	ARRUELA ENC. TRACAO TT4030	Pç	5	R\$ 256,68	R\$ 270,94	R\$ 285,20	R\$ 270,00	R\$ 270,71	R\$ 1.353,53				
385	05NN4000	BANCO FORD TT4030	Pç	3	R\$ 381,89	R\$ 403,10	R\$ 424,32	R\$ 402,00	R\$ 402,83	R\$ 1.208,48				
386	E1NN3304CA	BARRA DIRECAO MONTADA TT4030	Pç	5	R\$ 294,84	R\$ 311,22	R\$ 327,60	R\$ 310,00	R\$ 310,92	R\$ 1.554,58				
387	08NN8501	BOMBA DÁGUA TT4030	Pç	3	R\$ 478,76	R\$ 505,36	R\$ 531,96	R\$ 504,00	R\$ 505,02	R\$ 1.515,06				
388	E6NN3514AH11B	BOMBA HID. DIREÇÃO TT4030	Pç	3	R\$ 1.769,04	R\$ 1.867,32	R\$ 1.965,60	R\$ 1.862,00	R\$ 1.865,99	R\$ 5.597,97				
389	8990106	BOMBA TRANSFERÊNCIA TT4030	Pç	3	R\$ 954,72	R\$ 1.007,76	R\$ 1.060,80	R\$ 1.005,00	R\$ 1.007,07	R\$ 3.021,21				
390	LA9132	BUCHA BALANCA TT4030	Pç	5	R\$ 50,54	R\$ 53,35	R\$ 56,16	R\$ 53,00	R\$ 53,26	R\$ 266,31				
391	80608400	BUCHA CARCACA EIXO TT4030	Pç	5	R\$ 877,50	R\$ 926,25	R\$ 975,00	R\$ 924,00	R\$ 925,69	R\$ 4.628,44				
392	80560800	BUCHA CARDAN TT4030	Pç	6	R\$ 44,93	R\$ 47,42	R\$ 49,92	R\$ 47,00	R\$ 47,32	R\$ 283,91				
393	40954	BUCHA INTERNA TRACÃO TT4030	Pç	5	R\$ 146,90	R\$ 155,06	R\$ 163,22	R\$ 155,00	R\$ 155,05	R\$ 775,23				
394	C5NN3109A	BUCHA SUPERIOR MANGA TT4030	Pç	5	R\$ 70,07	R\$ 73,96	R\$ 77,85	R\$ 74,00	R\$ 73,97	R\$ 369,85				
395	82000801	CABO ACELERADOR TT4030	Pç	5	R\$ 103,78	R\$ 109,54	R\$ 115,31	R\$ 109,00	R\$ 109,41	R\$ 547,04				
396	5174125	CABO FREIO TT4030	Pç	5	R\$ 188,14	R\$ 198,59	R\$ 209,04	R\$ 198,00	R\$ 198,44	R\$ 992,21				
397	82006920	CABO SELETOR MARCHA TT4030	Pç	5	R\$ 172,68	R\$ 182,28	R\$ 191,87	R\$ 182,00	R\$ 182,21	R\$ 911,04				
398	CAR106872	CALCO TT4030	Pç	10	R\$ 34,98	R\$ 36,93	R\$ 38,87	R\$ 37,00	R\$ 36,95	R\$ 369,45				
399	5177914	CILINDRO EMBREAGEM TT4030	Pç	3	R\$ 247,10	R\$ 260,83	R\$ 274,56	R\$ 260,00	R\$ 260,62	R\$ 781,87				
400	1800963	COMANDO FREIO MONTADO TT4030	Pç	3	R\$ 414,18	R\$ 437,19	R\$ 460,20	R\$ 436,00	R\$ 436,89	R\$ 1.310,68				
401	CAR118376	CONJUNTO CAIXA TT4030	Conj	3	R\$ 2.111,83	R\$ 2.229,16	R\$ 2.346,48	R\$ 2.223,62	R\$ 2.227,62	R\$ 6.682,85				
402	80606600	COROA E PINHAO TT4030	Pç	3	R\$ 2.597,40	R\$ 2.741,70	R\$ 2.886,00	R\$ 2.734,00	R\$ 2.739,78	R\$ 8.219,33				
403	C2117	CRUZETA CARDAN TT4030	Pç	5	R\$ 54,32	R\$ 57,34	R\$ 60,36	R\$ 57,00	R\$ 57,26	R\$ 286,28				
404	C2116	CRUZETA CARDAN TT4030	Pç	5	R\$ 97,07	R\$ 102,46	R\$ 107,85	R\$ 102,00	R\$ 102,35	R\$ 511,73				
405	80607900	CUBO RODA DNT TT4030	Pç	5	R\$ 1.628,64	R\$ 1.719,12	R\$ 1.809,60	R\$ 1.715,00	R\$ 1.718,09	R\$ 8.590,45				
406	30617	DISCO EMBREAGEM TT4030	Pç	3	R\$ 683,75	R\$ 721,73	R\$ 759,72	R\$ 720,00	R\$ 721,30	R\$ 2.163,90				
407	C5NN2A097B	DISCO FREIO TT4030	Pç	12	R\$ 68,80	R\$ 72,62	R\$ 76,44	R\$ 72,00	R\$ 72,47	R\$ 869,58				
408	79065444	EIXO ENGRENAGEM SATELITE TT4030	Pç	5	R\$ 490,99	R\$ 518,26	R\$ 545,54	R\$ 517,00	R\$ 517,95	R\$ 2.589,74				
409	80575600	EIXO LIGACAO TT4030	Pç	5	R\$ 772,20	R\$ 815,10	R\$ 858,00	R\$ 813,00	R\$ 814,58	R\$ 4.072,88				
410	3176336	EIXO SOLAR PLANETARIA TT4030	Pç	5	R\$ 481,57	R\$ 508,33	R\$ 535,08	R\$ 507,00	R\$ 508,00	R\$ 2.539,98				
411	80297400	EIXO SOLAR TRACAO TT4030	Pç	5	R\$ 418,39	R\$ 441,64	R\$ 464,88	R\$ 440,00	R\$ 441,23	R\$ 2.206,14				
412	80297600	ENGRENAGEM DENTES TT4030	Pç	5	R\$ 1.235,52	R\$ 1.304,16	R\$ 1.372,80	R\$ 1.301,00	R\$ 1.303,37	R\$ 6.516,85				
413	440580	ENGRENAGEM TT4030	Pç	5	R\$ 241,49	R\$ 254,90	R\$ 268,32	R\$ 254,00	R\$ 254,68	R\$ 1.273,39				
414	3410460	ENGRENAGEM TT4030	Pç	3	R\$ 772,20	R\$ 815,10	R\$ 858,00	R\$ 813,00	R\$ 814,58	R\$ 2.443,73				
415	84996878	ENGRENAGEM LOUCA TT4030	Pç	5	R\$ 926,64	R\$ 978,12	R\$ 1.029,60	R\$ 976,00	R\$ 977,59	R\$ 4.887,95				
416	80623100	ENGRENAGEM PLANETARIA TT4030	Pç	5	R\$ 329,94	R\$ 348,27	R\$ 366,60	R\$ 347,00	R\$ 347,95	R\$ 1.739,76				
417	3176340	ENGRENAGEM PLANETARIA TT4030	Pç	5	R\$ 336,96	R\$ 355,68	R\$ 374,40	R\$ 355,00	R\$ 355,51	R\$ 1.777,55				
418	TR1960	FILTRO AR TT4030	Pç	5	R\$ 154,35	R\$ 162,99	R\$ 171,50	R\$ 162,00	R\$ 162,70	R\$ 813,48				
419	73101912	FILTRO DIESEL TT4030	Pç	5	R\$ 67,96	R\$ 71,73	R\$ 75,51	R\$ 72,00	R\$ 71,80	R\$ 359,00				
420	82005016	FILTRO HIDRAULICO TT4030	Pç	5	R\$ 250,40	R\$ 264,31	R\$ 278,22	R\$ 264,00	R\$ 264,23	R\$ 1.321,16				
421	USA36015825	FILTRO LUBRIFICANTE TT4030	Pç	5	R\$ 309,52	R\$ 326,71	R\$ 343,91	R\$ 326,00	R\$ 326,54	R\$ 1.632,68				
422	E0NN8200AA	GRADE FAROL 560 TT4030	Pç	5	R\$ 274,23	R\$ 289,47	R\$ 304,70	R\$ 289,00	R\$ 289,35	R\$ 1.446,75				
423	E1NN8200AA	GRADE FAROL 561 TT4030	Pç	5	R\$ 274,23	R\$ 289,47	R\$ 304,70	R\$ 289,00	R\$ 289,35	R\$ 1.446,75				
424	D7NN8600A	HELICE FORD TT4030	Pç	3	R\$ 214,27	R\$ 226,18	R\$ 238,08	R\$ 226,00	R\$ 226,13	R\$ 678,40				
425	615015C	JUNTA CABECOTE TT4030	Pç	3	R\$ 165,94	R\$ 175,16	R\$ 184,38	R\$ 175,00	R\$ 175,12	R\$ 525,36				
426	E5NN3107FA	MANGA EIXO 5600 TT4030	Pç	5	R\$ 599,39	R\$ 632,69	R\$ 665,99	R\$ 631,00	R\$ 632,27	R\$ 3.161,34				
427	C5NN8298B	MANGUEIRA INFERIOR TT4030	Pç	5	R\$ 43,23	R\$ 45,63	R\$ 48,03	R\$ 46,00	R\$ 45,72	R\$ 228,61				
