



Município Bom Lugar

DIÁRIO OFICIAL



Diário Municipal

ANO I DIÁRIO OFICIAL MUNICIPAL DE BOM LUGAR SEXTA - FEIRA 28 DE ABRIL DE 2017 PAG 01/01

SUMÁRIO

EXTRATO DA ATA

Páginas..... 01

EXTRATO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 008/2017

PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 130301/2017

PREGÃO PRESENCIAL N.º 016/2017-CPL/PMBL

VIGÊNCIA: 12 (DOZE) MESES

Ata de Registro de Preços n.º 008/2017, celebrada entre a **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR - MA**, por intermédio de sua **Comissão Permanente de Licitação – CPL** e a Empresa que teve seus preços registrados, em face à realização do Pregão Presencial n.º 016/17-CPL/PMPR.

OBJETO:

O objeto da presente solicitação consiste no **REGISTRO DE PREÇOS** para **FUTURAS AQUISIÇÕES DE PEÇAS, PNEUS E DERIVADOS PARA MANUTENÇÃO DOS VEÍCULOS**, especificados no **Anexo I** do Edital do **PREGÃO PRESENCIAL N.º 016/2017-CPL/PMBL**.

QUADRO 1 – DADOS DAS EMPRESAS FORNECEDORAS

EMPRESA: M. LIMA SANTOS – ME	
CNPJ: 15.035.478/0001-24	Telefone/Fax: (99) 3621-2735
Endereço: Rodovia Br 316, n.º 10, Km 361, Bairro Cohabinha, Bacabal – MA.	e-mail:

QUADRO 2 – SERVIÇOS REGISTRADOS

M. LIMA SANTOS - ME

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO					
	VEÍCULOS	QTDE	MARCA/MODELO	ANO	COMB.
	ÔNIBUS ESCOLAR	1	M.BENZ/OF 1519 R.oRE	2014	DIESEL
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Amortecedor dianteiro	un	4	420,00	1.680,00
2	Amortecedor traseiro	un	4	398,00	1.592,00
3	Anel da descarga	un	4	18,00	72,00

4	Antichama	un	2	180,00	360,00
5	Atuador de embreagem	un	2	280,00	560,00
6	Automático do motor de partida	un	2	148,00	296,00
7	Bateria 150amp	un	2	980,00	1.960,00
8	Bico injetor	un	12	770,00	9.240,00
9	Bobina de campo	un	2	160,00	320,00
10	Bomba d'água	un	2	550,00	1.100,00
11	Bomba de combustível	un	2	280,00	560,00
12	Bomba de óleo	un	2	480,00	960,00
13	Bucha da suspensão	un	10	48,00	480,00
14	Cilindro auxiliar de embreagem	un	2	148,00	296,00
15	Cilindro mestre de freio	un	2	220,00	440,00
16	Cilindro roda traseiro	un	10	98,00	980,00
17	Compressor	un	1	1.560,00	1.560,00
18	Cuica de freio	un	8	580,00	4.640,00
19	Correia do alternador	un	4	58,00	232,00
20	Coxim do motor	un	4	188,00	752,00
21	Coxim do radiador	un	8	10,00	80,00
22	Cruzeta	un	10	98,00	980,00
23	Cubo da roda dianteira	un	4	680,00	2.720,00
24	Descarga	un	1	900,00	900,00
25	Disco de freio	un	4	330,00	1.320,00
26	Espelho retrovisor	un	4	120,00	480,00
27	Estator do alternador	un	4	168,00	672,00
28	Farol auxiliar	un	4	120,00	480,00
29	Farol dianteiro	un	4	280,00	1.120,00
30	Filtro de ar	un	12	78,00	936,00
31	Filtro de combustível	un	12	98,00	1.176,00
32	Filtro de lubrificante	un	12	45,00	540,00
33	Flexível de freio	un	8	40,00	320,00
34	Hélice	un	2	180,00	360,00
35	Interruptor de freio	un	4	68,00	272,00

36	Interruptor de óleo	un	4	68,00	272,00
37	Jogo de junta de motor	jg	2	550,00	1.100,00
38	Jogo de palheta do limpador	jg	4	98,00	392,00
39	Jogo de pistão	jg	2	1.800,00	3.600,00
40	Junta da tampa de válvulas	un	4	68,00	272,00
41	Junta do cabeçote	un	4	180,00	720,00
42	Junta do carter	un	4	68,00	272,00
43	Lâmpada bido	un	6	38,00	228,00
44	Lâmpada do pisca	un	6	5,00	30,00
45	Lanterna dianteira	un	4	58,00	232,00
46	Lanterna traseira	un	4	68,00	272,00
47	Óleo do motor 1lt	lts	150	18,00	2.700,00
48	Pastilha de freio	un	4	220,00	880,00
49	Pivô Inferior	un	4	148,00	592,00
50	Pivô superior	un	4	158,00	632,00
51	Polia do alternador	un	4	110,00	440,00
52	Regulador de voltagem	un	4	168,00	672,00
53	Retentor da polia	un	2	56,00	112,00
54	Rolamento do volante	un	2	88,00	176,00
55	Retentor roda traseira	un	8	55,00	440,00
56	Rolamento dianteiro	un	8	148,00	1.184,00
57	Rolamento traseiro	un	8	155,00	1.240,00
58	Rotor do alternador	un	2	220,00	440,00
59	Sensor de nível	un	1	168,00	168,00
60	Suporte da escova	un	2	55,00	110,00
61	Suporte do tensor	un	1	148,00	148,00
62	Tambor de freio	un	8	330,00	2.640,00
63	Tensor da correia	un	4	98,00	392,00
64	Terminal direção	un	4	145,00	580,00
65	Vela aquecedora	un	12	38,00	456,00
66	Kit prisioneiro, porca e arruela de roda	un	120	10,00	1.200,00
67	Pneu dianteiro	un	6	1.200,00	7.200,00

