



ANEXO II - OBJETO
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO - RELAÇÃO DE ITENS

PROCESSO Nº	8.006/2021/PMM
PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº	054/2021/CPL/PMM
TIPO:	Menor Preço por Lote
MODO DE DISPUTA:	Aberto e Fechado
OBJETO:	Registro de Preços para eventual aquisição de peças para trator e retroescavadeira para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Agricultura - SEAGRI
SOLICITANTE:	Secretaria Municipal de Administração – SEMAD, ordenadora de despesa da Secretaria Municipal de Agricultura - SEAGRI.
UASG:	925213

OBSERVAÇÃO: Em caso de discordância existente entre as especificações dos itens descritas no site do COMPRASNET e as especificações constantes neste Edital, prevalecerão às últimas.

LOTE 01: TRATOR MASSEY FERGUSON 292 AMPLA PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS						
Item	Referência	Descrição	Unid.	Quant.	M. Unit.	M. Total
1	339469	ANEL MF292	PÇ	8	3,26	26,08
2	1441271	ANEL MF292	PÇ	8	1,14	9,12
3	3176343	ARRUELA MF292	PÇ	8	18,98	151,84
4	40658	ARTICULACAO DUPLA MF292	PÇ	8	839,98	6.719,84
5	80171900	BANCO MF292	PÇ	8	412,25	3.298,00
6	80604400	BARRA DIRECAO ESQ MF292	PÇ	6	293,43	1.760,58
7	806043007	BARRA DIRECAO L/D MF292	PÇ	6	398,58	2.391,48
8	40669	BARRA RETA LD/LE MF292	PÇ	6	383,19	2.299,14
9	72081/A	BOMBA ALIMENTADORA MF292	PÇ	8	409,72	3.277,76
10	80086700	BUCHA GUIA EMBR. MF292	PÇ	8	117,38	939,04
11	33722	CAPA VEDACAO MF292	PÇ	4	16,90	67,60
12	33227	CHAPA MF292	PÇ	10	10,20	102,00
13	30181500	CILINDRO RODA MF292	PÇ	8	111,30	890,40
14	1692554	COLAR MF292	PÇ	8	27,03	216,24
15	80118000	CONJ. ALAVANCA COMANDO MF292	PÇ	6	5.235,63	31.413,78
16	80064501	CONJUNTO ALAVANCA MF292	PÇ	3	300,72	902,16
17	1692759	DISCO EMBREAGEM MF292	PÇ	10	856,80	8.568,00
18	80881200	EIXO MF292	PÇ	4	1.499,30	5.997,20
19	300578002	EIXO ACOPLAMENTO MF292	PÇ	4	580,61	2.322,44
20	33725	EIXO ARTICULACAO MF292	PÇ	4	100,03	400,12
21	80237910	EIXO EMBREAGEM COMPLETO MF292	PÇ	3	304,84	914,52
22	80881300	EIXO OCO MENOR MF292	PÇ	4	712,86	2.851,44
23	33063	EIXO SAIDA CAIXA MF292	PÇ	2	403,96	807,92
24	33619	EIXO TRACAO MF292	PÇ	4	429,64	1.718,56
25	1692553	FLANGE MF292	PÇ	4	193,38	773,52
26	80608100	HASTE PISTAO DIRECAO MF292	PÇ	4	397,12	1.588,48
27	300521009	LUVA ACOPLAMENTO MF292	PÇ	4	450,78	1.803,12
28	221030	MANGUEIRA RADIADOR MF292	PÇ	4	32,21	128,84



29	2834390	MOTOR PARTIDA MF292	PÇ	4	3.496,47	13.985,88
30	806230005	PINHAO TRACAO MF292	PÇ	4	444,85	1.779,40
31	44695	PLATO EMBREAGEM MF292	PÇ	10	1.587,05	15.870,50
32	246470	PROLONGADOR MF292	PÇ	2	16,11	32,22
33	3361410	RETENTOR CUBO MF292	PÇ	6	90,59	543,54
34	354920	ROLAMENTO MF292	PÇ	6	60,34	362,04
35	40665	ROLAMENTO MF292	PÇ	6	80,39	482,34
36	3585341	ROLAMENTO COLAR EMBR. MF292	PÇ	10	380,87	3.808,70
37	301824006	SUORTE ALAVANCA MF292	PÇ	4	113,20	452,80
38	80607200	TAMPA MF292	PÇ	4	11,80	47,20
39	301820001	TAMPA TIPO FOLE MF292	PÇ	4	9,04	36,16
40	KG1038	TRAVA SEGUNDA MF292	PÇ	4	3,79	15,16
41	411020	UNIDADE ATUADORA MF292	PÇ	2	523,10	1.046,20
42	80117700	VALVULA DUPLA ACAO MF292	PÇ	1	4.035,28	4.035,28
VALOR TOTAL						124.836,64
LOTE 02: TRATOR MASSEY FERGUSON 297						
AMPLA PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS						
Item	Referência	Descrição	Unid.	Quant.	M. Unit.	M. Total
43	1484765	BARRA DIRECAO L/D MF297	PÇ	6	240,15	1.440,90
44	3146773	BARRA DIRECAO L/E MF297	PÇ	6	225,24	1.351,44
45	70991630	BOCAL MF297	PÇ	4	144,19	576,76
46	72081	BOMBA ALIMETADORA MF297	PÇ	6	409,59	2.457,54
47	4236254	BOMBA DAGUA MF297	PÇ	4	610,67	2.442,68
48	4236114	BRONZINA MANCAL JOGO MF297	JG	4	579,15	2.316,60
49	183086	BUCHA MANGA EIXO MF297	PÇ	4	20,44	81,76
50	3588107	CALCO MF297	PÇ	20	8,40	168,00
51	3176339	CUBO 4 ENGRENAGENS MF297	PÇ	6	1.775,22	10.651,32
52	1692759	DISCO EMBREAGEM MF297	PÇ	6	856,85	5.141,10
53	1860964M2	DISCO FREIO A OLEO MF297	PÇ	8	179,60	1.436,80
54	33076	EIXO ACION. TRACAO MF297	PÇ	4	712,18	2.848,72
55	40925	EIXO ACIONAMENTO 21 DENTES MF297	PÇ	4	590,35	2.361,40
56	3176340	ENGRENAGEM PLANETARIA MF297	PÇ	8	340,80	2.726,40
57	55124	FILTRO AR EXTERNO MF297	PÇ	6	124,59	747,54
58	55130	FILTRO AR INTERNO MF297	PÇ	6	90,40	542,40
59	PSL900	FILTRO LUBRIFICANTE MF297	PÇ	10	47,82	478,20
60	87840509	FILTRO PSC496 MF297	PÇ	10	82,97	829,70
61	70991937	HELICE NAYLON MF297	PÇ	6	118,18	709,08
62	423669*	JOGO CASQUILHO 0,10 MF297	PÇ	4	431,69	1.726,76
63	89611100	JOGO JUNTAS MOTOR MF297	PÇ	4	1.903,45	7.613,80
64	3409609	LUVA TRACAO MF297	PÇ	2	307,88	615,76
65	3588113	PARAFUSO MF297	PÇ	12	13,34	160,08
66	516390	PINO MF297	PÇ	6	39,15	234,90
67	44695	PLATO EMBREAGEM MF297	PÇ	6	1.587,26	9.523,56
68	2801211	RADIADOR MF297	PÇ	4	3.977,03	15.908,12



69	3587946	RETENTOR CARDAN DIANTEIRO MF297	PÇ	5	46,91	234,55
70	27536	RETENTOR CARDAN TRACAO MF297	PÇ	5	76,07	380,35
71	40918	RETENTOR CUBO DIANTEIRO TRACAO MF297	PÇ	5	46,23	231,15
72	882261M1	RETENTOR CUBO RODA MF297	PÇ	5	10,45	52,25
73	1860954M1	RETENTOR DUPLO EIXO TRAZ. FREIO MF297	PÇ	4	28,51	114,04
74	033548R1	RETENTOR MF297	PÇ	4	98,64	394,56
75	882254	ROLAMENTO MF297	PÇ	2	136,84	273,68
76	40927	ROLAMENTO 32007 MF297	PÇ	4	98,62	394,48
77	3585341	ROLAMENTO COLAR EMBREAGEM MF297	PÇ	6	373,20	2.239,20
78	488952	ROLAMENTO 6203 MF297	PÇ	6	17,65	105,90
79	40923	ROLAMENTO 33205 MF297	PÇ	4	113,92	455,68
80	041091R1	ROLETE DA ENGRENAGEM MF297	PÇ	18	3,31	59,58
81	22354	SEMI ARVORE TRAZEIRO MF297	PÇ	3	1.088,92	3.266,76
82	3587936	TRAVA EXTERNO 33MM MF297	PÇ	8	15,50	124,00
83	79022	TURBINA MF297	PÇ	2	4.313,34	8.626,68
VALOR TOTAL						92.044,18