428	C5NN8298C	MANGUEIRA SUPERIOR TT4030	Pç	5	R\$ 40,48	R\$ 42,73	R\$ 44,98	R\$ 43,00	R\$ 42,80	R\$ 213,99				
429	C5NN1107F	PARAFUSO RODA DIANTEIRA TT4030	Pç	45	R\$ 2,21	R\$ 2,34	R\$ 2,46	R\$ 2,00	R\$ 2,25	R\$ 101,36				
430	C5NN2N315A	PLACA FREIO 763 TT4030	Pç	15	R\$ 45,44	R\$ 47,97	R\$ 50,49	R\$ 48,00	R\$ 47,98	R\$ 719,63				
431	E4NN7563A	PLATO EMBREAGEM 5600 TT4030	Pç	3	R\$ 1.137,24	R\$ 1.200,42	R\$ 1.263,60	R\$ 1.197,00	R\$ 1.199,57	R\$ 3.598,70				
432	21010014	PORCA EIXO GRADE 2.1 TT4030	Pç	10	R\$ 93,26	R\$ 98,44	R\$ 103,62	R\$ 98,00	R\$ 98,33	R\$ 983,30				
433	571450109	PORCA EIXO GRADE 2.1 TT4030	Pç	10	R\$ 103,34	R\$ 109,08	R\$ 114,82	R\$ 109,00	R\$ 109,06	R\$ 1.090,60				
434	D3NN1128	PORCA RODA DIANTEIRA TT4030	Pç	30	R\$ 4,25	R\$ 4,48	R\$ 4,72	R\$ 4,00	R\$ 4,36	R\$ 130,88				
435	80604000	PORCA TRAVA CUBO DNT TT4030	Pç	5	R\$ 332,75	R\$ 351,23	R\$ 369,72	R\$ 350,00	R\$ 350,93	R\$ 1.754,63				

436	9526157	PRE PURIFICADOR TT4030	Pç	3	R\$ 217,53	R\$ 229,62	R\$ 241,70	R\$ 229,00	R\$ 229,46	R\$ 688,39
437	31763788M91	REPARO CILINDRO DIREÇÃO TT4030	Pç	5	R\$ 63,69	R\$ 67,23	R\$ 70,77	R\$ 67,00	R\$ 67,17	R\$ 335,86
438	81299300	REPARO CILINDRO TT4030	Pç	5	R\$ 194,50	R\$ 205,30	R\$ 216,11	R\$ 205,00	R\$ 205,23	R\$ 1.026,14
439	80569500	RETENTOR PINHAO APL TT4030	Pç	5	R\$ 14,63	R\$ 15,44	R\$ 16,25	R\$ 15,00	R\$ 15,33	R\$ 76,65
440	CAR4770	RETENTOR RODA DIATEIRO TT4030	Pç	5	R\$ 92,93	R\$ 98,10	R\$ 103,26	R\$ 98,00	R\$ 98,07	R\$ 490,36
441	CAR123785	ROLAMENTO TT4030	Pç	5	R\$ 622,33	R\$ 656,91	R\$ 691,48	R\$ 655,00	R\$ 656,43	R\$ 3.282,15
442	583200	ROLAMENTO CUBO DIANT TT4030	Pç	5	R\$ 218,35	R\$ 230,48	R\$ 242,61	R\$ 230,00	R\$ 230,36	R\$ 1.151,80
443	C1V1215A	ROLAMENTO CUBO DNT TT4030	Pç	5	R\$ 45,18	R\$ 47,69	R\$ 50,20	R\$ 48,00	R\$ 47,77	R\$ 238,84
444	529645	ROLAMENTO EMBREAGEM TT4030	Pç	3	R\$ 632,41	R\$ 667,55	R\$ 702,68	R\$ 666,00	R\$ 667,16	R\$ 2.001,48
445	CONNEA299A	ROLAMENTO ENCOSTO TT4030	Pç	8	R\$ 71,69	R\$ 75,67	R\$ 79,65	R\$ 75,00	R\$ 75,50	R\$ 604,02
446	150902048	ROLAMENTO ENGRENAGEM TT4030	Pç	10	R\$ 185,33	R\$ 195,62	R\$ 205,92	R\$ 195,00	R\$ 195,47	R\$ 1.954,68
447	88649788630	ROLAMENTO PINHAO DNT TT4030	Pç	5	R\$ 259,74	R\$ 274,17	R\$ 288,60	R\$ 273,00	R\$ 273,88	R\$ 1.369,39
448	1966169C1	ROLAMENTO RODA DIANT. TT4030	Pç	5	R\$ 252,72	R\$ 266,76	R\$ 280,80	R\$ 266,00	R\$ 266,57	R\$ 1.332,85
449	84996787	SEMI EIXO TT4030	Pç	5	R\$ 899,17	R\$ 949,13	R\$ 999,08	R\$ 947,00	R\$ 948,60	R\$ 4.742,98
450	70200226	SEPARADOR DISCO GRADE TT4030	Pç	15	R\$ 166,07	R\$ 175,29	R\$ 184,52	R\$ 175,00	R\$ 175,22	R\$ 2.628,30
451	70750227	SEPARADOR DISCO GRADE TT4030	Pç	15	R\$ 147,60	R\$ 155,80	R\$ 164,00	R\$ 155,00	R\$ 155,60	R\$ 2.334,00
452	DBN65230FA	SILENCIOSO TT4030	Pç	3	R\$ 169,97	R\$ 179,41	R\$ 188,85	R\$ 179,00	R\$ 179,31	R\$ 537,92
453	CNN6N609A	TAMPA CARTER TT4030	Pç	3	R\$ 25,27	R\$ 26,68	R\$ 28,08	R\$ 27,00	R\$ 26,76	R\$ 80,27
454	CAR49001	TERMINAL AXIAL L/D TT4030	Pç	5	R\$ 185,33	R\$ 195,62	R\$ 205,92	R\$ 195,00	R\$ 195,47	R\$ 977,34
455	CAR48989	TERMINAL DIREÇÃO L/D TT4030	Pç	5	R\$ 161,46	R\$ 170,43	R\$ 179,40	R\$ 170,00	R\$ 170,32	R\$ 851,61
456	E3NN18529AA	TERMINAL DIREÇÃO L/D TT4030	Pç	5	R\$ 152,33	R\$ 160,79	R\$ 169,25	R\$ 160,00	R\$ 160,59	R\$ 802,96
457	E3NN30881AA	TERMINAL DIREÇÃO L/D TT4030	Pç	5	R\$ 120,73	R\$ 127,43	R\$ 134,14	R\$ 127,00	R\$ 127,33	R\$ 636,63
458	E3NN3278AB	TERMINAL LONGO REG. TT4030	Pç	5	R\$ 257,29	R\$ 271,59	R\$ 285,88	R\$ 271,00	R\$ 271,44	R\$ 1.357,20
459	E7NN6N024A	TORNEIRA TANQUE TT4030	Pç	5	R\$ 58,77	R\$ 62,04	R\$ 65,30	R\$ 62,00	R\$ 62,03	R\$ 310,14
460	185524	TRAVA PORCA EIXO BEM TT4030	Pç	10	R\$ 49,12	R\$ 51,85	R\$ 54,58	R\$ 52,00	R\$ 51,89	R\$ 518,88
461	21010019	TRAVA PORCA EIXO GRA TT4030	Pç	10	R\$ 17,11	R\$ 18,06	R\$ 19,01	R\$ 18,00	R\$ 18,05	R\$ 180,45
VALOR TOTAL										R\$ 133.794,88

LOTE 07 - TRATOR NEW HOLLAND T76.110										
Nº	Referência	Descrição do material	Unidade	Qde	TRATOR CAMPAGRO	IBIZA	TRATOR SERVICE	PARANÁ TRATORES	Média	Valor Estimado
					Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário		
462	84990890	ALTERNADOR T76.110	PC	3	R\$ 3.644,32	R\$ 3.846,78	R\$ 4.049,24	R\$ 3.837,00	R\$ 3.844,34	R\$ 11.533,01
463	5140888	ANEL ENCOSTO EIXO T76.110	PC	8	R\$ 69,58	R\$ 73,44	R\$ 77,31	R\$ 73,00	R\$ 73,33	R\$ 586,66
464	11068876	ANEL TRAVA T76.110	PC	8	R\$ 5,70	R\$ 6,01	R\$ 6,33	R\$ 6,00	R\$ 6,01	R\$ 48,08
465	84996830	BARRA DIRECAO L/D T76.110	PC	5	R\$ 545,49	R\$ 575,80	R\$ 606,10	R\$ 574,00	R\$ 575,35	R\$ 2.876,74
466	84996831	BARRA DIRECAO L/E T76.110	PC	5	R\$ 545,49	R\$ 575,80	R\$ 606,10	R\$ 574,00	R\$ 575,35	R\$ 2.876,74
467	82991156	BARRA TRACAO T76.110	PC	5	R\$ 1.752,64	R\$ 1.850,01	R\$ 1.947,38	R\$ 1.845,00	R\$ 1.848,76	R\$ 9.243,79
468	E9NN6600AB	BOMBA DE OLEO T76.110	PC	5	R\$ 1.956,98	R\$ 2.065,70	R\$ 2.174,42	R\$ 2.060,00	R\$ 2.064,28	R\$ 10.321,38
469	5104085	BUCHA CUBO RODA T76.110	PC	5	R\$ 50,09	R\$ 52,88	R\$ 55,66	R\$ 53,00	R\$ 52,91	R\$ 264,54