68	Pneu traseiro	un	12	1.400,00	16.800,00
69	Câmara de ar	un	18	100,00	1.800,00
70	Protetor de câmara	un	18	30,00	540,00
TOTAL					89.368,00
	VEÍCULOS	QTDE	MARCA/MODELO	ANO	COMB.
	ÔNIBUS ESCOLAR	2	VW/15.190 EOD E.S ORE	2012	DIESEL
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
71	Amortecedor dianteiro	un	8	330,00	2.640,00
72	Amortecedor traseiro	un	8	298,00	2.384,00
73	Anel da descarga	un	8	10,00	80,00
74	Antichama	un	4	68,00	272,00
75	Atuador de embreagem	un	4	180,00	720,00
76	Automático do motor de partida	un	4	148,00	592,00
77	Bateria 150amp	un	4	980,00	3.920,00
78	Bico injetor	un	4	550,00	2.200,00
79	Bobina de campo	un	4	148,00	592,00
80	Bomba d'água	un	4	460,00	1.840,00
81	Bomba de combustível	un	4	468,00	1.872,00
82	Bomba de óleo	un	4	368,00	1.472,00
83	Bucha da suspensão	un	20	48,00	960,00
84	Cilindro auxiliar de embreagem	un	4	145,00	580,00
85	Cilindro mestre de freio	un	4	250,00	1.000,00
86	Cilindro roda traseiro	un	20	98,00	1.960,00
87	Compressor	un	2	1.200,00	2.400,00
88	Cuica de freio	un	16	330,00	5.280,00
89	Correia do alternador	un	8	55,00	440,00
90	Coxim do motor	un	8	148,00	1.184,00
91	Coxim do radiador	un	16	20,00	320,00
92	Cruzeta	un	20	98,00	1.960,00
93	Cubo da roda dianteira	un	8	268,00	2.144,00
94	Descarga	un	2	550,00	1.100,00

95	Disco de freio	un	8	220,00	1.760,00
96	Espelho retrovisor	un	8	145,00	1.160,00
97	Estator do alternador	un	8	180,00	1.440,00
98	Farol auxiliar	un	8	140,00	1.120,00
99	Farol dianteiro	un	8	168,00	1.344,00
100	Filtro de ar	un	12	98,00	1.176,00
101	Filtro de combustível	un	12	55,00	660,00
102	Filtro de lubrificante	un	12	68,00	816,00
103	Flexível de freio	un	16	58,00	928,00
104	Hélice	un	4	148,00	592,00
105	Interruptor de freio	un	8	90,00	720,00
106	Interruptor de óleo	un	8	68,00	544,00
107	Jogo de junta de motor	jg	2	330,00	660,00
108	Jogo de palheta do limpador	jg	8	148,00	1.184,00
109	Jogo de pistão	jg	4	1.100,00	4.400,00
110	Junta da tampa de válvulas	un	8	96,00	768,00
111	Junta do cabeçote	un	8	147,00	1.176,00
112	Junta do carter	un	8	55,00	440,00
113	Lâmpada bido	un	12	38,00	456,00
114	Lâmpada do pisca	un	12	5,00	60,00
115	Lanterna dianteira	un	10	148,00	1.480,00
116	Lanterna traseira	un	10	78,00	780,00
117	Óleo do motor 1lt	lts	300	18,00	5.400,00
118	Pastilha de freio	un	8	145,00	1.160,00
119	Pivô Inferior	un	8	180,00	1.440,00
120	Pivô superior	un	8	170,00	1.360,00
121	Polia do alternador	un	8	68,00	544,00
122	Regulador de voltagem	un	8	145,00	1.160,00
123	Retentor da polia	un	4	68,00	272,00
124	Rolamento do volante	un	4	55,00	220,00
125	Retentor roda traseira	un	16	38,00	608,00
126	Rolamento dianteiro	un	16	145,00	2.320,00

127	Rolamento traseiro	un	16	185,00	2.960,00
128	Rotor do alternador	un	4	222,00	888,00
129	Sensor de nível	un	2	223,00	446,00
130	Suporte da escova	un	4	65,00	260,00
131	Suporte do tensor	un	2	90,00	180,00
132	Tambor de freio	un	6	256,00	1.536,00
133	Tensor da correia	un	8	110,00	880,00
134	Terminal direção	un	8	148,00	1.184,00
135	Vela aquecedora	un	24	30,00	720,00
136	Kit prisioneiro, porca e arruela de roda	un	240	22,00	5.280,00
137	Pneu dianteiro	un	12	1.200,00	14.400,00
138	Pneu traseiro	un	24	1.400,00	33.600,00
139	Câmara de ar	un	36	100,00	3.600,00
140	Protetor de câmara	un	36	30,00	1.080,00
TOTAL					143.074,00
	VEÍCULOS	QTDE	MARCA/MODELO	ANO	COMB.
	ÔNIBUS ESCOLAR	1	MARCOPOLO /VOLARE V8L EO	2012	DIESEL
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
141	Amortecedor dianteiro	un	4	280,00	1.120,00
142	Amortecedor traseiro	un	4	270,00	1.080,00
143	Anel da descarga	un	4	10,00	40,00
144	Antichama	un	2	98,00	196,00
145	Atuador de embreagem	un	2	220,00	440,00
146	Automático do motor de partida	un	2	145,00	290,00
147	Bateria 150amp	un	2	980,00	1.960,00
148	Bico injetor	un	2	380,00	760,00
149	Bobina de campo	un	2	268,00	536,00
150	Bomba d'água	un	2	332,00	664,00
151	Bomba de combustível	un	2	280,00	560,00
152	Bomba de óleo	un	2	352,00	704,00
153	Bucha da suspensão	un	10	20,00	200,00