**LOTE 03: TRATOR MASSEY FERGUSON 4291
AMPLA PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS**

Item	Referência	Descrição	Unid.	Quant.	M. Unit.	M. Total
84	1686458	ANEL ESTRIADO MF4291	PÇ	12	533,87	6.406,44
85	836129781	ANEL INJECAO MF4291	PÇ	12	47,79	573,48
86	836129782	ANEL PROTETOR MF4291	PÇ	12	9,88	118,56
87	1440873	ANEL TRAVA MF4291	PÇ	12	55,57	666,84
88	KH3618	ANEL VEDACAO MF4291	PÇ	12	1,71	20,52
89	39413	ARFRUELA ENCOSTO MF4291	PÇ	12	155,76	1.869,12
90	23422	ARRUELA CAIXA MF4291	PÇ	12	55,34	664,08
91	836119459	ARRUELA ENCOSTO STD MOTOR MF4291	PÇ	8	285,28	2.282,24
92	836012841	ARRUELA MF4291	PÇ	12	2,50	30,00
93	23701	ARRUELA MF4291	PÇ	4	18,27	73,08
94	1677742	ARRUELA MF4291	PÇ	4	21,94	87,76
95	836659521	ASSENTO DO OPERADOR MF4291	PÇ	4	20,92	83,68
96	836664394	BIELA MONTADA MF4291	PÇ	8	919,92	7.359,36
97	836659967	BOCAL MF4291	PÇ	2	282,00	564,00
98	836666344	BOMBA ALIMENTADORA MF4291	PÇ	2	155,78	311,56
99	836773466	BOMBA DAGUA MF4291	PÇ	2	1.960,82	3.921,64
100	836652603	BOMBA OLEO MF4291	PÇ	2	903,38	1.806,76
101	836866069	BUCHA ARVORE MF4291	PÇ	2	98,99	197,98
102	836110646	BUCHA BIELA MF4291	PÇ	8	77,77	622,16
103	836139039	BUCHA COMANDO MF4291	PÇ	2	77,86	155,72
104	836146876	BUCHA MF4291	PÇ	2	475,26	950,52
105	640325018	BUJAO MF4291	PÇ	2	54,28	108,56
106	836015959	CABECOTE FILTRO DIESEL MF4291	PÇ	2	357,72	715,44



107	836673191	CAMISA MOTOR COM ANEIS MF4291	PÇ	8	539,16	4.313,28
108	836766123	COMPENSADOR MOTOR MF4291	PÇ	2	5.714,53	11.429,06
109	641086012	CONEXAO MF4291	PÇ	2	33,17	66,34
110	39400	CONJUNTO SINCRONIZADO MF4291	PÇ	2	2.992,57	5.985,14
111	39410	CONJUNTO SINCRONIZADO MF4291	PÇ	2	3.166,76	6.333,52
112	1860890	CUBO PILOTO CX TRANS MF4291	PÇ	2	259,11	518,22
113	6237287	DISCO EMBREAGEM MF4291	PÇ	2	1.167,26	2.334,52
114	39423	EIXO PILOTO EMBREAGEM MF4291	PÇ	2	1.082,85	2.165,70
115	39542	EIXO PRINCIPAL MF4291	PÇ	2	690,34	1.380,68
116	836122843	EIXO MF4291	PÇ	2	437,07	874,14
117	836119550	ENGRENAGEM MF4291	PÇ	4	1.071,82	4.287,28
118	836122840	ENGRENAGEM MF4291	PÇ	4	2.002,62	8.010,48
119	836338667	ENGRENAGEM MF4291	PÇ	2	640,98	1.281,96
120	6223618	FILTRO AR EXTERNO MF4291	PÇ	2	122,97	245,94
121	6223619	FILTRO AR INTERNO MF4291	PÇ	2	52,79	105,58
122	836015106	FILTRO DIESEL MF4291	PÇ	2	17,41	34,82
123	836647133	FILTRO LUBRIFICANTE MF4291	PÇ	2	46,53	93,06
124	836673175	GUIA VALVULA MF4291	PÇ	8	24,45	195,60
125	836655867	HASTE BALANCIM MF4291	PÇ	8	52,81	422,48
126	836640078	JOGO ANEIS MOTOR MF4291	PÇ	8	281,02	2.248,16
127	836110552	JOGO BRONZINA BIELA MF4291	PÇ	8	119,31	954,48
128	836655514	JOGO BRONZINA MANCAL MF4291	PÇ	5	92,44	462,20
129	836740277	JUNTA BASE TURBINA MF4291	PÇ	2	15,24	30,48
130	837070291	JUNTA CABECOTE MF4291	PÇ	2	594,24	1.188,48
131	32589800	JUNTA ESCAPE MF4291	PÇ	2	14,50	29,00
132	836647419	JUNTA MF4291	PÇ	2	23,54	47,08
133	835336796	JUNTA MF4291	PÇ	2	40,83	81,66
134	836129728	JUNTA MF4291	PÇ	2	48,74	97,48
135	82687700	KIT BASE - RACOR MF4291	PÇ	2	407,31	814,62
136	836640073	KIT MOTOR MF4291	PÇ	8	1.051,15	8.409,20
137	686300	LUVA ACOPLAMENTO BOMBA MF4291	PÇ	3	190,03	570,09
138	82656500	MANGUEIRA BORRACHA MF4291	PÇ	3	124,68	374,04
139	82607600	MANGUEIRA MF4291	PÇ	3	27,51	82,53
140	836652038	MANGUEIRA MF4291	PÇ	3	75,50	226,50
141	836859104	PARAFUSO CABECOTE MF4291	PÇ	20	37,19	743,80
142	82619400	PARAFUSO OCO RETORNO MF4291	PÇ	2	22,47	44,94
143	835336943	PARAFUSO OCO RETORNO MF4291	PÇ	2	9,70	19,40
144	836117324	PARAFUSO SANGRIA MF4291	PÇ	4	39,30	157,20
145	899901992	PARAFUSO MF4291	PÇ	4	64,70	258,80
146	3586769	PLATO EMB.DUPLO MF4291	PÇ	2	1.661,37	3.322,74
147	836112762	POLIA MF4291	PÇ	2	186,27	372,54
148	JB1108	PORCA JB1208 MF4291	PÇ	7	0,34	2,38
149	836655406	PORCA M10XL25 MF4291	PÇ	4	27,97	111,88
150	836646381	PRATO MOLA MF4291	PÇ	8	18,36	146,88



151	546801380	PRISIONEIRO MF4291	PÇ	5	4,34	21,70
152	836859699	RADIADOR OLEO MF4291	PÇ	4	916,82	3.667,28
153	614105880	RETENTOR POLIA MOTOR VMF4291	PÇ	2	24,29	48,58
154	837073166	RETENTOR VALVULA MOTOR MF4291	PÇ	8	20,39	163,12
155	614500002	RETENTOR VOLANTE MOTOR MF4291	PÇ	2	169,32	338,64
156	6231385	RETENTOR MF4291	PÇ	2	34,08	68,16
157	1663796	ROLAMENTO AGULHA MF4291	PÇ	2	201,90	403,80
158	3761291M1	ROLAMENTO MF 6210-ZNR.. MF4291	PÇ	4	1.669,11	6.676,44
159	488952	ROLAMENTO 6203 MF4291	PÇ	2	17,78	35,56
160	886668	ROLAMENTO MF4291	PÇ	2	40,86	81,72
161	39544	ROLAMENTO MF4291	PÇ	2	351,34	702,68
162	836647600	SEDE ADMISSAO MF4291	PÇ	4	33,93	135,72
163	654271208	SENSOR TEMPERATURA DAGUA MF4291	PÇ	2	178,36	356,72
164	836659968	TAMPA BOCAL ABATECIMENTO MF4291	PÇ	2	187,09	374,18
165	836116470	TAMPA FILTRO MF4291	PÇ	2	550,89	1.101,78
166	73475	TANQUE COMBUSTIVEL COMPLETO MF4291	PÇ	4	3.868,87	15.475,48
167	836747987	TUBO INJETOR 1a MF4291	PÇ	2	61,20	122,40
168	836747988	TUBO INJETOR 2a CILINDRO MF4291	PÇ	2	60,31	120,62
169	836747989	TUBO INJETOR 3a CILINDRO MF4291	PÇ	2	60,31	120,62
170	836747990	TUBO INJETOR 4a CILINDRO MF4291	PÇ	2	60,31	120,62
171	836119843	TUBO RETRONO MF4291	PÇ	2	206,22	412,44
172	836014334	TUBO MF4291	PÇ	2	38,85	77,70
173	82609700	TUBO MF4291	PÇ	2	43,94	87,88
174	836014264	TUCHO VALVULA MOTOR MF4291	PÇ	8	98,66	789,28
175	836764049	TURBINA MF4291	PÇ	4	4.973,62	19.894,48
176	836646356	VALVULA ADMISSAO MF4291	PÇ	8	82,32	658,56
177	836646357	VALVULA ESCAPE MOTOR MF4291	PÇ	8	70,72	565,76
178	836115646	VALVULA TERMOSTATICA MF4291	PÇ	2	200,70	401,40
179	836747067	VARETA NIVEL OLEO MOTOR MF4291	PÇ	2	145,27	290,54
VALOR TOTAL						153.777,72