470	5101132	BUCHA T76.110	PC	5	R\$ 137,63	R\$ 145,27	R\$ 152,92	R\$ 145,00	R\$ 145,21	R\$ 726,03
471	5129385	BUCHA T76.110	PC	5	R\$ 203,79	R\$ 215,11	R\$ 226,43	R\$ 215,00	R\$ 215,08	R\$ 1.075,41
472	4950081	BUCHA T76.110	PC	5	R\$ 18,95	R\$ 20,00	R\$ 21,05	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 100,00
473	73400782	CABO CAPU T76.110	PC	7	R\$ 12,36	R\$ 13,04	R\$ 13,73	R\$ 13,00	R\$ 13,03	R\$ 91,23
474	5185437	CABO DO ACCELERADOR T76.110	PC	7	R\$ 137,20	R\$ 144,82	R\$ 152,44	R\$ 144,00	R\$ 144,62	R\$ 1.012,31
475	F0NN6676AB	CARTER DO MOTOR T76.110	PC	3	R\$ 2.922,23	R\$ 3.084,57	R\$ 3.246,92	R\$ 3.076,00	R\$ 3.082,43	R\$ 9.247,29
476	5177914	CILINDRO EMBREAGEM T76.110	PC	5	R\$ 304,66	R\$ 321,56	R\$ 338,51	R\$ 321,00	R\$ 321,44	R\$ 1.607,19
477	E9NN6250AA	COMANDO T76.110	PC	3	R\$ 2.795,67	R\$ 2.950,99	R\$ 3.106,30	R\$ 2.943,00	R\$ 2.948,99	R\$ 8.846,97
478	84996784	COROA E PINHAO DIANTEIRA T76.110	PC	3	R\$ 3.319,48	R\$ 3.503,89	R\$ 3.688,31	R\$ 3.495,00	R\$ 3.501,67	R\$ 10.505,01
479	9575059	CORREIA T76.110	PC	5	R\$ 61,81	R\$ 65,25	R\$ 68,68	R\$ 65,00	R\$ 65,19	R\$ 325,93
480	84996791	CRUZETA T76.110	PC	5	R\$ 123,32	R\$ 130,17	R\$ 137,02	R\$ 130,00	R\$ 130,13	R\$ 650,64
481	9579264	CUBO T76.110	PC	5	R\$ 1.338,98	R\$ 1.413,37	R\$ 1.487,76	R\$ 1.410,00	R\$ 1.412,53	R\$ 7.062,64
482	CAR118876	CUBO T76.110	PC	5	R\$ 1.695,08	R\$ 1.789,25	R\$ 1.883,42	R\$ 1.785,00	R\$ 1.788,19	R\$ 8.940,94
483	51656488	DISCO EMB. T76.110	PC	5	R\$ 1.059,01	R\$ 1.117,85	R\$ 1.176,68	R\$ 1.115,00	R\$ 1.117,14	R\$ 5.585,68
484	32ND0171EA	EIXO PRIMARIO T76.110	PC	3	R\$ 1.191,85	R\$ 1.258,07	R\$ 1.324,28	R\$ 1.255,00	R\$ 1.257,30	R\$ 3.771,90
485	5190882	ENGATE RAPIDO T76.110	PC	5	R\$ 198,77	R\$ 209,82	R\$ 220,86	R\$ 209,00	R\$ 209,61	R\$ 1.048,06
486	20061390	ESFERA T76.110	PC	12	R\$ 4,29	R\$ 4,53	R\$ 4,77	R\$ 4,50	R\$ 4,65	R\$ 55,77
487	5136115	ESPACADOR SUP. EIXO T76.1100	PC	5	R\$ 51,71	R\$ 54,59	R\$ 57,46	R\$ 54,00	R\$ 54,44	R\$ 272,20
488	E6NN13005AA	FAROL T76.110	PC	5	R\$ 83,89	R\$ 88,55	R\$ 93,21	R\$ 88,00	R\$ 88,41	R\$ 442,06
489	9576153	FILTRO DE AR EXTERNO T76.110	PC	7	R\$ 79,47	R\$ 83,89	R\$ 88,30	R\$ 84,00	R\$ 83,92	R\$ 587,41
490	9576154	FILTRO DE AR INTERNO T76.110	PC	7	R\$ 31,50	R\$ 33,25	R\$ 35,00	R\$ 33,00	R\$ 33,19	R\$ 232,31
491	87840509	FILTRO DIESEL T76.110	PC	7	R\$ 50,26	R\$ 53,05	R\$ 55,84	R\$ 53,00	R\$ 53,04	R\$ 371,26
492	82005016	FILTRO HIDRAULICO T76.110	PC	7	R\$ 253,41	R\$ 267,49	R\$ 281,57	R\$ 267,00	R\$ 267,37	R\$ 1.871,57
493	82005016	FILTRO HIDRAULICO T76.110	PC	7	R\$ 237,81	R\$ 251,02	R\$ 264,23	R\$ 250,00	R\$ 250,77	R\$ 1.755,36
494	9575317	FILTRO LUBRIFICANTE T76.110	PC	7	R\$ 112,48	R\$ 118,73	R\$ 124,98	R\$ 118,00	R\$ 118,55	R\$ 829,83
495	5171457	FILTRO TRANSMISSAO T76.110	PC	5	R\$ 100,22	R\$ 105,78	R\$ 111,35	R\$ 106,00	R\$ 105,84	R\$ 529,19
496	9579269	FLANGE T76.110	PC	5	R\$ 1.169,57	R\$ 1.234,54	R\$ 1.299,52	R\$ 1.231,00	R\$ 1.233,66	R\$ 6.168,29
497	C5NN7231B	GARFO T76.110	PC	5	R\$ 530,82	R\$ 560,31	R\$ 589,80	R\$ 559,00	R\$ 559,98	R\$ 2.799,91
498	5143463	GARFO T76.110	PC	5	R\$ 583,95	R\$ 616,39	R\$ 648,83	R\$ 615,00	R\$ 616,04	R\$ 3.080,21
499	FGPN6080C	JOGO DE JUNTAS T76.110	PC	5	R\$ 659,76	R\$ 696,42	R\$ 733,07	R\$ 695,00	R\$ 696,06	R\$ 3.480,31
500	5133799	JUNTA T76.110	PC	5	R\$ 166,03	R\$ 175,26	R\$ 184,48	R\$ 175,00	R\$ 175,19	R\$ 875,96
501	73EG13009AAB	LAMPADA T76.110	PC	6	R\$ 12,76	R\$ 13,47	R\$ 14,18	R\$ 13,00	R\$ 13,35	R\$ 80,12
502	5136120	LUVIA T76.110	PC	5	R\$ 662,52	R\$ 699,32	R\$ 736,13	R\$ 697,00	R\$ 698,74	R\$ 3.493,71
503	84996788	MANGA DE EIXO LD T76.110	PC	3	R\$ 2.908,90	R\$ 3.070,50	R\$ 3.232,11	R\$ 3.062,00	R\$ 3.068,38	R\$ 9.205,13
504	82021372	MOTOR DE PARTIDA T76.110	PC	3	R\$ 4.012,49	R\$ 4.235,40	R\$ 4.458,32	R\$ 4.224,00	R\$ 4.232,55	R\$ 12.697,66
505	5140170	PINO ACOPLAMENTO T76.110	PC	5	R\$ 234,61	R\$ 247,65	R\$ 260,68	R\$ 247,00	R\$ 247,49	R\$ 1.237,43
506	513372	PINO T76.110	PC	7	R\$ 118,82	R\$ 125,42	R\$ 132,02	R\$ 125,00	R\$ 125,32	R\$ 877,21
507	5137138	PIVO MANGA EIXO T76.110	PC	5	R\$ 195,30	R\$ 206,15	R\$ 217,00	R\$ 206,00	R\$ 206,11	R\$ 1.030,56
508	81803445	PLANETARIA T76.110	PC	3	R\$ 1.553,42	R\$ 1.639,72	R\$ 1.726,02	R\$ 1.635,00	R\$ 1.638,54	R\$ 4.915,62
509	51776208	PLATO EMB. T76.110	PC	3	R\$ 977,54	R\$ 1.031,84	R\$ 1.086,15	R\$ 1.029,00	R\$ 1.031,13	R\$ 3.093,40
510	5141692	PORCA CUBO DIANTEIRO T76.110	PC	5	R\$ 251,26	R\$ 265,22	R\$ 279,18	R\$ 265,00	R\$ 265,17	R\$ 1.325,83
511	9576157	PRÉ-FILTRO T76.110	PC	5	R\$ 170,95	R\$ 180,44	R\$ 189,94	R\$ 180,00	R\$ 180,33	R\$ 901,66
512	F1NN7N166AA	ROLAMENTO T76.110	PC	6	R\$ 113,99	R\$ 120,32	R\$ 126,65	R\$ 120,00	R\$ 120,24	R\$ 721,44
513	5173644	SAIDA ESCAPAMENTO T76.110	PC	5	R\$ 118,13	R\$ 124,69	R\$ 131,25	R\$ 124,00	R\$ 124,52	R\$ 622,59
514	81728114	SATELITE T76.110	PC	5	R\$ 358,38	R\$ 378,29	R\$ 398,20	R\$ 377,00	R\$ 377,97	R\$ 1.889,84