154	Cilindro auxiliar de embreagem	un	2	125,00	250,00
155	Cilindro mestre de freio	un	2	230,00	460,00
156	Cilindro roda traseiro	un	10	98,00	980,00
157	Compressor	un	1	1.200,00	1.200,00
158	Cuica de freio	un	8	550,00	4.400,00
159	Correia do alternador	un	4	50,00	200,00
160	Coxim do motor	un	4	220,00	880,00
161	Coxim do radiador	un	8	20,00	160,00
162	Cruzeta	un	10	132,00	1.320,00
163	Cubo da roda dianteira	un	4	335,00	1.340,00
164	Descarga	un	1	960,00	960,00
165	Disco de freio	un	4	288,00	1.152,00
166	Espelho retrovisor	un	4	96,00	384,00
167	Estator do alternador	un	4	238,00	952,00
168	Farol auxiliar	un	4	110,00	440,00
169	Farol dianteiro	un	4	180,00	720,00
170	Filtro de ar	un	12	98,00	1.176,00
171	Filtro de combustível	un	12	120,00	1.440,00
172	Filtro de lubrificante	un	12	63,00	756,00
173	Flexível de freio	un	8	20,00	160,00
174	Hélice	un	2	220,00	440,00
175	Interruptor de freio	un	4	50,00	200,00
176	Interruptor de óleo	un	4	60,00	240,00
177	Jogo de junta de motor	jg	2	336,00	672,00
178	Jogo de palheta do limpador	jg	4	110,00	440,00
179	Jogo de pistão	jg	2	960,00	1.920,00
180	Junta da tampa de válvulas	un	4	80,00	320,00
181	Junta do cabeçote	un	4	150,00	600,00
182	Junta do carter	un	4	60,00	240,00
183	Lâmpada bido	un	6	22,00	132,00
184	Lâmpada do pisca	un	6	5,00	30,00
185	Lanterna dianteira	un	4	120,00	480,00

186	Lanterna traseira	un	4	120,00	480,00
187	Óleo do motor 1lt	lts	100	18,00	1.800,00
188	Pastilha de freio	un	4	169,00	676,00
189	Pivô Inferior	un	4	110,00	440,00
190	Pivô superior	un	4	110,00	440,00
191	Polia do alternador	un	4	69,00	276,00
192	Regulador de voltagem	un	4	120,00	480,00
193	Retentor da polia	un	2	60,00	120,00
194	Rolamento do volante	un	2	145,00	290,00
195	Retentor roda traseira	un	8	96,00	768,00
196	Rolamento dianteiro	un	8	69,00	552,00
197	Rolamento traseiro	un	8	168,00	1.344,00
198	Rotor do alternador	un	2	250,00	500,00
199	Sensor de nível	un	1	260,00	260,00
200	Suporte da escova	un	2	65,00	130,00
201	Suporte do tensor	un	1	110,00	110,00
202	Tambor de freio	un	4	310,00	1.240,00
203	Tensor da correia	un	4	120,00	480,00
204	Terminal direção	un	4	130,00	520,00
205	Vela aquecedora	un	8	45,00	360,00
206	Kit prisioneiro, porca e arruela de roda	un	120	18,00	2.160,00
207	Pneu dianteiro	un	6	1.100,00	6.600,00
208	Pneu traseiro	un	12	1.250,00	15.000,00
209	Câmara de ar	un	18	80,00	1.440,00
210	Protetor de câmara	un	18	30,00	540,00
TOTAL					70.600,00
	VEÍCULOS	QTDE	MARCA/MODELO	ANO	COMB.
	ÔNIBUS ESCOLAR	1	IVECO/CITYCLASS 70C16	2010	DIESEL
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
211	Amortecedor dianteiro	un	4	220,00	880,00
212	Amortecedor traseiro	un	4	220,00	880,00

213	Anel da descarga	un	4	10,00	40,00
214	Antichama	un	2	80,00	160,00
215	Atuador de embreagem	un	2	330,00	660,00
216	Automático do motor de partida	un	2	310,00	620,00
217	Bateria 150amp	un	2	980,00	1.960,00
218	Bico injetor	un	12	330,00	3.960,00
219	Bobina de campo	un	2	200,00	400,00
220	Bomba d'água	un	2	230,00	460,00
221	Bomba de combustível	un	2	280,00	560,00
222	Bomba de óleo	un	2	338,00	676,00
223	Bucha da suspensão	un	10	38,00	380,00
224	Cilindro auxiliar de embreagem	un	2	198,00	396,00
225	Cilindro mestre de freio	un	2	178,00	356,00
226	Cilindro roda traseiro	un	10	110,00	1.100,00
227	Compressor	un	1	1.200,00	1.200,00
228	Cuica de freio	un	8	550,00	4.400,00
229	Correia do alternador	un	4	60,00	240,00
230	Coxim do motor	un	4	98,00	392,00
231	Coxim do radiador	un	8	30,00	240,00
232	Cruzeta	un	10	98,00	980,00
233	Cubo da roda dianteira	un	4	336,00	1.344,00
234	Descarga	un	1	440,00	440,00
235	Disco de freio	un	4	250,00	1.000,00
236	Espelho retrovisor	un	4	120,00	480,00
237	Estator do alternador	un	4	220,00	880,00
238	Farol auxiliar	un	4	120,00	480,00
239	Farol dianteiro	un	4	143,00	572,00
240	Filtro de ar	un	12	99,00	1.188,00
241	Filtro de combustível	un	12	55,00	660,00
242	Filtro de lubrificante	un	12	38,00	456,00
243	Flexível de freio	un	8	48,00	384,00
244	Hélice	un	2	155,00	310,00