LOTE 04: TRATOR MASSEY FERGUSON 4283
AMPLA PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS

Item	Referência	Descrição	Unid.	Quant.	M. Unit.	M. Total
180	75204476	ALTERNADOR MF4283	PÇ	3	4.113,31	12.339,93
181	195500	ANEL CONICO MF4283	PÇ	3	6,34	19,02
182	183021	ANEL DE FELTRO MF4283	PÇ	4	2,85	11,40
183	391129X1	ANEL ELASTICO MF4283	PÇ	4	38,50	154,00
184	3585332M1	ANEL ENCOSTO MF4283	PÇ	4	158,26	633,04
185	27544	ANEL ESPACADOR MF4283	PÇ	4	8,85	35,40
186	353433	ARRUELA MF4283	PÇ	4	1,52	6,08
187	3176348	ARRUELA MF4283	PÇ	4	83,02	332,08
188	3176343	ARRUELA MF4283	PÇ	2	22,69	45,38
189	1866545	ARRUELA REDUZIDA MF4283	PÇ	3	130,40	391,20



190	40658	ARTICULACAO DUPLA ZF MF4283	PÇ	4	1.215,55	4.862,20
191	3176379	BARRA DIRECAO L/E MF4283	PÇ	4	430,87	1.723,48
192	3587525P3	BOIA TANQUE/FERRO MF4283	PÇ	4	338,83	1.355,32
193	72083	BOMBA ALIMETADORA MF4283	PÇ	4	218,00	872,00
194	70991096	BOMBA DAGUA C/POLIA MF4283	PÇ	4	594,25	2.377,00
195	3148762	BOMBA HID. DIREÇÃO MF4283	PÇ	4	1.880,15	7.520,60
196	898342	BRACO DIREITO FORJADO MF4283	PÇ	2	360,38	720,76
197	3148818	BRACO EIXO DIANTEIRO MF4283	PÇ	2	1.483,73	2.967,46
198	898343	BRACO ESQ. FORJADO MF4283	PÇ	2	368,14	736,28
199	3588080	BUCHA CARCACA EIXO MF4283	PÇ	2	196,75	393,50
200	3603235	BUCHA CARDAN EIXO MF4283	PÇ	2	27,36	54,72
201	80563500	BUCHA EIXO DNT. MF4283	PÇ	2	160,42	320,84
202	3603232	BUCHA EIXO MF4283	PÇ	2	129,19	258,38
203	183086	BUCHA MANGA EIXO MF4283	PÇ	4	25,19	100,76
204	3603228	BUCHA SEMI-EIXO MF4283	PÇ	4	45,80	183,20
205	3409616	BUJAO MF4283	PÇ	4	41,42	165,68
206	898018	CALCO MF4283	PÇ	4	419,15	1.676,60
207	33722	CAPA VEDACAO MF4283	PÇ	4	16,22	64,88
208	80575500	CARDAN ARTICULACAO MF4283	PÇ	2	1.180,94	2.361,88
209	33227	CHAPA MF4283	PÇ	4	12,40	49,60
210	020505T1	CILINDRO MESTRE MF4283	PÇ	4	240,61	962,44
211	020543T1	CILINDRO RODA MF4283	PÇ	4	139,31	557,24
212	1692554	COLAR MF4283	PÇ	4	32,47	129,88
213	1860963	COMANDO FREIO MF4283	PÇ	4	479,04	1.916,16
214	1867424	COROA REDUZIDA MF4283	PÇ	2	3.794,54	7.589,08
215	894832	CUBO RODA DIANTEIRO MF4283	PÇ	4	236,92	947,68
216	44704	DISCO EMB. MF4283	PÇ	4	1.187,37	4.749,48
217	23991	DISCO EMBREAGEM MF4283	PÇ	2	531,04	1.062,08
218	1860964M2	DISCO FREIO A OLEO MF4283	PÇ	4	123,90	495,60
219	33725	EIXO ARTICULACAO MF4283	PÇ	2	119,74	239,48
220	33619	EIXO LIGACAO TRACAO MF4283	PÇ	2	513,38	1.026,76
221	1868530	EIXO PILOTO TPF MF4283	PÇ	2	657,38	1.314,76
222	1866538	EIXO PINHAO MF4283	PÇ	2	209,28	418,56
223	1870152	EIXO PRINCIPAL CX. MF4283	PÇ	2	1.298,92	2.597,84
224	33063	EIXO SAIDA CAIXA MF4283	PÇ	2	612,25	1.224,50
225	906743	EIXO SECUNDARIO MF4283	PÇ	2	1.236,60	2.473,20
226	1870200	EMGRENAGEM TOM. FORÇA MF4283	PÇ	2	818,10	1.636,20
227	3772942	ENGATE RAPIDO 7/8" MF4283	PÇ	4	191,84	767,36
228	3772947	ENGATE RAPIDO MF4283	PÇ	4	150,12	600,48
229	183040	ENGRENAGEM DA RE MF4283	PÇ	4	329,48	1.317,92
230	1866552	ENGRENAGEM REDUZIDA MF4283	PÇ	4	188,75	755,00
231	24393	FAROL SERVICO S/MANE MF4283	PÇ	4	78,48	313,92
232	1692604	FELTRO MF4283	PÇ	4	35,34	141,36
233	40880	FILTRO COMBUSTIVEL MF4283	PÇ	4	44,29	177,16



234	J934429	FILTRO LUBRIFICANTE MF4283	PÇ	4	77,29	309,16
235	1692553	FLANGE CX. ACIONAMENTO MF4283	PÇ	4	231,29	925,16
236	70991937	HELICE MF4283	PÇ	2	242,91	485,82
237	39276	INDICADOR COMB. MF4283	PÇ	2	91,46	182,92
238	30309300	INTERRUPTOR MF4283	PÇ	2	90,91	181,82
239	SDC7074	JOGO ANEIS MWM STD MF4283	PÇ	4	96,38	385,52
240	3611473	LUVA ACOPLAMENTO MF4283	PÇ	2	158,35	316,70
241	1866557	LUVA MF4283	PÇ	2	267,31	534,62
242	3409609/A	LUVA TRACAO MF4283	PÇ	2	90,03	180,06
243	3409609	LUVA TRACAO MF4283	PÇ	2	256,60	513,20
244	3146770	MANGA EIXO L/D MF4283	PÇ	2	601,74	1.203,48
245	3146771	MANGA EIXO MF4283	PÇ	2	601,74	1.203,48
246	2801054	MANGUEIRA FILTRO AR MF4283	PÇ	2	50,99	101,98
247	184171	MOLA MF4283	PÇ	2	4,46	8,92
248	3585797M1	MOLA MF4283	PÇ	2	6,68	13,36
249	882572	PARAFUSO RODA DIANT. MF4283	PÇ	12	2,72	32,64
250	33991	PINO BALANCA MF4283	PÇ	4	157,22	628,88
251	3409165	PINO EIXO MEDIO MF4283	PÇ	4	55,25	221,00
252	3409164	PINO EIXO PEDAL LONGO MF4283	PÇ	4	56,53	226,12
253	180445	PINO MF4283	PÇ	4	71,04	284,16
254	180418	PINO TRAVA MF4283	PÇ	4	2,84	11,36
255	SERIE 10	PISTA RET MWM SERIE MF4283	PÇ	4	49,56	198,24
256	3586769	PLATO EMB.DUPLO MF4283	PÇ	4	1.258,96	5.035,84
257	44695	PLATO EMBREAGEM MF4283	PÇ	4	1.986,57	7.946,28
258	881162	PORCA RODA DIANTEIRO MF4283	PÇ	12	2,24	26,88
259	3145812	PRE FILTRO AR MF4283	PÇ	4	98,79	395,16
260	1860959	PROTETOR BORRACHA MF4283	PÇ	4	27,94	111,76
261	81299300	REPARO CILINDRO MF4283	PÇ	4	174,87	699,48
262	894307	RETENTOR 15.90X25.40 MF4283	PÇ	4	5,35	21,40
263	3409619	RETENTOR CAIXA MF4283	PÇ	2	15,36	30,72
264	27536	RETENTOR CARDAN MF4283	PÇ	4	31,02	124,08
265	33614	RETENTOR CUBO DIANTEIRO MF4283	PÇ	2	66,84	133,68
266	882261M1	RETENTOR CUBO RODA MF4283	PÇ	4	12,85	51,40
267	1860954M1	RETENTOR DUPLO EIXO MF4283	PÇ	4	20,61	82,44
268	1860011M1	RETENTOR EIXO PRIMARIO MF4283	PÇ	4	5,72	22,88
269	3599005	RETENTOR TOMADA FORCA MF4283	PÇ	4	56,87	227,48
270	1851800	ROLAMENTO CUBO DNT. MF4283	PÇ	4	41,50	166,00
271	3585341M1	ROLAMENTO EMB. MF4283	PÇ	4	170,51	682,04
272	3176341	ROLAMENTO ENGRANAGEM MF4283	PÇ	4	129,93	519,72
273	3410432	ROLAMENTO MF4283	PÇ	2	287,78	575,56
274	191250	ROLAMENTO MF4283	PÇ	2	284,95	569,90
275	391162	ROLAMENTO MF4283	PÇ	4	311,77	1.247,08
276	834850	ROLAMENTO MF4283	PÇ	4	138,49	553,96
277	195453	ROLAMENTO SCE-228 MF4283	PÇ	4	23,43	93,72