515	ESNN4244BA	SEMI-EIXO T76.110	PC	3	R\$ 2.977,88	R\$ 3.143,31	R\$ 3.308,75	R\$ 3.135,00	R\$ 3.141,24	R\$ 9.423,71
516	5186629	SICRONIZADO T76.110	PC	3	R\$ 4.118,08	R\$ 4.346,86	R\$ 4.575,64	R\$ 4.335,00	R\$ 4.343,90	R\$ 13.031,69
517	84991770	SIENCIOSO T76.110	PC	5	R\$ 209,93	R\$ 221,60	R\$ 233,26	R\$ 221,00	R\$ 221,45	R\$ 1.107,24
518	87395648	TERMINAL DIREÇÃO T76.110	PC	7	R\$ 237,16	R\$ 250,33	R\$ 263,51	R\$ 250,00	R\$ 250,25	R\$ 1.751,75
519	E7NN6N024A	TORNEIRA TANQUE T76.110	PC	5	R\$ 54,76	R\$ 57,80	R\$ 60,84	R\$ 58,00	R\$ 57,85	R\$ 289,25
520	F0NN6N6258B	TUBO T76.110	PC	5	R\$ 770,72	R\$ 813,54	R\$ 856,36	R\$ 811,00	R\$ 812,91	R\$ 4.064,53
521	C5NE6580C2	TUCHO VALVULA T76.110	PC	5	R\$ 58,50	R\$ 61,75	R\$ 65,00	R\$ 62,00	R\$ 61,81	R\$ 309,06

522	F0NN6507AC	VALVULA DE ADMISSÃO T76.110	PC	5	R\$	203,94	R\$	215,27	R\$	226,60	R\$	215,00	R\$	215,20	R\$	1.076,01
523	E9NN6567AB	VARETA VALVULA T76.110	PC	5	R\$	46,79	R\$	49,39	R\$	51,99	R\$	49,00	R\$	49,29	R\$	246,46
524	F0NN6505AC	VOLANTE ESCAPE T76.110	PC	4	R\$	224,95	R\$	237,44	R\$	249,94	R\$	237,00	R\$	237,33	R\$	949,33
VALOR TOTAL															R\$	196.040,97

LOTE 08 - TRATOR VALTRA 785 4X4																
Nº	Referência	Descrição do material	Unidade	Qde	TRATOR CAMPAGRO		IBIZA		TRATOR SERVICE		PARANÁ TRATORES		Média	Valor Estimado		
					Preço Unitário		Preço Unitário		Preço Unitário		Preço Unitário					
525	80600600	ANEL 200X40 CUBO DNT 785	PC	5	R\$	42,80	R\$	45,17	R\$	47,55	R\$	45,00	R\$	45,13	R\$	225,65
526	804270	ANEL DIFERENCIAL 785	PC	5	R\$	2,74	R\$	2,89	R\$	3,04	R\$	3,00	R\$	2,92	R\$	14,59
527	80563400	ANEL TEFLOM TRACAO 785	PC	5	R\$	16,54	R\$	17,46	R\$	18,38	R\$	17,00	R\$	17,35	R\$	86,73
528	83342310	APOIO CILINDRO L/D 785	PC	5	R\$	241,18	R\$	254,58	R\$	267,98	R\$	254,00	R\$	254,44	R\$	1.272,18
529	83326010	APOIO CILINDRO L/E 785	PC	5	R\$	205,15	R\$	216,54	R\$	227,94	R\$	216,00	R\$	216,41	R\$	1.082,04
530	81243200	ARTICULACA DA BARRA 785	PC	5	R\$	228,13	R\$	240,81	R\$	253,48	R\$	240,00	R\$	240,61	R\$	1.203,03
531	83326000	BARRA 785	PC	5	R\$	140,44	R\$	148,24	R\$	156,04	R\$	148,00	R\$	148,18	R\$	740,90
532	615160	BIELA DIRECAO 785	PC	5	R\$	234,51	R\$	247,54	R\$	260,57	R\$	247,00	R\$	247,41	R\$	1.237,03
533	81245000	BOMBA ALIMETADORA MOTOR 785	PC	5	R\$	360,16	R\$	380,17	R\$	400,18	R\$	379,00	R\$	379,88	R\$	1.899,39
534	83326500	BORRACHA VEDACAO 785	PC	5	R\$	45,29	R\$	47,80	R\$	50,32	R\$	48,00	R\$	47,85	R\$	239,26
535	80608400	BUCHA CARCACA EIXO 785	PC	6	R\$	641,66	R\$	677,30	R\$	712,95	R\$	676,00	R\$	676,98	R\$	4.061,87
536	80563500	BUCHA EIXO DNT. 785	PC	5	R\$	227,29	R\$	239,91	R\$	252,54	R\$	239,00	R\$	239,69	R\$	1.198,43
537	81314000	BUCHA GUIA EMBREAGEM 785	PC	6	R\$	205,43	R\$	216,85	R\$	228,26	R\$	216,00	R\$	216,64	R\$	1.299,81
538	81325900	BUCHA TRACAO 785	PC	5	R\$	240,60	R\$	253,96	R\$	267,33	R\$	253,00	R\$	253,72	R\$	1.268,61
539	614040	BUCHA 785	PC	5	R\$	62,94	R\$	66,43	R\$	69,93	R\$	66,00	R\$	66,33	R\$	331,63
540	81229500	BUCHA 785	PC	5	R\$	165,98	R\$	175,20	R\$	184,42	R\$	175,00	R\$	175,15	R\$	875,75
541	83124800	CABO AFOGADOR 785	PC	7	R\$	37,61	R\$	39,70	R\$	41,79	R\$	40,00	R\$	39,78	R\$	278,43
542	32553200	CHAVE PARTIDA 785	PC	7	R\$	173,12	R\$	182,73	R\$	192,35	R\$	182,00	R\$	182,55	R\$	1.277,85
543	80249700	CILINDRO MESTRE 785	PC	5	R\$	451,76	R\$	476,85	R\$	501,95	R\$	476,00	R\$	476,64	R\$	2.383,20
544	80100700	CONTAGIRO 785	PC	5	R\$	399,38	R\$	421,57	R\$	443,76	R\$	420,00	R\$	421,18	R\$	2.105,89
545	80495400	COROA E PINHAO 785	PC	5	R\$	2.572,96	R\$	2.715,90	R\$	2.858,84	R\$	2.709,00	R\$	2.714,18	R\$	13.570,88
546	216290	CUBO RODA DIANTEIRA 785	PC	5	R\$	276,58	R\$	291,94	R\$	307,31	R\$	291,00	R\$	291,71	R\$	1.458,54
547	1806964M2	DISCO FREIO A OLEO 785	PC	10	R\$	86,16	R\$	90,94	R\$	95,73	R\$	91,00	R\$	90,96	R\$	909,58
548	218080	DISCO 785	PC	5	R\$	393,35	R\$	415,21	R\$	437,06	R\$	414,00	R\$	414,91	R\$	2.074,53
549	56518600	EIXO DO PINHAO 785	PC	5	R\$	633,18	R\$	668,35	R\$	703,53	R\$	667,00	R\$	668,02	R\$	3.340,08
550	8865101	ENGRENAGEM 21/27 DENTES 785	PC	5	R\$	402,50	R\$	424,86	R\$	447,22	R\$	424,00	R\$	424,65	R\$	2.123,23
551	85164510	ENGRENAGEM 39 DENTES 785	PC	5	R\$	696,65	R\$	735,36	R\$	774,06	R\$	733,00	R\$	734,77	R\$	3.673,84
552	3176140	ENGRENAGEM PLANETARIA 785	PC	7	R\$	383,53	R\$	404,83	R\$	426,14	R\$	404,00	R\$	404,63	R\$	2.832,38
553	655090	HASTE COMANDO FREIO 785	PC	5	R\$	18,89	R\$	19,94	R\$	20,99	R\$	20,00	R\$	19,96	R\$	99,78
554	80456810	MANGA EIXO 785	PC	5	R\$	490,99	R\$	518,26	R\$	545,54	R\$	517,00	R\$	517,95	R\$	2.589,74
555	243000	MANGUEIRA VALVULA 785	PC	5	R\$	17,27	R\$	18,23	R\$	19,19	R\$	18,00	R\$	18,17	R\$	90,86
556	83338900	MOLA 81422100 785	PC	5	R\$	26,48	R\$	27,95	R\$	29,42	R\$	28,00	R\$	27,96	R\$	139,81
557	80296100	PIVO MANCAL TRACAO 785	PC	5	R\$	197,42	R\$	208,39	R\$	219,36	R\$	208,00	R\$	208,29	R\$	1.041,46
558	1806965M2	PLACA SEPARADORA FREIO 785	PC	8	R\$	45,44	R\$	47,97	R\$	50,49	R\$	48,00	R\$	47,98	R\$	383,80