245	Interruptor de freio	un	4	68,00	272,00
246	Interruptor de óleo	un	4	55,00	220,00
247	Jogo de junta de motor	jg	2	380,00	760,00
248	Jogo de palheta do limpador	jg	4	98,00	392,00
249	Jogo de pistão	jg	12	650,00	7.800,00
250	Junta da tampa de válvulas	un	4	99,00	396,00
251	Junta do cabeçote	un	4	140,00	560,00
252	Junta do carter	un	4	70,00	280,00
253	Lâmpada bido	un	6	22,00	132,00
254	Lâmpada do pisca	un	6	5,00	30,00
255	Lanterna dianteira	un	4	110,00	440,00
256	Lanterna traseira	un	4	65,00	260,00
257	Óleo do motor 1lt	lts	100	18,00	1.800,00
258	Pastilha de freio	un	12	145,00	1.740,00
259	Pivô Inferior	un	4	98,00	392,00
260	Pivô superior	un	4	98,00	392,00
261	Polia do alternador	un	4	150,00	600,00
262	Regulador de voltagem	un	4	180,00	720,00
263	Retentor da polia	un	2	55,00	110,00
264	Rolamento do volante	un	2	148,00	296,00
265	Retentor roda traseira	un	8	55,00	440,00
266	Rolamento dianteiro	un	8	178,00	1.424,00
267	Rolamento traseiro	un	8	187,00	1.496,00
268	Rotor do alternador	un	2	220,00	440,00
269	Sensor de nível	un	1	110,00	110,00
270	Suporte da escova	un	2	55,00	110,00
271	Suporte do tensor	un	1	330,00	330,00
272	Tambor de freio	un	4	368,00	1.472,00
273	Tensor da correia	un	4	220,00	880,00
274	Terminal direção	un	4	120,00	480,00
275	Vela aquecedora	un	12	55,00	660,00
276	Kit prisioneiro, porca e arruela de roda	un	120	20,00	2.400,00

277	Pneu dianteiro	un	6	1.100,00	6.600,00
278	Pneu traseiro	un	12	1.250,00	15.000,00
279	Câmara de ar	un	18	80,00	1.440,00
280	Protetor de câmara	un	18	30,00	540,00
TOTAL					80.548,00
	VEÍCULOS	QTDE	MARCA/MODELO	ANO	COMB.
	ÔNIBUS ESCOLAR	1	MARCOPOLO /VOLARE LOTAÇÃO	2002	DIESEL
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
281	Amortecedor dianteiro	un	4	210,00	840,00
282	Amortecedor traseiro	un	4	210,00	840,00
283	Anel da descarga	un	4	10,00	40,00
284	Antichama	un	2	98,00	196,00
285	Atuador de embreagem	un	2	330,00	660,00
286	Automático do motor de partida	un	2	168,00	336,00
287	Bateria 150amp	un	2	980,00	1.960,00
288	Bico injetor	un	8	550,00	4.400,00
289	Bobina de campo	un	2	220,00	440,00
290	Bomba d'água	un	2	330,00	660,00
291	Bomba de combustível	un	2	348,00	696,00
292	Bomba de óleo	un	2	450,00	900,00
293	Bucha da suspensão	un	10	20,00	200,00
294	Cilindro auxiliar de embreagem	un	2	155,00	310,00
295	Cilindro mestre de freio	un	2	320,00	640,00
296	Cilindro roda traseiro	un	10	110,00	1.100,00
297	Compressor	un	1	880,00	880,00
298	Cuica de freio	un	8	480,00	3.840,00
299	Correia do alternador	un	4	55,00	220,00
300	Coxim do motor	un	4	98,00	392,00
301	Coxim do radiador	un	8	30,00	240,00
302	Cruzeta	un	10	110,00	1.100,00
303	Cubo da roda dianteira	un	4	320,00	1.280,00

304	Descarga	un	1	550,00	550,00
305	Disco de freio	un	4	220,00	880,00
306	Espelho retrovisor	un	4	100,00	400,00
307	Estator do alternador	un	4	138,00	552,00
308	Farol auxiliar	un	4	120,00	480,00
309	Farol dianteiro	un	4	145,00	580,00
310	Filtro de ar	un	12	110,00	1.320,00
311	Filtro de combustível	un	12	65,00	780,00
312	Filtro de lubrificante	un	12	55,00	660,00
313	Flexível de freio	un	4	50,00	200,00
314	Hélice	un	2	220,00	440,00
315	Interruptor de freio	un	4	50,00	200,00
316	Interruptor de óleo	un	4	50,00	200,00
317	Jogo de junta de motor	jg	2	330,00	660,00
318	Jogo de palheta do limpador	jg	4	98,00	392,00
319	Jogo de pistão	jg	2	650,00	1.300,00
320	Junta da tampa de válvulas	un	4	65,00	260,00
321	Junta do cabeçote	un	4	120,00	480,00
322	Junta do carter	un	4	90,00	360,00
323	Lâmpada biodo	un	6	22,00	132,00
324	Lâmpada do pisca	un	6	5,00	30,00
325	Lanterna dianteira	un	4	130,00	520,00
326	Lanterna traseira	un	4	65,00	260,00
327	Óleo do motor 1lt	lts	100	18,00	1.800,00
328	Pastilha de freio	un	12	220,00	2.640,00
329	Pivô Inferior	un	4	110,00	440,00
330	Pivô superior	un	4	110,00	440,00
331	Polia do alternador	un	4	110,00	440,00
332	Regulador de voltagem	un	4	220,00	880,00
333	Retentor da polia	un	2	79,00	158,00
334	Rolamento do volante	un	2	168,00	336,00
335	Retentor roda traseira	un	8	40,00	320,00