278	180446M1	SELETOR HASTE REDUZIDA MF4283	PÇ	4	500,88	2.003,52
279	3330025	SILENCIOSO MF4283	PÇ	2	463,58	927,16
280	2800994M91	SUPORTE FAROL MF4283	PÇ	4	81,41	325,64
281	1481537	TERMINAL REGULAGEM MF4283	PÇ	4	122,68	490,72
282	39269	TERMOMETRO ELETRICO MF4283	PÇ	4	96,57	386,28
283	71401346	VALVULA ESTEIRA MF4283	PÇ	4	75,18	300,72
VALOR TOTAL						108.046,91

**LOTE 05: TRATOR NEW HOLLAND TL 85
AMPLA PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS**

Item	Referência	Descrição	Unid.	Quant.	M. Unit.	M. Total
284	CAR122599	BARRA DIRECAO L/D TL85	PÇ	4	326,57	1.306,28
285	CAR122600	BARRA DIRECAO L/E TL85	PÇ	4	375,76	1.503,04
286	82991156	BARRA TRACAO TL85	PÇ	4	1.488,10	5.952,40
287	E9NN6600AB	BOMBA DE OLEO TL85	PÇ	3	3.232,28	9.696,84
288	C5NN3153A	BUCHA EIXO CENTRAL TL85	PÇ	6	27,86	167,16
289	84996853	BUCHA TL85	PÇ	6	169,46	1.016,76
290	84996848	BUCHA TL85	PÇ	6	136,23	817,38
291	9579214	BUCHA TL85	PÇ	6	169,46	1.016,76
292	84996846	BUCHA TL85	PÇ	6	141,90	851,40
293	84996852	BUCHA TL85	PÇ	6	169,32	1.015,92
294	C5NN3446A	BUCHA PINO CENTRAL TL85	PÇ	4	14,89	59,56
295	C5NN3109A	BUCHA SUPERIOR TL85	PÇ	4	30,05	120,20
296	82000803CC	CABO ACELERADOR TL85	PÇ	4	81,91	327,64
297	73400782	CABO CAPU TL85	PÇ	4	10,25	41,00
298	84996788	CARCACA ARTICULACAO TL85	PÇ	4	2.664,12	10.656,48
299	825983	CHAVE PARTIDA TL85	PÇ	4	111,47	445,88
300	E9NN6250AA	COMANDO TL85	PÇ	4	2.655,65	10.622,60
301	82850999	COROA E PINHÃO TL85	PÇ	2	4.770,22	9.540,44
302	9575059	CORREIA TL85	PÇ	5	191,53	957,65
303	84996791	CRUZETA TL85	PÇ	6	226,39	1.358,34
304	CAR118376	CUBO TL85	PÇ	4	1.670,49	6.681,96
305	E4NN7550AA	DISCO EMBREAGEM TL85	PÇ	4	397,65	1.590,60
306	E4NN7550BA	DISCO EMBREAGEM TL85	PÇ	4	372,35	1.489,40
307	C7NN2A097	DISCO FREIO TL85	PÇ	4	71,59	286,36
308	C5NN2A097B	DISCO FREIO TL85	PÇ	4	71,59	286,36
309	32NN7017EA	EIXO PRIMARIO TL85	PÇ	4	2.535,19	10.140,76
310	83917810	EIXO PRINCIPAL TL85	PÇ	4	1.477,78	5.911,12
311	E5NN7240EA	EIXO SELETORA 1a TL85	PÇ	4	263,01	1.052,04
312	5190882	ENGATE RAPIDO TL85	PÇ	4	168,77	675,08
313	E0NN7106BA	ENGRENAGEM TL85	PÇ	4	792,69	3.170,76
314	F2NN7113BA	ENGRENAGEM TL85	PÇ	4	1.129,60	4.518,40
315	84996878	ENGRENAGEM TL85	PÇ	4	824,36	3.297,44
316	82992968	FAROL DIANTEIRO TL85	PÇ	6	78,43	470,58
317	E6NN13005AA	FAROL TL85	PÇ	6	136,05	816,30



318	9576153	FILTRO DE AR EXTERNO TL85	PÇ	10	90,44	904,40
319	9576154	FILTRO DE AR INTERNO TL85	PÇ	10	90,44	904,40
320	87840509	FILTRO DIESEL TL85	PÇ	10	65,52	655,20
321	82005016	FILTRO HIDRAULICO TL85	PÇ	10	197,85	1.978,50
322	9575317	FILTRO LUBRIFICANTE TL85	PÇ	10	56,07	560,70
323	9677743	FILTRO TRANSMISSAO TL85	PÇ	10	85,72	857,20
324	9579269	FLANGE TL85	PÇ	4	1.351,28	5.405,12
325	C5NN7231B	GARFO TL85	PÇ	4	1.124,60	4.498,40
326	E0NN8200AA	GRADE FAROL TL85	PÇ	4	216,65	866,60
327	C5NN7240E	HASTE SELETORA TL85	PÇ	4	73,06	292,24
328	81868398	HELICE TL85	PÇ	4	341,82	1.367,28
329	FGPN6008C	JOGO DE JUNTAS TL85	PÇ	4	694,45	2.777,80
330	84998292	KIT MOTOR TL85	PÇ	4	880,56	3.522,24
331	73EG13009AAB	LAMPADA TL85	PÇ	20	25,04	500,80
332	88992037	LANTERNA DIANTEIRA TL85	PÇ	6	92,15	552,90
333	88992039	LANTERNA TRASEIRA TL85	PÇ	6	92,15	552,90
334	E5NN3107FA	MANGA EIXO TL85	PÇ	4	474,04	1.896,16
335	C5NN8286B	MANGUEIRA INFERIOR TL85	PÇ	6	34,11	204,66
336	C5NN8286C	MANGUEIRA SUPERIOR TL85	PÇ	6	31,95	191,70
337	82021372	MOTOR DE PARTIDA TL85	PÇ	4	2.848,24	11.392,96
338	C5NN1107F	PARAFUSO RODA DIANT. TL85	PÇ	60	1,72	103,20
339	E4NN1N118BA	PARAFUSO RODA TRAZ. TL85	PÇ	60	5,34	320,40
340	C5NN2N315A	PLACA FREIO TL85	PÇ	6	47,70	286,20
341	C4NN2N315B	PLACA FREIO TL85	PÇ	6	85,95	515,70
342	81803445	PLANETARIA TL85	PÇ	4	1.440,17	5.760,68
343	87565934	PLATO EMBREAGEM TL85	PÇ	4	864,35	3.457,40
344	E4NN7563AA	PLATO EMBREAGEM TL85	PÇ	4	1.165,97	4.663,88
345	C5NN1012B	PORCA RODA DIANT. TL85	PÇ	60	1,58	94,80
346	9576157	PRÉ-FILTRO TL85	PÇ	6	172,10	1.032,60
347	E3NN500XV	REPARO CAIXA DIREÇÃO TL85	PÇ	4	72,28	289,12
348	FONN3A244	REPARO CIL. DIREÇÃO TL85	PÇ	4	87,00	348,00
349	3603236	RETENTOR CARDAN TL85	PÇ	4	13,92	55,68
350	E2NN1190AA	RETENTOR CUBO RODA DIANT. TL85	PÇ	4	6,96	27,84
351	81866390	RETENTOR TL85	PÇ	6	81,58	489,48
352	9579382	RETENTOR TL85	PÇ	6	106,15	636,90
353	C5NN77047A	RETENTOR TL85	PÇ	4	112,17	448,68
354	CAR4770	RETENTOR RODA DIAT. TL85	PÇ	4	73,33	293,32
355	C5NN4969E	RETENTOR RODA TRAZ. TL85	PÇ	4	65,82	263,28
356	82010859	ROLAMENTO EMBR. TL85	PÇ	4	157,27	629,08
357	C5NN7N046A	ROLAMENTO TL85	PÇ	4	539,02	2.156,08
358	84990428	ROLAMENTO TL85	PÇ	4	625,56	2.502,24
359	C5NN7127B	ROLAMENTO TL85	PÇ	4	553,03	2.212,12
360	C5NNN779B	ROLAMENTO TL85	PÇ	4	59,31	237,24
361	C5NNN755A	ROLAMENTO TL85	PÇ	4	188,20	752,80