559	83063501	PLATO EMBREAGEM 785	PC	5	R\$	2.360,12	R\$	2.491,23	R\$	2.622,35	R\$	2.485,00	R\$	2.489,68	R\$	12.448,38
560	246060	RETENTOR 785	PC	5	R\$	437,56	R\$	461,87	R\$	486,18	R\$	461,00	R\$	461,65	R\$	2.308,26
561	81185200	RETENTOR CARDAN 785	PC	5	R\$	107,21	R\$	113,16	R\$	119,12	R\$	113,00	R\$	113,12	R\$	565,61
562	242011	RETENTOR EIXO TRAZEIRO 785	PC	5	R\$	26,53	R\$	28,01	R\$	29,48	R\$	28,00	R\$	28,01	R\$	140,03
563	181845600	RETENTOR K7 CUBO DIANTEIRO 785	PC	5	R\$	176,00	R\$	185,78	R\$	195,56	R\$	185,00	R\$	185,59	R\$	927,93
564	81272600	RETENTOR RODA DNT 785	PC	5	R\$	186,01	R\$	196,35	R\$	206,68	R\$	196,00	R\$	196,26	R\$	981,30
565	288101114	RETENTOR RODA DNT 785	PC	5	R\$	77,03	R\$	81,31	R\$	85,59	R\$	81,00	R\$	81,23	R\$	406,16
566	1A9124	ROLAMENTO AGULHA 785	PC	5	R\$	23,47	R\$	24,78	R\$	26,08	R\$	25,00	R\$	24,83	R\$	124,16
567	37431	ROLAMENTO CUBO DIANTEIRO 785	PC	5	R\$	763,39	R\$	805,80	R\$	848,21	R\$	804,00	R\$	805,35	R\$	4.026,75
568	61A1986	ROLAMENTO EMBREAGEM 785	PC	5	R\$	211,06	R\$	222,78	R\$	234,51	R\$	222,00	R\$	222,59	R\$	1.112,94
569	33176341	ROLAMENTO ENGRANAGEM 785	PC	5	R\$	256,10	R\$	270,32	R\$	284,55	R\$	270,00	R\$	270,24	R\$	1.351,21
570	1A9008	ROLAMENTO MANGA EIXO 785	PC	5	R\$	26,19	R\$	27,65	R\$	29,10	R\$	28,00	R\$	27,74	R\$	138,68
571	81781225700	ROLAMENTO PIVO 785	PC	5	R\$	118,20	R\$	124,76	R\$	131,33	R\$	124,00	R\$	124,57	R\$	622,86
572	2081A5013	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO 785	PC	5	R\$	68,45	R\$	72,26	R\$	76,06	R\$	72,00	R\$	72,19	R\$	360,96
573	247190	TERMINAL C/ ROCA L/D 785	PC	5	R\$	106,21	R\$	112,11	R\$	118,01	R\$	112,00	R\$	112,08	R\$	560,41
574	10247150	TERMINAL LONGO L/D 785	PC	5	R\$	115,07	R\$	121,47	R\$	127,86	R\$	121,00	R\$	121,35	R\$	606,75
575	81255300	VARETA NIVEL OLEO MOTOR 785	PC	5	R\$	22,02	R\$	23,25	R\$	24,47	R\$	23,00	R\$	23,19	R\$	115,93
VALOR TOTAL															R\$	84.209,01

LOTE 09 - RETROESCAVADEIRA NEW HOLLAND LB90																
Nº	Referência	Descrição do material	Unidade	Qde	TRATOR CAMPAGRO		IBIZA		TRATOR SERVICE		PARANÁ TRATORES		Média	Valor Estimado		
					Preço Unitário		Preço Unitário		Preço Unitário		Preço Unitário					
576	81875253	ANEL VITON CHATO LB90	PC	6	R\$	34,88	R\$	36,82	R\$	38,76	R\$	37,00	R\$	36,87	R\$	221,19
577	9968084	ARRUELA LB90	PC	5	R\$	9,22	R\$	9,73	R\$	10,24	R\$	10,00	R\$	9,80	R\$	48,99
578	85817697	ARRUELA LB90	PC	6	R\$	28,13	R\$	29,69	R\$	31,25	R\$	30,00	R\$	29,77	R\$	178,61
579	9966352	ARRUELA LB90	PC	5	R\$	20,47	R\$	21,60	R\$	22,74	R\$	22,00	R\$	21,70	R\$	108,51
580	10520321	ARRUELA LISA LB90	PC	5	R\$	2,46	R\$	2,59	R\$	2,73	R\$	3,00	R\$	2,70	R\$	13,48
581	3139920040	BOMBA LB90	PC	3	R\$	3.369,60	R\$	3.556,80	R\$	3.744,00	R\$	3.547,00	R\$	3.554,35	R\$	10.663,05
582	198181	BOMBA DAGUA LB90	PC	3	R\$	779,53	R\$	822,83	R\$	866,14	R\$	821,00	R\$	822,38	R\$	2.467,13
583	3990106	BOMBA TRANSFERENCIA LB90	PC	3	R\$	2.190,24	R\$	2.311,92	R\$	2.433,60	R\$	2.306,00	R\$	2.310,44	R\$	6.931,32
584	9967992	BUCHA LB90	PC	10	R\$	111,60	R\$	117,80	R\$	124,00	R\$	117,00	R\$	117,60	R\$	1.176,00
585	9967993	BUCHA LB90	PC	10	R\$	91,13	R\$	96,19	R\$	101,25	R\$	96,00	R\$	96,14	R\$	961,43
586	9968010	BUCHA LB90	PC	10	R\$	139,50	R\$	147,25	R\$	155,00	R\$	147,00	R\$	147,19	R\$	1.471,88
587	85824469	BUCHA LB90	PC	10	R\$	24,34	R\$	25,69	R\$	27,04	R\$	26,00	R\$	25,77	R\$	257,68
588	9967678	BUCHA LB90	PC	10	R\$	4,90	R\$	5,17	R\$	5,44	R\$	5,00	R\$	5,13	R\$	51,28
589	85803196	BUCHA LB90	PC	10	R\$	67,74	R\$	71,51	R\$	75,27	R\$	71,00	R\$	71,38	R\$	713,80
590	85801029	BUCHA LB90	PC	10	R\$	69,26	R\$	73,10	R\$	76,95	R\$	73,00	R\$	73,08	R\$	730,78
591	85803197	BUCHA LB90	PC	10	R\$	85,57	R\$	90,33	R\$	95,08	R\$	90,00	R\$	90,25	R\$	902,45
592	85803193	BUCHA LB90	PC	10	R\$	114,73	R\$	121,11	R\$	127,48	R\$	121,00	R\$	121,08	R\$	1.210,80
593	83910634	BUCHA LB90	PC	10	R\$	69,79	R\$	73,66	R\$	77,54	R\$	73,00	R\$	73,50	R\$	734,98
594	83910548	BUCHA LB90	PC	10	R\$	74,86	R\$	79,02	R\$	83,18	R\$	79,00	R\$	79,02	R\$	790,15
595	85800303	BUCHA LB90	PC	10	R\$	64,17	R\$	67,74	R\$	71,30	R\$	68,00	R\$	67,80	R\$	678,03
596	9967674	BUCHA LB90	PC	10	R\$	31,48	R\$	33,23	R\$	34,98	R\$	33,00	R\$	33,17	R\$	331,73
597	85801130	BUCHA LB90	PC	10	R\$	146,61	R\$	154,76	R\$	162,90	R\$	154,00	R\$	154,57	R\$	1.545,68
598	83910645	BUCHA LB90	PC	10	R\$	85,57	R\$	90,33	R\$	95,08	R\$	90,00	R\$	90,25	R\$	902,45
599	85700728	BUCHA ACO LB90	PC	10	R\$	160,43	R\$	169,34	R\$	178,25	R\$	169,00	R\$	169,26	R\$	1.692,55
600	90001550	COLA SILICONE LB90	PC	110	R\$	18,99	R\$	20,05	R\$	21,10	R\$	20,00	R\$	20,04	R\$	2.203,85
601	90007110	COLA TRAVA PARAFUSO LB90	PC	5	R\$	29,77	R\$	31,43	R\$	33,08	R\$	31,00	R\$	31,32	R\$	156,60

602	85806008	COROA LB90	PC	3	R\$	912,60	R\$	963,30	R\$	1.014,00	R\$	961,00	R\$	962,73	R\$	2.888,18	
603	85806003	CUBO LB90	PC	3	R\$	810,11	R\$	855,11	R\$	900,12	R\$	853,00	R\$	854,59	R\$	2.563,76	
604	9968298	DISCO LB90	PC	3	R\$	325,73	R\$	343,82	R\$	361,92	R\$	343,00	R\$	343,62	R\$	1.030,85	