336	Rolamento dianteiro	un	8	138,00	1.104,00
337	Rolamento traseiro	un	8	197,00	1.576,00
338	Rotor do alternador	un	2	330,00	660,00
339	Sensor de nível	un	1	220,00	220,00
340	Suporte da escova	un	2	98,00	196,00
341	Suporte do tensor	un	1	130,00	130,00
342	Tambor de freio	un	4	330,00	1.320,00
343	Tensor da correia	un	4	160,00	640,00
344	Terminal direção	un	4	140,00	560,00
345	Vela aquecedora	un	8	65,00	520,00
346	Kit prisioneiro, porca e arruela de roda	un	120	25,00	3.000,00
347	Pneu dianteiro	un	6	1.100,00	6.600,00
348	Pneu traseiro	un	12	1.250,00	15.000,00
349	Câmara de ar	un	18	80,00	1.440,00
350	Protetor de câmara	un	18	30,00	540,00
TOTAL					74.766,00
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE					
	VEÍCULOS	QTDE	MARCA/MODELO	ANO	COMB.
	AMBULÂNCIA	1	GM/S10 ADVANTAGE S	2011	DIESEL
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
351	Amortecedor dianteiro	un	4	260,00	1.040,00
352	Amortecedor traseiro	un	4	256,00	1.024,00
353	Aranha cubo	un	2	30,00	60,00
354	Articulação	un	4	130,00	520,00
355	Atuador de embreagem	un	2	680,00	1.360,00
356	Bandeja suspensão LD/LE	un	2	680,00	1.360,00
357	Batedor de mesa inferior dianteiro	un	2	30,00	60,00
358	Batedor de mesa superior traseiro	un	2	98,00	196,00
359	Bateria 90amp	un	2	780,00	1.560,00
360	Bico injetor	un	4	770,00	3.080,00
361	Biela	un	4	600,00	2.400,00

362	Bieleta	un	4	120,00	480,00
363	Bobina de campo	un	2	550,00	1.100,00
364	Bomba d'água	un	2	650,00	1.300,00
365	Bomba de combustível	un	2	450,00	900,00
366	Bomba de óleo	un	2	880,00	1.760,00
367	Bomba hidráulica	un	1	2.200,00	2.200,00
368	Braço auxiliar	un	2	265,00	530,00
369	Braço setor	un	2	265,00	530,00
370	Bronzina biela	jg	8	180,00	1.440,00
371	Bronzina mancal	jg	8	250,00	2.000,00
372	Bucha da mola	un	8	68,00	544,00
373	Buzina	un	1	120,00	120,00
374	Cilindro auxiliar de embreagem	un	4	330,00	1.320,00
375	Cilindro mestre de embreagem	un	4	280,00	1.120,00
376	Cilindro mestre de freio	un	4	440,00	1.760,00
377	Reparo da pinça	un	4	98,00	392,00
378	Cilindro roda traseira	un	5	140,00	700,00
379	Compressor	un	1	1.880,00	1.880,00
380	Condensador	un	1	550,00	550,00
381	Correia alternador	un	4	148,00	592,00
382	Correia ar condicionado	un	4	110,00	440,00
383	Correia dentada	un	4	160,00	640,00
384	Correia direção hidráulica	un	4	78,00	312,00
385	Correia hidráulica	un	4	98,00	392,00
386	Coxim câmbio	un	4	220,00	880,00
387	Coxim da caixa de marcha	un	3	220,00	660,00
388	Coxim do motor LD/LE	un	4	298,00	1.192,00
389	Cruzeta transmissão	un	5	110,00	550,00
390	Cubo roda dianteira	un	4	550,00	2.200,00
391	Disco de freio dianteiro	un	8	198,00	1.584,00
392	Tambor de feio traseiro	un	8	210,00	1.680,00
393	Evaporador	un	2	440,00	880,00

394	Farol	un	4	770,00	3.080,00
395	Filtro ar	un	12	50,00	600,00
396	Filtro combustível	un	12	110,00	1.320,00
397	Filtro lubrificante	un	12	110,00	1.320,00
398	Flexível de freio dianteiro	un	8	65,00	520,00
399	Flexível de freio traseiro	un	8	69,00	552,00
400	Impulsor motor partida	un	2	120,00	240,00
401	Óleo 140 llt	lts	12	20,00	240,00
402	Óleo ATF 1lt	lts	12	20,00	240,00
403	Óleo de freio DOT4	fsc	12	20,00	240,00
404	Óleo do motor 1lt	lts	100	30,00	3.000,00
405	Palheta	un	4	98,00	392,00
406	Parafuso de roda	un	30	25,00	750,00
407	Pastilha freio dianteira	un	15	189,00	2.835,00
408	Pastilha freio traseira	un	15	330,00	4.950,00
409	Pinhão motor partida	un	4	220,00	880,00
410	Pivô Inferior	un	4	105,00	420,00
411	Pivô superior	un	4	105,00	420,00
412	Placa retificadora	un	3	550,00	1.650,00
413	Regulador alternador	un	4	330,00	1.320,00
414	Rele do farol	un	5	20,00	100,00
415	Reparo auxiliar embreagem	un	4	220,00	880,00
416	Retentor caixa marcha	un	4	120,00	480,00
417	Retentor comando	un	4	55,00	220,00
418	Retentor da roda dianteira	un	4	55,00	220,00
419	Retentor da roda traseira	un	4	60,00	240,00
420	Retentor diferencial	un	4	120,00	480,00
421	Retentor do volante	un	4	100,00	400,00
422	Retentor roda traseira	un	4	38,00	152,00
423	Rolamento cardan	un	4	110,00	440,00
424	Rolamento da correia dentada	un	4	250,00	1.000,00
425	Rolamento esticador	un	4	420,00	1.680,00