362	F1NN7N166AA	ROLAMENTO TL85	PÇ	4	260,79	1.043,16
363	E75GE9	ROLAMENTO TL85	PÇ	4	258,57	1.034,28
364	CAR123785	ROLAMENTO TL85	PÇ	4	492,12	1.968,48
365	C5NNN779B	ROLAMENTO VOLANTE TL85	PÇ	4	59,31	237,24
366	CAR49008	ROTULA AXIAL TL85	PÇ	4	177,34	709,36
367	81728114	SATELITE TL85	PÇ	4	359,33	1.437,32
368	84996787	SEMI EIXO TL85	PÇ	4	711,44	2.845,76
369	84997770	SIENCIOSO TL85	PÇ	4	267,46	1.069,84
370	C0NN6N609A	TAMPA CARTER TL85	PÇ	4	35,19	140,76
371	E9NN6582AA	TAMPA DE VALVULA TL85	PÇ	4	644,83	2.579,32
372	CAR49001	TERMINAL AXIAL L/D TL85	PÇ	6	178,60	1.071,60
373	CAR49006	TERMINAL AXIAL L/E TL85	PÇ	6	178,60	1.071,60
374	E3NN3278AA	TERMINAL CURTO REG. L/D TL85	PÇ	6	203,63	1.221,78
375	CAR49022	TERMINAL L/D TL85	PÇ	6	240,65	1.443,90
376	CAR49023	TERMINAL L/E TL85	PÇ	6	240,65	1.443,90
377	E3NN3278AB	TERMINAL LONGO REG. L/D TL85	PÇ	6	203,50	1.221,00
378	F0NN6N625BB	TUBO TL85	PÇ	4	284,84	1.139,36
379	C5NE6500C2	TUCHO VALVULA TL85	PÇ	12	54,28	651,36
380	F0NN6K682BA	TURBINA TL85	PÇ	2	4.528,94	9.057,88
381	F0NN6507AC	VALVULA DE ADMISSÃO TL85	PÇ	6	73,40	440,40
382	E9NN6567AB	VARETA VALVULA TL85	PÇ	12	82,91	994,92
VALOR TOTAL						198.142,99

**LOTE 06: TRATOR NEW HOLLAND TT4030
AMPLA PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS**

Item	Referência	Descrição	Unid.	Quant.	M. Unit.	M. Total
383	80563400	ANEL TEFLON TRACAO TT4030	PÇ	8	19,12	152,96
384	80576500	ARRUELA ENC. TRACAO TT4030	PÇ	4	250,53	1.002,12
385	D5NN400D	BANCO FORD TT4030	PÇ	2	372,88	745,76
386	E1NN3304CA	BARRA DIRECAO MONTADA TT4030	PÇ	4	287,98	1.151,92
387	D8NN8501	BOMBA DÁGUA TT4030	PÇ	2	467,56	935,12
388	E6N3K514AB118	BOMBA HID. DIREÇÃO TT4030	PÇ	2	1.728,03	3.456,06
389	J990106	BOMBA TRANSFERENCIA TT4030	PÇ	2	932,09	1.864,18
390	LA9132	BUCHA BALANCA TT4030	PÇ	4	49,20	196,80
391	80608400	BUCHA CARCACA EIXO TT4030	PÇ	4	856,97	3.427,88
392	80560800	BUCHA CARDAN TT4030	PÇ	5	43,76	218,80
393	40954	BUCHA INTERNA TRAÇÃO TT4030	PÇ	4	143,48	573,92
394	C5NN3109A	BUCHA SUPERIOR MANGA TT4030	PÇ	4	68,10	272,40
395	82000803	CABO ACELERADOR TT4030	PÇ	4	101,18	404,72
396	5174125	CABO FREIO TT4030	PÇ	4	183,64	734,56
397	82006920	CABO SELETOR MARCHA TT4030	PÇ	4	168,37	673,48
398	CAR106872	CALCO TT4030	PÇ	8	34,07	272,56
399	5177914	CILINDRO EMBREAGEM TT4030	PÇ	2	241,03	482,06
400	1860963	COMANDO FREIO MONTADO TT4030	PÇ	2	404,21	808,42
401	CAR118376	CONJUNTO CAIXA TT4030	Conj	2	2.062,25	4.124,50



402	80606600	COROA E PINHAO TT4030	PÇ	2	2.536,86	5.073,72
403	CZ117	CRUZETA CARDAN TT4030	PÇ	4	52,99	211,96
404	CZ116	CRUZETA CARDAN TT4030	PÇ	4	94,41	377,64
405	80607900	CUBO RODA DNT TT4030	PÇ	4	1.590,39	6.361,56
406	30617	DISCO EMBREAGEM TT4030	PÇ	2	667,68	1.335,36
407	C5NN2A097B	DISCO FREIO TT4030	PÇ	10	67,02	670,20
408	79065444	EIXO ENGRENAGEM SATELITE TT4030	PÇ	4	479,06	1.916,24
409	80575600	EIXO LIGACAO TT4030	PÇ	4	753,80	3.015,20
410	3176336	EIXO SOLAR PLANETARIA TT4030	PÇ	4	469,53	1.878,12
411	80297400	EIXO SOLAR TRACAO TT4030	PÇ	4	408,48	1.633,92
412	80297600	ENGRENAGEM DENTES TT4030	PÇ	4	1.206,38	4.825,52
413	440580	ENGRENAGEM TT4030	PÇ	4	235,49	941,96
414	3410460	ENGRENAGEM TT4030	PÇ	2	754,01	1.508,02
415	84996878	ENGRENAGEM LOUCA TT4030	PÇ	4	904,84	3.619,36
416	80623100	ENGRENAGEM PLANETARIA TT4030	PÇ	4	321,96	1.287,84
417	3176340	ENGRENAGEM PLANETARIA TT4030	PÇ	4	329,12	1.316,48
418	TR1960	FILTRO AR TT4030	PÇ	4	150,53	602,12
419	71101912	FILTRO DIESEL TT4030	PÇ	4	66,05	264,20
420	82005016	FILTRO HIDRAULICO TT4030	PÇ	4	244,13	976,52
421	USL16015B25	FILTRO LUBRIFICANTE TT4030	PÇ	4	302,06	1.208,24
422	E0NN8200AA	GRADE FAROL 560 TT4030	PÇ	4	267,51	1.070,04
423	E1NN8200AA	GRADE FAROL 561 TT4030	PÇ	4	267,51	1.070,04
424	D7NN8600A	HELICE FORD TT4030	PÇ	2	209,11	418,22
425	61501SC	JUNTA CABECOTE TT4030	PÇ	2	161,81	323,62
426	E5NN3107FA	MANGA EIXO 5600 TT4030	PÇ	4	585,08	2.340,32
427	C5NN8286B	MANGUEIRA INFERIOR TT4030	PÇ	4	42,00	168,00
428	C5NN8286C	MANGUEIRA SUPERIOR TT4030	PÇ	4	39,34	157,36
429	C5NN1107F	PARAFUSO RODA DIANTEIRA TT4030	PÇ	36	2,16	77,76
430	C5NN2N315A	PLACA FREIO 763 TT4030	PÇ	12	44,38	532,56
431	E4NN7563A	PLATO EMBREAGEM 5600 TT4030	PÇ	2	1.110,81	2.221,62
432	21010014	PORCA EIXO GRADE 2.1 TT4030	PÇ	8	91,01	728,08
433	571450109	PORCA EIXO GRADE 2.1 TT4030	PÇ	8	100,91	807,28
434	D3NN112B	PORCA RODA DIANTEIRA TT4030	PÇ	24	4,05	97,20
435	80604000	PORCA TRAVA CUBO DNT TT4030	PÇ	4	324,83	1.299,32
436	9576157	PRE PURIFICADOR TT4030	PÇ	2	212,35	424,70
437	3176378M91	REPARO CILINDRO DIREÇÃO TT4030	PÇ	4	62,13	248,52
438	81299300	REPARO CILINDRO TT4030	PÇ	4	189,97	759,88
439	80569500	RETENTOR PINHAO APL TT4030	PÇ	4	14,25	57,00
440	CAR4770	RETENTOR RODA DIATEIRO TT4030	PÇ	4	90,76	363,04
441	CAR123785	ROLAMENTO TT4030	PÇ	4	607,59	2.430,36
442	593200	ROLAMENTO CUBO DIANT TT4030	PÇ	4	213,20	852,80
443	C1VV1215A	ROLAMENTO CUBO DNT TT4030	PÇ	4	43,92	175,68
444	526645	ROLAMENTO EMBREAGEM TT4030	PÇ	2	617,52	1.235,04
445	C0NN3A299A	ROLAMENTO ENCOSTO TT4030	PÇ	6	69,92	419,52