605	9968299	DISCO ACO LB90	PC	10	R\$	42,98	R\$	45,37	R\$	47,76	R\$	45,00	R\$	45,28	R\$	452,78	
606	81874478	DISCO FREIO LB90	PC	10	R\$	127,76	R\$	134,86	R\$	141,96	R\$	135,00	R\$	134,90	R\$	1.348,95	
607	9968290	DISCO LB90	PC	10	R\$	40,12	R\$	42,35	R\$	44,58	R\$	42,00	R\$	42,26	R\$	422,63	
608	47123297	DISCO LB90	PC	10	R\$	141,80	R\$	149,68	R\$	157,56	R\$	149,00	R\$	149,51	R\$	1.495,10	
609	85805997	EIXO LB90	PC	4	R\$	716,04	R\$	755,82	R\$	795,60	R\$	754,00	R\$	755,37	R\$	3.021,46	
610	9968359	ELEMENTO HIDRAULICO LB90	PC	7	R\$	181,80	R\$	191,90	R\$	202,00	R\$	191,00	R\$	191,68	R\$	1.341,73	
611	85806014	ENGRENAGEM DIANTEIRO LB90	PC	5	R\$	212,32	R\$	224,11	R\$	235,91	R\$	224,00	R\$	224,09	R\$	1.120,43	
612	E95972	ESFERA LB90	PC	10	R\$	16,66	R\$	17,58	R\$	18,51	R\$	18,00	R\$	17,69	R\$	176,88	
613	9967684	ESPACADOR LB90	PC	5	R\$	40,01	R\$	42,23	R\$	44,45	R\$	42,00	R\$	42,17	R\$	210,86	
614	85801191	ESPACADOR LB90	PC	5	R\$	143,35	R\$	151,32	R\$	159,28	R\$	151,00	R\$	151,24	R\$	756,19	
615	9968074	ESPACADOR LB90	PC	5	R\$	82,78	R\$	87,38	R\$	91,98	R\$	87,00	R\$	87,29	R\$	436,43	
616	71101915	FILTRO LB90	PC	12	R\$	37,44	R\$	39,52	R\$	41,60	R\$	39,00	R\$	39,39	R\$	472,68	
617	73124631	FILTRO LB90	PC	12	R\$	185,75	R\$	196,07	R\$	206,39	R\$	196,00	R\$	196,05	R\$	2.352,63	
618	128781A1	FILTRO AR EXTERNO LB90	PC	12	R\$	136,72	R\$	144,31	R\$	151,91	R\$	144,00	R\$	144,24	R\$	1.730,82	
619	128782A1	FILTRO AR INTERNO LB90	PC	12	R\$	111,60	R\$	117,80	R\$	124,00	R\$	117,00	R\$	117,60	R\$	1.411,20	
620	9968353	FILTRO PSL167 LB90	PC	12	R\$	78,43	R\$	82,78	R\$	87,14	R\$	83,00	R\$	82,84	R\$	994,05	
621	75241002	FILTRO DIESEL LB90	PC	12	R\$	75,19	R\$	79,36	R\$	83,54	R\$	79,00	R\$	79,27	R\$	951,27	
622	9968049	FLANGE LB90	PC	12	R\$	624,78	R\$	659,49	R\$	694,20	R\$	658,00	R\$	659,12	R\$	7.909,41	
623	9968228	GAIOIA AXIAL LB90	PC	12	R\$	69,58	R\$	73,44	R\$	77,31	R\$	73,00	R\$	73,33	R\$	879,99	
624	80080710	GRAXEIRO LB90	PC	5	R\$	1,99	R\$	2,10	R\$	2,21	R\$	2,00	R\$	2,08	R\$	10,38	
625	85805984	GRAXEIRO 65º LB90	PC	7	R\$	1,51	R\$	1,60	R\$	1,68	R\$	2,00	R\$	1,70	R\$	11,88	
626	70914465	GRAXEIRO RETO 10MM LB90	PC	12	R\$	4,67	R\$	4,93	R\$	5,19	R\$	5,00	R\$	4,95	R\$	59,37	
627	RL0-000	HORIMETRO C/PONTEIRO LB90	PC	5	R\$	146,25	R\$	154,38	R\$	162,50	R\$	154,00	R\$	154,28	R\$	771,41	
628	9968007	LUVIA LB90	PC	3	R\$	175,50	R\$	185,25	R\$	195,00	R\$	185,00	R\$	185,19	R\$	555,56	
629	9967673	MOLA LB90	PC	7	R\$	17,63	R\$	18,61	R\$	19,59	R\$	19,00	R\$	18,71	R\$	130,95	
630	85802397	PARAFUSO LB90	PC	25	R\$	6,44	R\$	6,80	R\$	7,16	R\$	7,00	R\$	6,85	R\$	171,25	
631	85805709	PARAFUSO LB90	PC	5	R\$	1,58	R\$	1,67	R\$	1,76	R\$	2,00	R\$	1,75	R\$	8,76	
632	85803192	PINO LB90	PC	5	R\$	128,33	R\$	135,46	R\$	142,59	R\$	135,00	R\$	135,35	R\$	676,73	
633	85801076	PINO LB90	PC	5	R\$	196,56	R\$	207,48	R\$	218,40	R\$	207,00	R\$	207,36	R\$	1.036,80	
634	85802872	PINO LB90	PC	5	R\$	149,72	R\$	158,03	R\$	166,35	R\$	158,00	R\$	158,03	R\$	790,13	
635	85803194	PINO LB90	PC	5	R\$	48,47	R\$	51,16	R\$	53,85	R\$	51,00	R\$	51,12	R\$	255,60	
636	85815517	PINO LB90	PC	5	R\$	248,76	R\$	262,58	R\$	276,40	R\$	262,00	R\$	262,44	R\$	1.312,18	
637	85813469	PINO LB90	PC	5	R\$	205,79	R\$	217,23	R\$	228,66	R\$	217,00	R\$	217,17	R\$	1.085,85	
638	85802975	PINO LB90	PC	5	R\$	131,90	R\$	139,23	R\$	146,56	R\$	139,00	R\$	139,17	R\$	695,86	
639	85801079	PINO ACO LB90	PC	5	R\$	242,41	R\$	255,87	R\$	269,34	R\$	255,00	R\$	255,66	R\$	1.278,28	
640	85803246	PINO ACO LB90	PC	5	R\$	31,81	R\$	33,57	R\$	35,34	R\$	33,00	R\$	33,43	R\$	167,15	
641	85805980	PINO EIXO LB90	PC	5	R\$	126,39	R\$	133,41	R\$	140,43	R\$	133,00	R\$	133,31	R\$	666,54	
642	9968294	PISTAO LB90	PC	2	R\$	266,76	R\$	281,58	R\$	296,40	R\$	281,00	R\$	281,44	R\$	562,87	
643	85806016	PLACA LB90	PC	5	R\$	92,12	R\$	97,24	R\$	102,36	R\$	97,00	R\$	97,18	R\$	485,90	
644	85805974	PONTEIRA DIRECAO LB90	PC	2	R\$	386,10	R\$	407,55	R\$	429,00	R\$	406,00	R\$	407,16	R\$	814,33	
645	9968071	PORCA LB90	PC	10	R\$	9,77	R\$	10,32	R\$	10,86	R\$	10,00	R\$	10,24	R\$	102,38	
646	9968070	PRISIONEIRO RODA LB90	PC	10	R\$	13,99	R\$	14,76	R\$	15,54	R\$	15,00	R\$	14,82	R\$	148,23	
647	85801025	RASPADOR LB90	PC	5	R\$	10,20	R\$	10,76	R\$	11,33	R\$	11,00	R\$	10,82	R\$	54,11	
648	83931289	RASPADOR LB90	PC	18	R\$	19,49	R\$	20,57	R\$	21,65	R\$	21,00	R\$	20,68	R\$	372,20	
649	85827067	RETENTOR LB90	PC	5	R\$	89,02	R\$	93,96	R\$	98,91	R\$	94,00	R\$	93,97	R\$	469,86	
650	81866390	RETENTOR LB90	PC	5	R\$	82,53	R\$	87,12	R\$	91,70	R\$	87,00	R\$	87,09	R\$	435,44	
651	9968250	ROLAMENTO LB90	PC	10	R\$	419,49	R\$	442,80	R\$	466,10	R\$	442,00	R\$	442,60	R\$	4.425,98	
652	9968047	ROLAMENTO LB90	PC	10	R\$	311,62	R\$	328,93	R\$	346,24	R\$	328,00	R\$	328,70	R\$	3.286,98	
653	85806002	ROLAMENTO LB90	PC	10	R\$	363,96	R\$	384,18	R\$	404,40	R\$	383,00	R\$	383,89	R\$	3.838,85	
654	9968304	ROLAMENTO AGULHA LB90	PC	10	R\$	186,00	R\$	196,34	R\$	206,67	R\$	196,00	R\$	196,25	R\$	1.962,53	
655	85806015	ROLETE LB90	PC	5	R\$	2,74	R\$	2,89	R\$	3,04	R\$	3,00	R\$	2,92	R\$	14,59	