426	Rolamento pinhão grande	un	4	198,00	792,00
427	Rolamento pinhão pequeno	un	4	189,00	756,00
428	Rolamento roda dianteira	un	4	55,00	220,00
429	Rolamento roda traseira	un	4	440,00	1.760,00
430	Silicone vermelho	un	15	10,00	150,00
431	2° Mola	un	4	210,00	840,00
432	3° Mola	un	4	200,00	800,00
433	Kit prisioneiro e porca de roda	un	40	18,00	720,00
434	Pneu dianteiro	un	8	680,00	5.440,00
435	Pneu traseiro	un	8	680,00	5.440,00
TOTAL					93.467,00
	VEÍCULOS	QTDE	MARCA/MODELO	ANO	COMB.
	AMBULÂNCIA	1	TOYOTA/HILLUX CS 4X4	2012	DIESEL
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
436	Amortecedor dianteiro	un	4	420,00	1.680,00
437	Amortecedor traseiro	un	4	220,00	880,00
438	Aranha cubo	un	2	50,00	100,00
439	Articulação	un	4	140,00	560,00
440	Atuador de embreagem	un	2	420,00	840,00
441	Bandeja suspensão LD/LE	un	2	680,00	1.360,00
442	Batedor de mesa inferior dianteiro	un	2	60,00	120,00
443	Batedor de mesa superior traseiro	un	2	98,00	196,00
444	Bateria 90amp	un	2	780,00	1.560,00
445	Bico injetor	un	4	1.380,00	5.520,00
446	Biela	un	4	550,00	2.200,00
447	Bieleta	un	4	70,00	280,00
448	Bobina de campo	un	2	400,00	800,00
449	Bomba d'água	un	2	380,00	760,00
450	Bomba de combustível	un	2	550,00	1.100,00
451	Bomba de óleo	un	2	550,00	1.100,00
452	Bomba hidráulica	un	1	1.800,00	1.800,00

453	Braço auxiliar	un	2	200,00	400,00
454	Braço setor	un	2	200,00	400,00
455	Bronzina biela	jg	8	280,00	2.240,00
456	Bronzina mancal	jg	8	290,00	2.320,00
457	Bucha da mola	un	8	20,00	160,00
458	Buzina	un	1	98,00	98,00
459	Cilindro auxiliar de embreagem	un	4	220,00	880,00
460	Cilindro mestre de embreagem	un	4	440,00	1.760,00
461	Cilindro mestre de freio	un	4	680,00	2.720,00
462	Reparo da pinça	un	4	65,00	260,00
463	Cilindro roda traseira	un	4	180,00	720,00
464	Compressor	un	1	1.380,00	1.380,00
465	Condensador	un	1	680,00	680,00
466	Correia alternador	un	4	90,00	360,00
467	Correia ar condicionado	un	4	50,00	200,00
468	Correia dentada	un	4	120,00	480,00
469	Correia direção hidráulica	un	4	65,00	260,00
470	Correia hidráulica	un	4	66,00	264,00
471	Coxim câmbio	un	4	120,00	480,00
472	Coxim da caixa de marcha	un	3	168,00	504,00
473	Coxim do motor LD/LE	un	4	148,00	592,00
474	Cruzeta transmissão	un	4	110,00	440,00
475	Cubo roda dianteira	un	4	550,00	2.200,00
476	Disco de freio dianteiro	un	8	210,00	1.680,00
477	Tambor de feio traseiro	un	8	220,00	1.760,00
478	Evaporador	un	2	450,00	900,00
479	Farol	un	4	550,00	2.200,00
480	Filtro ar	un	12	98,00	1.176,00
481	Filtro combustível	un	12	60,00	720,00
482	Filtro lubrificante	un	12	30,00	360,00
483	Flexível de freio dianteiro	un	8	80,00	640,00
484	Flexível de freio traseiro	un	8	90,00	720,00