446	150902048	ROLAMENTO ENGRENAGEM TT4030	PÇ	8	180,63	1.445,04
447	88649/88610	ROLAMENTO PINHAO DNT TT4030	PÇ	4	253,55	1.014,20
448	1966169C1	ROLAMENTO RODA DIANT. TT4030	PÇ	4	246,40	985,60
449	84996787	SEMI EIXO TT4030	PÇ	4	877,94	3.511,76
450	70200226	SEPARADOR DISCO GRADE TT4030	PÇ	12	161,99	1.943,88
451	70750227	SEPARADOR DISCO GRADE TT4030	PÇ	12	144,00	1.728,00
452	D8NN5230FA	SIENCIOSO TT4030	PÇ	2	165,92	331,84
453	C9NN6N609A	TAMPA CARTER TT4030	PÇ	2	24,62	49,24
454	CAR49001	TERMINAL AXIAL L/D TT4030	PÇ	4	180,79	723,16
455	CAR48989	TERMINAL DIREÇÃO L/D TT4030	PÇ	4	157,54	630,16
456	E3NN3B539AA	TERMINAL DIREÇÃO L/D TT4030	PÇ	4	148,53	594,12
457	E3NN3N981AA	TERMINAL DIREÇÃO L/D TT4030	PÇ	4	117,57	470,28
458	E3NN3278AB	TERMINAL LONGO REG. TT4030	PÇ	4	250,96	1.003,84
459	E7NN9N024A	TORNEIRA TANQUE TT4030	PÇ	4	57,30	229,20
460	3B5524	TRAVA PORCA EIXO BEM TT4030	PÇ	8	47,78	382,24
461	21010019	TRAVA PORCA EIXO GRA TT4030	PÇ	8	16,61	132,88
VALOR TOTAL						93.975,80

LOTE 07: TRATOR NEW HOLLAND T76.110
AMPLA PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS

Item	Referência	Descrição	Unid.	Quant.	M. Unit.	M. Total
462	84990890	ALTERNADOR T76.110	PÇ	2	3.559,47	7.118,94
463	5140888	ANEL ENCOSTO EIXO T76.110	PÇ	6	67,86	407,16
464	11068876	ANEL TRAVA T76.110	PÇ	6	5,53	33,18
465	84996830	BARRA DIRECAO L/D T76.110	PÇ	4	532,58	2.130,32
466	84996831	BARRA DIRECAO L/E T76.110	PÇ	4	532,58	2.130,32
467	82991156	BARRA TRACAO T76.110	PÇ	4	1.711,61	6.846,44
468	E9NN6600AB	BOMBA DE OLEO T76.110	PÇ	4	1.911,55	7.646,20
469	5104085	BUCHA CUBO RODA T76.110	PÇ	4	48,86	195,44
470	5101112	BUCHA T76.110	PÇ	4	134,42	537,68
471	5129385	BUCHA T76.110	PÇ	4	198,67	794,68
472	4950081	BUCHA T76.110	PÇ	4	18,47	73,88
473	73400782	CABO CAPU T76.110	PÇ	6	11,99	71,94
474	5185437	CABO DO ACELERADOR T76.110	PÇ	6	133,75	802,50
475	F0NN6676AB	CARTER DO MOTOR T76.110	PÇ	2	2.853,95	5.707,90
476	5177914	CILINDRO EMBREAGEM T76.110	PÇ	4	297,07	1.188,28
477	E9NN6250AA	COMANDO T76.110	PÇ	2	2.730,57	5.461,14
478	84996784	COROA E PINHÃO DIANTEIRA T76.110	PÇ	2	3.242,35	6.484,70
479	9575059	CORREIA T76.110	PÇ	4	60,16	240,64
480	84996791	CRUZETA T76.110	PÇ	4	119,91	479,64
481	9579264	CUBO T76.110	PÇ	4	1.307,50	5.230,00
482	CAR118376	CUBO T76.110	PÇ	4	1.655,19	6.620,76
483	5165648B	DISCO EMB. T76.110	PÇ	4	1.033,91	4.135,64
484	32NN7017EA	EIXO PRIMARIO T76.110	PÇ	2	1.163,58	2.327,16
485	5190882	ENGATE RAPIDO T76.110	PÇ	4	193,90	775,60



486	20063390	ESFERA T76.110	PÇ	10	4,15	41,50
487	5136115	ESPACADOR SUP. EIXO T76.1100	PÇ	4	50,24	200,96
488	E6NN13005AA	FAROL T76.110	PÇ	4	81,83	327,32
489	9576153	FILTRO DE AR EXTERNO T76.110	PÇ	6	77,48	464,88
490	9576154	FILTRO DE AR INTERNO T76.110	PÇ	6	30,65	183,90
491	87840509	FILTRO DIESEL T76.110	PÇ	6	48,95	293,70
492	82005016	FILTRO HIDRAULICO T76.110	PÇ	6	247,34	1.484,04
493	82005016	FILTRO HIDRAULICO T76.110	PÇ	6	232,08	1.392,48
494	9575317	FILTRO LUBRIFICANTE T76.110	PÇ	6	109,58	657,48
495	5171457	FILTRO TRANSMISSAO T76.110	PÇ	4	97,47	389,88
496	9579269	FLANGE T76.110	PÇ	4	1.142,22	4.568,88
497	C5NN7231B	GARFO T76.110	PÇ	4	518,14	2.072,56
498	5143463	GARFO T76.110	PÇ	4	570,24	2.280,96
499	FGPN6008C	JOGO DE JUNTAS T76.110	PÇ	4	644,25	2.577,00
500	5133799	JUNTA T76.110	PÇ	4	161,71	646,84
501	73EG13009AAB	LAMPADA T76.110	PÇ	5	12,15	60,75
502	5136120	LUVA T76.110	PÇ	4	646,80	2.587,20
503	84996788	MANGA DE EIXO LD T76.110	PÇ	2	2.840,62	5.681,24
504	82021372	MOTOR DE PARTIDA T76.110	PÇ	2	3.918,92	7.837,84
505	5140170	PINO ACOPLAMENTO T76.110	PÇ	4	228,84	915,36
506	513372	PINO T76.110	PÇ	6	116,06	696,36
507	5137138	PIVO MANGA EIXO T76.110	PÇ	4	190,56	762,24
508	81803445	PLANETARIA T76.110	PÇ	2	1.516,86	3.033,72
509	5177620B	PLATO EMB. T76.110	PÇ	2	954,56	1.909,12
510	5141692	PORCA CUBO DIANTEIRO T76.110	PÇ	4	245,02	980,08
511	9576157	PRÉ-FILTRO T76.110	PÇ	4	166,77	667,08
512	F1NN7N166AA	ROLAMENTO T76.110	PÇ	5	111,20	556,00
513	5173644	SAIDA ESCAPAMENTO T76.110	PÇ	4	115,11	460,44
514	81728114	SATELITE T76.110	PÇ	4	349,61	1.398,44
515	E5NN4244BA	SEMI-EIXO T76.110	PÇ	2	2.908,37	5.816,74
516	5186629	SICRONIZADO T76.110	PÇ	2	4.022,37	8.044,74
517	84997770	SILENCIOSO T76.110	PÇ	3	204,63	613,89
518	87395648	TERMINAL DIREÇÃO T76.110	PÇ	6	231,30	1.387,80
519	E7NN9N024A	TORNEIRA TANQUE T76.110	PÇ	4	53,23	212,92
520	F0NN6N625BB	TUBO T76.110	PÇ	4	752,29	3.009,16
521	C5NE6500C2	TUCHO VALVULA T76.110	PÇ	4	56,91	227,64
522	F0NN6507AC	VALVULA DE ADMISSÃO T76.110	PÇ	4	198,55	794,20
523	E9NN6567AB	VARETA VALVULA T76.110	PÇ	4	45,41	181,64
524	F0NN6505AC	VOLANTE ESCAPE T76.110	PÇ	3	219,50	658,50
VALOR TOTAL						133.515,62
LOTE 08: TRATOR VALTRA 785 4X4						
PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA DE ME/EPP						
Item	Referência	Descrição	Unid.	Quant.	M. Unit.	M. Total
525	80600600	ANEL 200X40 CUBO DNT 785	PÇ	4	41,68	166,72