656	85805981	TAMPA LB90	PC	8	R\$	121,33	R\$	128,07	R\$	134,81	R\$	128,00	R\$	128,05	R\$	1.024,42	
657	9968051	TAMPA LB90	PC	5	R\$	256,59	R\$	270,85	R\$	285,10	R\$	270,00	R\$	270,64	R\$	1.353,18	
658	83911019	TRAVA LB90	PC	3	R\$	10,57	R\$	11,15	R\$	11,74	R\$	11,00	R\$	11,12	R\$	33,35	
659	275967A2	TUBO ESCAPE LB90	PC	8	R\$	98,28	R\$	103,74	R\$	109,20	R\$	103,00	R\$	103,56	R\$	828,44	
VALOR TOTAL																R\$	101.010,85

LOTE 10 - RETROESCAVADEIRA MASSE FERGUSON MF86																	
Nº	Referência	Descrição do material	Unidade	Qde	TRATOR CAMPAGRO		IBIZA		TRATOR SERVICE		PARANÁ TRATORES		Média	Valor Estimado			
					Preço Unitário		Preço Unitário		Preço Unitário		Preço Unitário						
660	3603230	ANEL MF96	PC	5	R\$ 77,53		R\$ 81,83		R\$ 86,14		R\$ 82,00		R\$ 83,32	R\$ 416,62			
661	3176337	ANEL MF96	PC	5	R\$ 48,71		R\$ 51,41		R\$ 54,12		R\$ 51,00		R\$ 52,18	R\$ 260,88			
662	3176332	ARRUELA MF96	PC	10	R\$ 28,26		R\$ 29,83		R\$ 31,40		R\$ 30,00		R\$ 30,41	R\$ 304,10			
663	41064	BARRA DIRECAO L/D MF96	PC	3	R\$ 493,16		R\$ 520,56		R\$ 547,96		R\$ 519,00		R\$ 529,17	R\$ 1.587,52			
664	3176379	BARRA DIRECAO L/E MF96	PC	3	R\$ 600,98		R\$ 634,37		R\$ 667,76		R\$ 633,00		R\$ 645,04	R\$ 1.935,13			
665	2641A070	BOMBA ALIMETADORA MF96	PC	3	R\$ 183,86		R\$ 194,08		R\$ 204,29		R\$ 194,00		R\$ 197,46	R\$ 592,37			
666	3409523	BOMBA DIREÇÃO MF96	PC	3	R\$ 1.271,63		R\$ 1.342,27		R\$ 1.412,92		R\$ 1.339,00		R\$ 1.364,73	R\$ 4.094,19			
667	195910	BUCHA MF96	PC	5	R\$ 20,19		R\$ 21,31		R\$ 22,43		R\$ 21,00		R\$ 21,58	R\$ 107,90			
668	3603235	BUCHA CARDAN EIXO MF96	PC	5	R\$ 39,76		R\$ 41,97		R\$ 44,18		R\$ 42,00		R\$ 42,72	R\$ 213,58			
669	3603232	BUCHA EIXO MF96	PC	3	R\$ 115,55		R\$ 121,97		R\$ 128,39		R\$ 122,00		R\$ 124,12	R\$ 372,36			
670	184592	BUCHA EMBREAGEM MF96	PC	7	R\$ 4,20		R\$ 4,44		R\$ 4,67		R\$ 4,00		R\$ 4,37	R\$ 30,59			
671	3588109	CAPA MF96	PC	7	R\$ 8,74		R\$ 9,22		R\$ 9,71		R\$ 9,00		R\$ 9,31	R\$ 65,17			
672	1860963	COMANDO FREIO MONTADO MF96	PC	3	R\$ 442,87		R\$ 467,48		R\$ 492,08		R\$ 466,00		R\$ 475,19	R\$ 1.425,56			
673	1692750	DISCO EMBREAGEM MF96	PC	3	R\$ 754,25		R\$ 796,16		R\$ 838,06		R\$ 794,00		R\$ 809,41	R\$ 2.428,22			
674	18609648	DISCO FREIO BRONZE MF96	PC	7	R\$ 127,00		R\$ 134,05		R\$ 141,11		R\$ 134,00		R\$ 136,39	R\$ 954,71			
675	3176336	EIXO SOLAR PLANETARIAS MF96	PC	3	R\$ 497,34		R\$ 524,97		R\$ 552,60		R\$ 524,00		R\$ 533,86	R\$ 1.601,57			
676	3587932	ENGRENAGEM PLANET. CUBO MF96	PC	3	R\$ 450,90		R\$ 475,95		R\$ 501,00		R\$ 475,00		R\$ 483,98	R\$ 1.451,95			
677	3176335	ENGRENAGEM DENTES INTERNO MF96	PC	3	R\$ 1.626,25		R\$ 1.716,59		R\$ 1.806,94		R\$ 1.712,00		R\$ 1.745,18	R\$ 5.235,53			
678	3176340	ENGRENAGEM PLANET. CUBO MF96	PC	3	R\$ 349,58		R\$ 369,00		R\$ 388,42		R\$ 368,00		R\$ 375,14	R\$ 1.125,42			
679	1500902	ENGRENAGEM SATELITE CUBO MF96	PC	3	R\$ 249,53		R\$ 263,40		R\$ 277,26		R\$ 263,00		R\$ 267,89	R\$ 803,66			
680	55129	FILTRO AR EXTERNO MF96	PC	3	R\$ 139,30		R\$ 147,04		R\$ 154,78		R\$ 147,00		R\$ 149,61	R\$ 448,82			
681	55130	FILTRO AR INTERNO MF96	PC	3	R\$ 93,07		R\$ 98,24		R\$ 103,41		R\$ 98,00		R\$ 99,88	R\$ 299,65			
682	U58258	FILTRO HIDRAULICO MF96	PC	3	R\$ 198,85		R\$ 209,89		R\$ 220,94		R\$ 209,00		R\$ 213,28	R\$ 639,83			
683	856647133	FILTRO LUBRIFICANTE MF96	PC	3	R\$ 47,67		R\$ 50,32		R\$ 52,97		R\$ 50,00		R\$ 51,10	R\$ 153,29			
684	P5C491	FILTRO DIESEL MF96	PC	3	R\$ 296,19		R\$ 312,65		R\$ 329,10		R\$ 312,00		R\$ 317,92	R\$ 953,75			
685	03400259A	GARFO ARTICULACAO MF96	PC	3	R\$ 250,61		R\$ 264,54		R\$ 278,46		R\$ 264,00		R\$ 269,00	R\$ 807,00			
686	03400269A	GARFO ARTICULACAO TRACAO MF96	PC	3	R\$ 251,88		R\$ 265,88		R\$ 279,87		R\$ 265,00		R\$ 270,25	R\$ 810,75			
687	3176354	HASTE CILINDRO DIRECAO MF96	PC	3	R\$ 423,06		R\$ 446,57		R\$ 470,07		R\$ 445,00		R\$ 453,88	R\$ 1.361,64			
688	V1156	HELICE NAYLON MF96	PC	2	R\$ 173,93		R\$ 183,59		R\$ 193,25		R\$ 183,00		R\$ 186,61	R\$ 373,23			
689	3856769	PLATO EMBREAGEM DUPLO MF96	PC	2	R\$ 2.721,60		R\$ 2.872,80		R\$ 3.024,00		R\$ 2.865,00		R\$ 2.920,60	R\$ 5.841,20			
690	3176334	PORCA MF96	PC	3	R\$ 56,32		R\$ 59,45		R\$ 62,58		R\$ 59,00		R\$ 60,34	R\$ 181,03			

691	3176378	REPARO CILINDRO DIREÇÃO MF96	PC	3	R\$ 31,46	R\$ 33,20	R\$ 34,95	R\$ 33,00	R\$ 33,72	R\$ 101,55
692	7317036	RETENTOR MF96	PC	3	R\$ 879,75	R\$ 928,63	R\$ 977,50	R\$ 926,00	R\$ 944,04	R\$ 2.832,13
693	3176328	RETENTOR MF96	PC	5	R\$ 39,06	R\$ 41,23	R\$ 43,40	R\$ 41,00	R\$ 41,88	R\$ 209,38
694	03354881	RETENTOR MF96	PC	5	R\$ 101,16	R\$ 106,78	R\$ 112,40	R\$ 106,00	R\$ 108,39	R\$ 541,97
695	27537	RETENTOR MF96	PC	5	R\$ 21,53	R\$ 22,72	R\$ 23,92	R\$ 23,00	R\$ 23,21	R\$ 116,07
696	3603236	RETENTOR CARDAN MF96	PC	7	R\$ 14,33	R\$ 15,12	R\$ 15,92	R\$ 15,00	R\$ 15,35	R\$ 107,43
697	3587946	RETENTOR CARDAN DIANTEIRO MF96	PC	5	R\$ 48,11	R\$ 50,78	R\$ 53,45	R\$ 51,00	R\$ 51,74	R\$ 258,72