485	Impulsor motor partida	un	2	330,00	660,00
486	Óleo 140 llt	lts	12	20,00	240,00
487	Óleo ATF 1lt	lts	12	20,00	240,00
488	Óleo de freio DOT4	fsc	12	20,00	240,00
489	Óleo do motor 1lt	lts	100	30,00	3.000,00
490	Palheta	un	4	98,00	392,00
491	Parafuso de roda	un	30	25,00	750,00
492	Pastilha freio dianteira	un	10	220,00	2.200,00
493	Pastilha freio traseira	un	0	330,00	0,00
494	Pinhão motor partida	un	4	1.100,00	4.400,00
495	Pivô Inferior	un	4	158,00	632,00
496	Pivô superior	un	4	155,00	620,00
497	Placa retificadora	un	3	440,00	1.320,00
498	Regulador alternador	un	4	220,00	880,00
499	Rele do farol	un	5	120,00	600,00
500	Reparo auxiliar embreagem	un	4	110,00	440,00
501	Retentor caixa marcha	un	4	68,00	272,00
502	Retentor comando	un	4	50,00	200,00
503	Retentor da roda dianteira	un	4	55,00	220,00
504	Retentor da roda traseira	un	4	68,00	272,00
505	Retentor diferencial	un	4	120,00	480,00
506	Retentor do volante	un	4	100,00	400,00
507	Retentor roda traseira	un	4	30,00	120,00
508	Rolamento cardan	un	4	200,00	800,00
509	Rolamento da correia dentada	un	4	450,00	1.800,00
510	Rolamento esticador	un	4	280,00	1.120,00
511	Rolamento pinhão grande	un	4	220,00	880,00
512	Rolamento pinhão pequeno	un	4	280,00	1.120,00
513	Rolamento roda dianteira	un	4	550,00	2.200,00
514	Rolamento roda traseira	un	4	230,00	920,00
515	Silicone vermelho	un	15	10,00	150,00
516	2° Mola	un	4	330,00	1.320,00

517	3° Mola	un	4	300,00	1.200,00
518	Kit prisioneiro e porca de roda	un	48	28,00	1.344,00
519	Pneu dianteiro	un	8	680,00	5.440,00
520	Pneu traseiro	un	8	680,00	5.440,00
TOTAL					93.122,00
	VEÍCULOS	QTDE	MARCA/MODELO	ANO	COMB.
	AUTOMÓVEL	2	GM/CLASSIC LS	2016	FLEX
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
521	Amortecedor dianteiro	un	8	220,00	1.760,00
522	Amortecedor traseiro	un	8	168,00	1.344,00
523	Aranha cubo	un	4	40,00	160,00
524	Articulação	un	8	55,00	440,00
525	Atuador de embreagem	un	4	250,00	1.000,00
526	Bandeja suspensão LD/LE	un	4	230,00	920,00
527	Batedor de mesa inferior dianteiro	un	4	40,00	160,00
528	Batedor de mesa superior traseiro	un	4	30,00	120,00
529	Bateria 70amp	un	4	550,00	2.200,00
530	Bico injetor	un	8	180,00	1.440,00
531	Biela	un	8	220,00	1.760,00
532	Bieleta	un	8	40,00	320,00
533	Bobina de campo	un	4	120,00	480,00
534	Bomba d'água	un	4	148,00	592,00
535	Bomba de combustível	un	4	220,00	880,00
536	Bomba de óleo	un	4	280,00	1.120,00
537	Bomba hidráulica	un	2	550,00	1.100,00
538	Braço auxiliar	un	4	150,00	600,00
539	Braço setor	un	4	130,00	520,00
540	Bronzina biela	jg	16	80,00	1.280,00
541	Bronzina mancal	jg	16	140,00	2.240,00
542	Bucha da mola	un	16	30,00	480,00
543	Buzina	un	2	50,00	100,00

544	Cilindro auxiliar de embreagem	un	8	180,00	1.440,00
545	Cilindro mestre de embreagem	un	8	330,00	2.640,00
546	Cilindro mestre de freio	un	8	220,00	1.760,00
547	Reparo da pinça	un	8	30,00	240,00
548	Cilindro roda traseira	un	10	40,00	400,00
549	Compressor	un	2	550,00	1.100,00
550	Condensador	un	2	420,00	840,00
551	Correia alternador	un	8	50,00	400,00
552	Correia ar condicionado	un	8	40,00	320,00
553	Correia dentada	un	8	55,00	440,00
554	Correia direção hidráulica	un	8	30,00	240,00
555	Correia hidráulica	un	8	30,00	240,00
556	Coxim câmbio	un	8	98,00	784,00
557	Coxim da caixa de marcha	un	6	98,00	588,00
558	Coxim do motor LD/LE	un	8	98,00	784,00
559	Cruzeta transmissão	un	10	98,00	980,00
560	Cubo roda dianteira	un	8	60,00	480,00
561	Disco de freio dianteiro	un	16	40,00	640,00
562	Tambor de feio traseiro	un	16	98,00	1.568,00
563	Evaporador	un	4	300,00	1.200,00
564	Farol	un	8	220,00	1.760,00
565	Filtro ar	un	24	18,00	432,00
566	Filtro combustível	un	24	18,00	432,00
567	Filtro lubrificante	un	24	18,00	432,00
568	Flexível de freio dianteiro	un	16	20,00	320,00
569	Flexível de freio traseiro	un	16	20,00	320,00
570	Impulsor motor partida	un	4	98,00	392,00
571	Óleo ATF 1lt	lts	8	20,00	160,00
572	Óleo de freio DOT4	fsc	8	20,00	160,00
573	Óleo do motor 1lt	lts	100	30,00	3.000,00
574	Palheta	un	8	60,00	480,00
575	Parafuso de roda	un	60	10,00	600,00