526	KH4270	ANEL DIFERENCIAL 785	PÇ	4	2,65	10,60
527	80563400	ANEL TEFLON TRACAO 785	PÇ	4	16,07	64,28
528	83342310	APOIO CILINDRO L/D 785	PÇ	4	235,29	941,16
529	83326010	APOIO CILINDRO L/E 785	PÇ	4	200,09	800,36
530	81243200	ARTICULACA DA BARRA 785	PÇ	4	222,63	890,52
531	83326900	BARRA 785	PÇ	4	137,08	548,32
532	615160	BIELA DIRECAO 785	PÇ	4	228,76	915,04
533	81245000	BOMBA ALIMETADORA MOTOR 785	PÇ	4	351,64	1.406,56
534	83326500	BORRACHA VEDACAO 785	PÇ	4	44,00	176,00
535	80608400	BUCHA CARCACA EIXO 785	PÇ	5	626,58	3.132,90
536	80563500	BUCHA EIXO DNT. 785	PÇ	4	221,81	887,24
537	81314000	BUCHA GUIA EMBREAGEM 785	PÇ	5	200,55	1.002,75
538	81325900	BUCHA TRAÇÃO 785	PÇ	4	234,57	938,28
539	614040	BUCHA 785	PÇ	4	61,41	245,64
540	81229500	BUCHA 785	PÇ	4	161,93	647,72
541	83124800	CABO AFOGADOR 785	PÇ	6	36,53	219,18
542	32553200	CHAVE PARTIDA 785	PÇ	6	168,89	1.013,34
543	80249700	CILINDRO MESTRE 785	PÇ	4	441,03	1.764,12
544	80100700	CONTAGIRO 785	PÇ	4	389,86	1.559,44
545	80495400	COROA E PINHAO 785	PÇ	4	2.513,00	10.052,00
546	216290	CUBO RODA DIANTEIRA 785	PÇ	4	269,94	1.079,76
547	1860964M2	DISCO FREIO A OLEO 785	PÇ	8	83,87	670,96
548	218080	DISCO 785	PÇ	4	384,12	1.536,48
549	5651660	EIXO DO PINHAO 785	PÇ	4	618,38	2.473,52
550	8865101	ENGRENAGEM 21/27 DENTES 785	PÇ	4	393,00	1.572,00
551	85164510	ENGRENAGEM 39 DENTES 785	PÇ	4	680,47	2.721,88
552	3176340	ENGRENAGEM PLANETARIA 785	PÇ	6	374,59	2.247,54
553	655090	HASTE COMANDO FREIO 785	PÇ	4	18,36	73,44
554	80456810	MANGA EIXO 785	PÇ	4	479,15	1.916,60
555	241000	MANGUEIRA VALVULA 785	PÇ	4	16,73	66,92
556	83338900	MOLA 81422100 785	PÇ	4	25,77	103,08
557	80296100	PIVO MANCAL TRACAO 785	PÇ	4	192,39	769,56
558	1860965M2	PLACA SEPARADORA FREIO 785	PÇ	6	44,36	266,16
559	83063501	PLATO EMBREAGEM 785	PÇ	4	2.305,34	9.221,36
560	246860	RETENTOR 785	PÇ	4	427,19	1.708,76
561	81185200	RETENTOR CARDAN 785	PÇ	4	104,65	418,60
562	242011	RETENTOR EIXO TRAZEIRO 785	PÇ	4	25,81	103,24
563	EI81945600	RETENTOR K7 CUBO DIANTEIRO 785	PÇ	4	171,65	686,60
564	81272600	RETENTOR RODA DNT 785	PÇ	4	181,64	726,56
565	28BKH1114	RETENTOR RODA DNT 785	PÇ	4	75,16	300,64
566	LA9124	ROLAMENTO AGULHA 785	PÇ	4	22,74	90,96
567	37431	ROLAMENTO CUBO DIANTEIRO 785	PÇ	4	745,48	2.981,92
568	6LA1986	ROLAMENTO EMBREAGEM 785	PÇ	4	206,00	824,00
569	33176341	ROLAMENTO ENGRANAGEM 785	PÇ	4	250,09	1.000,36



570	LA9008	ROLAMENTO MANGA EIXO 785	PÇ	4	25,52	102,08
571	81781225700	ROLAMENTO PIVO 785	PÇ	4	115,37	461,48
572	208LA5013	ROLAMENTO RODA DIANTEIRO 785	PÇ	4	66,66	266,64
573	247190	TERMINAL C/ ROCA L/D 785	PÇ	4	103,66	414,64
574	HI247150	TERMINAL LONGO L/D 785	PÇ	4	112,18	448,72
575	81255300	VARETA NIVEL OLEO MOTOR 785	PÇ	4	21,41	85,64
VALOR TOTAL						62.722,27

**LOTE 09: RETROESCAVADEIRA NEW HOLLAND LB90
PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA DE ME/EPP**

Item	Referência	Descrição	Unid.	Quant.	M. Unit.	M. Total
576	81875253	ANEL VITON CHATO LB90	PÇ	5	34,00	170,00
577	9968084	ARRUELA LB90	PÇ	4	8,98	35,92
578	85817697	ARRUELA LB90	PÇ	5	27,46	137,30
579	9966352	ARRUELA LB90	PÇ	4	19,91	79,64
580	10520121	ARRUELA LISA LB90	PÇ	4	2,37	9,48
581	3139920040	BOMBA LB90	PÇ	2	3.291,43	6.582,86
582	198181	BOMBA DAGUA LB90	PÇ	2	761,10	1.522,20
583	J990106	BOMBA TRANSFERENCIA LB90	PÇ	2	2.139,34	4.278,68
584	9967992	BUCHA LB90	PÇ	8	108,96	871,68
585	9967993	BUCHA LB90	PÇ	8	88,96	711,68
586	9968010	BUCHA LB90	PÇ	8	136,22	1.089,76
587	85824469	BUCHA LB90	PÇ	8	23,67	189,36
588	9967678	BUCHA LB90	PÇ	8	4,76	38,08
589	85803196	BUCHA LB90	PÇ	8	66,03	528,24
590	85801029	BUCHA LB90	PÇ	8	67,61	540,88
591	85803197	BUCHA LB90	PÇ	8	83,53	668,24
592	85803193	BUCHA LB90	PÇ	8	112,01	896,08
593	83910634	BUCHA LB90	PÇ	8	68,04	544,32
594	83910548	BUCHA LB90	PÇ	8	72,99	583,92
595	85800303	BUCHA LB90	PÇ	8	62,57	500,56
596	9967674	BUCHA LB90	PÇ	8	30,71	245,68
597	85801110	BUCHA LB90	PÇ	8	143,03	1.144,24
598	83910645	BUCHA LB90	PÇ	8	83,53	668,24
599	85700728	BUCHA ACO LB90	PÇ	8	156,61	1.252,88
600	90001550	COLA SILICONE LB90	PÇ	88	18,51	1.628,88
601	90027110	COLA TRAVA PARAFUSO LB90	PÇ	4	29,02	116,08
602	85806008	COROA LB90	PÇ	2	891,44	1.782,88
603	85806003	CUBO LB90	PÇ	2	791,30	1.582,60
604	9968288	DISCO LB90	PÇ	2	318,00	636,00
605	9968289	DISCO ACO LB90	PÇ	8	41,98	335,84
606	81874478	DISCO FREIO LB90	PÇ	8	124,70	997,60
607	9968290	DISCO LB90	PÇ	8	39,11	312,88
608	47123297	DISCO LB90	PÇ	8	138,47	1.107,76
609	85805997	EIXO LB90	PÇ	3	699,31	2.097,93