698	27536	RETENTOR CARDAN TRACAO MF96	PC	10	R\$ 26,06	R\$ 27,50	R\$ 28,95	R\$ 27,00	R\$ 27,82	R\$ 278,17
699	3588109	RETENTOR PONTA EIXO MF96	PC	7	R\$ 5,42	R\$ 5,72	R\$ 6,02	R\$ 6,00	R\$ 5,91	R\$ 41,39
700	488952	ROLAMENTO MF96	PC	5	R\$ 40,16	R\$ 42,39	R\$ 44,62	R\$ 42,00	R\$ 43,00	R\$ 215,02
701	1851533	ROLAMENTO MF96	PC	5	R\$ 281,21	R\$ 296,84	R\$ 312,46	R\$ 296,00	R\$ 301,77	R\$ 1.508,83
702	1881931	ROLAMENTO MF96	PC	5	R\$ 417,80	R\$ 441,01	R\$ 464,22	R\$ 440,00	R\$ 448,41	R\$ 2.242,05
703	3176332	ROLAMENTO MF96	PC	4	R\$ 26,15	R\$ 27,61	R\$ 29,06	R\$ 28,00	R\$ 28,22	R\$ 112,89
704	3176330	ROLAMENTO CUBO DIANTEIRO MF96	PC	5	R\$ 383,54	R\$ 404,85	R\$ 426,16	R\$ 404,00	R\$ 411,67	R\$ 2.058,35
705	3587730	ROLAMENTO EIXO ENTALHADO MF96	PC	5	R\$ 169,97	R\$ 179,42	R\$ 188,86	R\$ 179,00	R\$ 182,43	R\$ 912,13
706	3176341	ROLAMENTO ENGRANAGEM MF96	PC	5	R\$ 192,83	R\$ 203,55	R\$ 214,26	R\$ 203,00	R\$ 206,94	R\$ 1.034,68
707	27899	SILENCIOSO MF96	PC	3	R\$ 185,40	R\$ 195,70	R\$ 206,00	R\$ 195,00	R\$ 198,90	R\$ 596,70
708	022595M1	TANQUE CAMB. GALVANIZADO MF96	PC	2	R\$ 1.900,01	R\$ 2.005,56	R\$ 2.111,12	R\$ 2.000,00	R\$ 2.038,89	R\$ 4.077,79
709	3587936	TRAVA EXTERNA 33MM	PC	10	R\$ 15,93	R\$ 16,82	R\$ 17,70	R\$ 17,00	R\$ 17,17	R\$ 171,73
710	3587938	TRAVA ROLAMENTO PLANET. MF96	PC	20	R\$ 16,38	R\$ 17,29	R\$ 18,20	R\$ 17,00	R\$ 17,50	R\$ 349,93
711	3176342	TRAVA ROLAMENTO SATELITE MF96	PC	20	R\$ 21,09	R\$ 22,26	R\$ 23,43	R\$ 22,00	R\$ 22,56	R\$ 451,27
VALOR TOTAL										R\$ 55.095,00

LOTE 11 - MANGUEIRAS E CONEXÕES PARA EQUIPAMENTOS DIVERSOS										
Nº	Descrição do material	Unidade	Qde	TRATOR	IBIZA	TRATOR SERVICE	PARANÁ TRATORES	Média	Valor Estimado	
				CAMPAGRO						
				Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário	Preço Unitário			
712	MANGUEIRA 2755 - 16	METRO	60	R\$ 318,89	R\$ 336,60	R\$ 354,32	R\$ 336,00	R\$ 336,45	R\$ 20.187,15	
713	MANGUEIRA 4 SH - 16 5500 PSI	METRO	60	R\$ 159,71	R\$ 168,58	R\$ 177,45	R\$ 168,00	R\$ 168,44	R\$ 10.106,10	
714	MANGUEIRA 4 SH 3/4 6000 PSI	METRO	40	R\$ 193,54	R\$ 204,29	R\$ 215,04	R\$ 204,00	R\$ 204,22	R\$ 8.168,70	
715	TERMINAL FL 12-16	UNIDADE	60	R\$ 107,06	R\$ 113,01	R\$ 118,96	R\$ 113,00	R\$ 113,01	R\$ 6.780,45	
716	TERMINAL FJX 08-10	UNIDADE	60	R\$ 88,45	R\$ 93,37	R\$ 98,28	R\$ 93,00	R\$ 93,28	R\$ 5.596,50	
717	TERMINAL FIAT 12/12	UNIDADE	100	R\$ 96,08	R\$ 101,41	R\$ 106,75	R\$ 101,00	R\$ 101,31	R\$ 10.131,00	
718	TERMINAL FIAT 90 12-12	UNIDADE	100	R\$ 99,59	R\$ 105,13	R\$ 110,66	R\$ 105,00	R\$ 105,10	R\$ 10.509,50	
719	CONEXÕES ABT6K 1 1/2 24 DN 38	METRO	20	R\$ 472,01	R\$ 498,24	R\$ 524,46	R\$ 497,00	R\$ 497,93	R\$ 9.958,55	
720	CONEXÕES ABT6K -45-16 DN025 AG	METRO	43,3	R\$ 227,98	R\$ 240,64	R\$ 253,31	R\$ 240,00	R\$ 240,48	R\$ 10.412,89	
721	MANGUEIRA R6 HF 1" -16 DN 25	METRO	60	R\$ 120,30	R\$ 126,99	R\$ 133,67	R\$ 127,00	R\$ 126,99	R\$ 7.619,40	
722	MANGUEIRA 25N/2AT-HF 1/4 -04 DN 6	METRO	20	R\$ 56,43	R\$ 59,57	R\$ 62,70	R\$ 59,00	R\$ 59,43	R\$ 1.188,50	
723	MANGUEIRA 25N/2AT-HF 3/8 -06 DN 10	METRO	20	R\$ 92,46	R\$ 97,59	R\$ 102,73	R\$ 97,00	R\$ 97,45	R\$ 1.948,90	
724	MANGUEIRA R6 HF 5/8 10 DN16 IN ARG	METRO	54,5	R\$ 61,40	R\$ 64,81	R\$ 68,22	R\$ 65,00	R\$ 64,86	R\$ 3.534,73	
725	VALVULA VA TT 1016L-04	UNIDADE	15	R\$ 73,41	R\$ 77,49	R\$ 81,57	R\$ 77,00	R\$ 77,37	R\$ 1.160,51	
726	TERMINAL FG 90 UNS JIC POPR 1 5/16 -12 X 1	UNIDADE	15	R\$ 78,62	R\$ 82,99	R\$ 87,36	R\$ 83,00	R\$ 82,99	R\$ 1.244,89	
727	TERMINAL FLG 90 6000 54 MM X 1 1/4 IT	UNIDADE	20	R\$ 154,11	R\$ 162,67	R\$ 171,23	R\$ 162,00	R\$ 162,50	R\$ 3.250,05	
728	CAPA INTERLOCK 1"	UNIDADE	60	R\$ 57,33	R\$ 60,52	R\$ 63,70	R\$ 60,00	R\$ 60,39	R\$ 3.623,25	
729	CAPA INTERLOCK 1 1/2 "	UNIDADE	60	R\$ 98,28	R\$ 103,74	R\$ 109,20	R\$ 103,00	R\$ 103,56	R\$ 6.213,30	
730	CAPA INTERLOCK 3/4"	UNIDADE	60	R\$ 37,11	R\$ 39,17	R\$ 41,23	R\$ 39,00	R\$ 39,13	R\$ 2.347,65	
731	TERMINAL FLG RET 6000 54 MM X 1 1/4	UNIDADE	70	R\$ 135,95	R\$ 143,51	R\$ 151,06	R\$ 143,00	R\$ 143,38	R\$ 10.036,60	
732	TERMINAL FLG 90 9000 - 54 X 1 1/4	UNIDADE	70	R\$ 116,12	R\$ 122,57	R\$ 129,02	R\$ 122,00	R\$ 122,43	R\$ 8.569,93	
733	EMENDA HDR 1/2 TRAMAS 1/2	UNIDADE	30	R\$ 28,67	R\$ 30,26	R\$ 31,85	R\$ 30,00	R\$ 30,20	R\$ 905,85	
734	TERMINAL FLG 45 9000 - 63,5 MM X 1 1/2	UNIDADE	20	R\$ 137,11	R\$ 144,72	R\$ 152,34	R\$ 144,00	R\$ 144,54	R\$ 2.890,85	
735	MACHO FIXO MT LE M 12 -T06-1/4	UNIDADE	20	R\$ 20,48	R\$ 21,61	R\$ 22,75	R\$ 22,00	R\$ 21,71	R\$ 434,20	
736	TERMINAL FG RET UNS JIC POPR 2 1/2-12X2	UNIDADE	20	R\$ 138,19	R\$ 145,86	R\$ 153,54	R\$ 145,00	R\$ 145,65	R\$ 2.912,95	
737	TERMINAL FG 90 MT DKO PE POPS M26-T18-5/8	UNIDADE	20	R\$ 72,07	R\$ 76,08	R\$ 80,08	R\$ 76,00	R\$ 76,06	R\$ 1.521,15	
738	ADAPTADOR RET M. NPTX M.NPT 1 X 1	UNIDADE	60	R\$ 30,61	R\$ 32,31	R\$ 34,01	R\$ 32,00	R\$ 32,23	R\$ 1.933,95	
739	ADAPTADOR RET M. NPT X M. NPT 1/4X 1/4	UNIDADE	60	R\$ 29,37	R\$ 31,00	R\$ 32,63	R\$ 31,00	R\$ 31,00	R\$ 1.860,00	
VALOR TOTAL										R\$ 155.047,50

R\$ 1.832.820,69

A Adquirida Procedimentos Legais