610	9968359	ELEMENTO HIDRAULICO LB90	PÇ	6	177,48	1.064,88
611	85806014	ENGRENAGEM DIANTEIRO LB90	PÇ	4	207,19	828,76
612	E95972	ESFERA LB90	PÇ	8	16,26	130,08
613	9967684	ESPACADOR LB90	PÇ	4	39,06	156,24
614	85801191	ESPACADOR LB90	PÇ	4	139,96	559,84
615	9968074	ESPACADOR LB90	PÇ	4	80,80	323,20
616	71101915	FILTRO LB90	PÇ	10	36,52	365,20
617	73124631	FILTRO LB90	PÇ	10	181,36	1.813,60
618	128781A1	FILTRO AR EXTERNO LB90	PÇ	10	133,53	1.335,30
619	128782A1	FILTRO AR INTERNO LB90	PÇ	10	108,92	1.089,20
620	9968353	FILTRO PSL167 LB90	PÇ	10	76,55	765,50
621	75241002	FILTRO DIESEL LB90	PÇ	10	73,42	734,20
622	9968049	FLANGE LB90	PÇ	10	610,20	6.102,00
623	9968228	GAIOLA AXIAL LB90	PÇ	10	67,88	678,80
624	80080710	GRAXEIRO LB90	PÇ	4	1,93	7,72
625	85805984	GRAXEIRO 65° LB90	PÇ	6	1,47	8,82
626	70914465	GRAXEIRO RETO 10MM LB90	PÇ	10	4,55	45,50
627	RLO-000	HORIMETRO C/PONTEIRO LB90	PÇ	4	142,75	571,00
628	9968007	LUVA LB90	PÇ	2	171,30	342,60
629	9967673	MOLA LB90	PÇ	6	17,19	103,14
630	85802397	PARAFUSO LB90	PÇ	20	6,26	125,20
631	85805709	PARAFUSO LB90	PÇ	4	1,52	6,08
632	85803192	PINO LB90	PÇ	4	125,15	500,60
633	85801076	PINO LB90	PÇ	4	191,97	767,88
634	85802872	PINO LB90	PÇ	4	146,22	584,88
635	85803194	PINO LB90	PÇ	4	47,12	188,48
636	85815517	PINO LB90	PÇ	4	242,91	971,64
637	85813469	PINO LB90	PÇ	4	200,86	803,44
638	85802975	PINO LB90	PÇ	4	128,81	515,24
639	85801079	PINO ACO LB90	PÇ	4	236,77	947,08
640	85803246	PINO ACO LB90	PÇ	4	30,95	123,80
641	85805980	PINO EIXO LB90	PÇ	4	123,44	493,76
642	9968294	PISTAO LB90	PÇ	1	260,55	260,55
643	85806016	PLACA LB90	PÇ	4	89,86	359,44
644	85805974	PONTEIRA DIRECAO LB90	PÇ	1	376,99	376,99
645	9968071	PORCA LB90	PÇ	8	9,53	76,24
646	9968070	PRISIONEIRO RODA LB90	PÇ	8	13,43	107,44
647	85801025	RASPADOR LB90	PÇ	4	9,85	39,40
648	83931289	RASPADOR LB90	PÇ	14	19,02	266,28
649	85827067	RETENTOR LB90	PÇ	4	86,82	347,28
650	81866390	RETENTOR LB90	PÇ	4	80,51	322,04
651	9968250	ROLAMENTO LB90	PÇ	8	409,66	3.277,28
652	9968047	ROLAMENTO LB90	PÇ	8	304,26	2.434,08
653	85806002	ROLAMENTO LB90	PÇ	8	355,50	2.844,00



654	9968304	ROLAMENTO AGULHA LB90	PÇ	8	181,67	1.453,36
655	85806015	ROLETE LB90	PÇ	4	2,66	10,64
656	85805983	TAMPA LB90	PÇ	6	118,42	710,52
657	9968051	TAMPA LB90	PÇ	4	250,61	1.002,44
658	83911019	TRAVA LB90	PÇ	2	10,21	20,42
659	275967A2	TUBO ESCAPE LB90	PÇ	6	95,97	575,82
VALOR TOTAL						71.426,25

**LOTE 10: RETROESCAVADEIRA MSSE FERGUSON MF86
PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA DE ME/EPP**

Item	Referência	Descrição	Unid.	Quant.	M. Unit.	M. Total
660	3603230	ANEL MF96	PÇ	4	75,62	302,48
661	3176337	ANEL MF96	PÇ	4	47,55	190,20
662	3176332	ARRUELA MF96	PÇ	8	27,56	220,48
663	41064	BARRA DIRECAO L/D MF96	PÇ	2	481,38	962,76
664	3176379	BARRA DIRECAO L/E MF96	PÇ	2	586,68	1.173,36
665	2641A070	BOMBA ALIMETADORA MF96	PÇ	2	179,54	359,08
666	3409523	BOMBA DIREÇÃO MF96	PÇ	2	1.241,77	2.483,54
667	195910	BUCHA MF96	PÇ	4	19,55	78,20
668	3603235	BUCHA CARDAN EIXO MF96	PÇ	4	38,67	154,68
669	3603232	BUCHA EIXO MF96	PÇ	2	112,62	225,24
670	184592	BUCHA EMBREAGEM MF96	PÇ	6	4,07	24,42
671	3588109	CAPA MF96	PÇ	6	8,51	51,06
672	1860963	COMANDO FREIO MONTADO MF96	PÇ	2	432,58	865,16
673	1692759	DISCO EMBREAGEM MF96	PÇ	2	736,67	1.473,34
674	18609648	DISCO FREIO BRONZE MF96	PÇ	6	124,03	744,18
675	3176336	EIXO SOLAR PLANETARIAS MF96	PÇ	2	485,65	971,30
676	3587932	ENGRENAGEM PLANET. CUBO MF96	PÇ	2	440,32	880,64
677	3176335	ENGRENAGEM DENTES INTERNO MF96	PÇ	2	1.588,36	3.176,72
678	3176340	ENGRENAGEM PLANET. CUBO MF96	PÇ	2	341,30	682,60
679	1500902	ENGRENAGEM SATELITE CUBO MF96	PÇ	2	243,73	487,46
680	55129	FILTRO AR EXTERNO MF96	PÇ	2	135,79	271,58
681	55130	FILTRO AR INTERNO MF96	PÇ	2	90,84	181,68
682	USB258	FILTRO HIDRAULICO MF96	PÇ	2	194,19	388,38
683	836647133	FILTRO LUBRIFICANTE MF96	PÇ	2	46,53	93,06
684	PSC493	FILTRO DIESEL MF96	PÇ	2	289,25	578,50
685	034025PA	GARFO ARTICULACAO MF96	PÇ	2	244,75	489,50
686	034026PA	GARFO ARTICULACAO TRACAO MF96	PÇ	2	245,72	491,44
687	3176354	HASTE CILINDRO DIRECAO MF96	PÇ	2	412,82	825,64
688	V1156	HELICE NAYLON MF96	PÇ	1	169,63	169,63
689	3856769	PLATO EMBREAGEM DUPLO MF96	PÇ	1	2.658,27	2.658,27
690	3176334	PORCA MF96	PÇ	2	54,94	109,88
691	3176378	REPARO CILINDRO DIREÇÃO MF96	PÇ	2	30,67	61,34
692	73170336	RETENTOR MF96	PÇ	2	859,21	1.718,42



693	3176328	RETENTOR MF96	PÇ	4	38,11	152,44
694	033548R1	RETENTOR MF96	PÇ	4	98,64	394,56
695	27537	RETENTOR MF96	PÇ	4	20,89	83,56
696	3603236	RETENTOR CARDAN MF96	PÇ	6	13,92	83,52
697	3587946	RETENTOR CARDAN DIANTEIRO MF96	PÇ	4	46,75	187,00
698	27536	RETENTOR CARDAN TRACAO MF96	PÇ	8	25,40	203,20
699	3588109	RETENTOR PONTA EIXO MF96	PÇ	6	5,28	31,68
700	488952	ROLAMENTO MF96	PÇ	4	39,14	156,56
701	1851533	ROLAMENTO MF96	PÇ	4	274,34	1.097,36
702	1881931	ROLAMENTO MF96	PÇ	4	407,88	1.631,52
703	3176332	ROLAMENTO MF96	PÇ	3	25,49	76,47
704	3176330	ROLAMENTO CUBO DIANTEIRO MF96	PÇ	4	374,59	1.498,36
705	3587730	ROLAMENTO EIXO ENTALHADO MF96	PÇ	4	165,93	663,72
706	3176341	ROLAMENTO ENGRANAGEM MF96	PÇ	4	188,21	752,84
707	27899	SILENCIOSO MF96	PÇ	2	180,92	361,84
708	022595M1	TANQUE CAMB. GALVANIZADO MF96	PÇ	1	1.855,90	1.855,90
709	3587936	TRAVA EXTERNA 33MM	PÇ	8	15,42	123,36
710	3587938	TRAVA ROLAMENTO PLANET. MF96	PÇ	16	15,98	255,68
711	3176342	TRAVA ROLAMENTO SATELITE MF96	PÇ	16	20,54	328,64
VALOR TOTAL						33.482,43

Pelas pesquisas efetuadas junto ao Painel de Preços do Ministério da Economia e empresas privadas, estimam-se despesas em torno de **R\$ 1.071.970,81 (Um milhão, setenta e um mil, novecentos e setenta reais e oitenta e um centavo)**, obtidos a partir de pesquisas de preços orçadas pelo órgão demandante – Secretaria Municipal de Agricultura, juntadas aos autos do processo licitatório, para todo o objeto, conforme valores unitários e totais apresentados na planilha constante no Anexo II - Objeto.