576	Pastilha freio dianteira	un	30	80,00	2.400,00
577	Pastilha freio traseira	un	30	120,00	3.600,00
578	Pinhão motor partida	un	8	98,00	784,00
579	Pivô Inferior	un	8	98,00	784,00
580	Pivô superior	un	8	98,00	784,00
581	Placa retificadora	un	6	220,00	1.320,00
582	Regulador alternador	un	8	330,00	2.640,00
583	Rele do farol	un	10	50,00	500,00
584	Reparo auxiliar embreagem	un	10	30,00	300,00
585	Retentor caixa marcha	un	10	200,00	2.000,00
586	Retentor comando	un	10	30,00	300,00
587	Retentor da roda dianteira	un	8	30,00	240,00
588	Retentor da roda traseira	un	8	30,00	240,00
589	Retentor diferencial	un	8	55,00	440,00
590	Retentor do volante	un	8	50,00	400,00
591	Retentor roda traseira	un	8	30,00	240,00
592	Rolamento cardan	un	8	110,00	880,00
593	Rolamento da correia dentada	un	8	120,00	960,00
594	Rolamento esticador	un	8	70,00	560,00
595	Rolamento pinhão grande	un	8	111,00	888,00
596	Rolamento pinhão pequeno	un	8	110,00	880,00
597	Rolamento roda dianteira	un	10	98,00	980,00
598	Rolamento roda traseira	un	10	55,00	550,00
599	Silicone vermelho	un	30	10,00	300,00
600	Mola dianteira	un	8	110,00	880,00
601	Mola traseira	un	8	120,00	960,00
602	Parafuso de roda	un	64	10,00	640,00
603	Pneu dianteiro	un	16	220,00	3.520,00
604	Pneu traseiro	un	16	220,00	3.520,00
TOTAL					79.078,00
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA					

	VEÍCULOS	QTDE	MARCA/MODELO	ANO	COMB.
	TRATOR AGRÍCOLA	2	VALTRA A850	2015	DIESEL
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
605	Alternador	un	2	690,00	1.380,00
606	Anel do motor	un	2	220,00	440,00
607	Automático motor partida	un	2	980,00	1.960,00
608	Bateria 150 AMP	un	2	480,00	960,00
609	Bico injetor	un	8	330,00	2.640,00
610	Biela motor	un	8	250,00	2.000,00
611	Bobina campo	un	2	280,00	560,00
612	Bomba combustivel	un	2	330,00	660,00
613	Bomba d'água	un	2	330,00	660,00
614	Bomba dir. hidráulica	un	2	780,00	1.560,00
615	Bronzina biela	jg	8	220,00	1.760,00
616	Bronzina mancal	jg	8	280,00	2.240,00
617	Jogo arruela	jg	8	80,00	640,00
618	Bucha do braço	un	4	30,00	120,00
619	Bucha eixo traseiro	un	4	89,00	356,00
620	Bucha motor partida	un	8	20,00	160,00
621	Camisa motor	un	8	110,00	880,00
622	Chave de luz	un	2	420,00	840,00
623	Cilindro auxiliar embreagem	un	2	220,00	440,00
624	Cilindro mestre embreagem	un	2	210,00	420,00
625	Cilindro mestre freio	un	2	330,00	660,00
626	Cola 3-M	un	8	10,00	80,00
627	Comando válvula	un	2	680,00	1.360,00
628	Correia alternador	un	4	50,00	200,00
629	Cruzeta	un	8	110,00	880,00
630	Cubo roda dianteira	un	4	550,00	2.200,00
631	Cubo roda traseira	un	4	550,00	2.200,00
632	kit embreagem	un	2	1.800,00	3.600,00
633	Estator do alternador	un	4	330,00	1.320,00

634	Esticador correia	un	4	330,00	1.320,00
635	Filtro ar	un	24	98,00	2.352,00
636	Filtro combustível	un	24	68,00	1.632,00
637	Filtro de óleo	un	24	50,00	1.200,00
638	Flexível de freio	un	8	30,00	240,00
639	Hélice motor	un	2	220,00	440,00
640	Induzido motor partida	un	4	330,00	1.320,00
641	Interruptor freio	un	4	98,00	392,00
642	disco embreagem	un	2	550,00	1.100,00
643	Junta tampa válvula	un	4	65,00	260,00
644	lampada bido	un	4	22,00	88,00
645	Lâmpada dois polos	un	8	5,00	40,00
646	Lâmpada H1 12v Philips	un	10	20,00	200,00
647	Lanterna pisca	un	4	70,00	280,00
648	Lanterna traseira	un	4	65,00	260,00
649	Lona freio	un	8	220,00	1.760,00
650	Mancal	un	8	220,00	1.760,00
651	Motor de partida	un	2	680,00	1.360,00
652	Óleo 140	lts	12	20,00	240,00
653	Óleo 90	lts	12	20,00	240,00
654	Óleo ATF	lts	12	20,00	240,00
655	Óleo do motor	lts	200	20,00	4.000,00
656	Parafuso de roda	un	32	28,00	896,00
657	Pinhão motor partida	un	4	180,00	720,00
658	Polia do alternador	un	2	120,00	240,00
659	Polia do esticador	un	2	98,00	196,00
660	Polia do motor	un	2	330,00	660,00
661	Polia do tensor	un	2	220,00	440,00
662	Prisioneiro	un	32	20,00	640,00
663	Radiador	un	2	680,00	1.360,00
664	Rele farol	un	4	20,00	80,00
665	Rele pisca	un	4	20,00	80,00

666	Retentor do diferencial (pinhão)	un	2	60,00	120,00
667	Retentor roda dianteira	un	8	55,00	440,00
668	Retentor roda traseira	un	8	55,00	440,00
669	Retentor volante	un	4	120,00	480,00
670	Rolamento alternador	un	4	80,00	320,00
671	Rolamento roda dianteiro	un	8	220,00	1.760,00
672	Rolamento roda traseiro	un	8	230,00	1.840,00
673	Saia do radiador	un	2	330,00	660,00
674	Segmento do motor	jg	8	440,00	3.520,00
675	Semieixo	un	8	420,00	3.360,00
676	Sensor de nivel	un	2	220,00	440,00
677	Soquete do farol	un	4	10,00	40,00
678	Suporte escova	un	4	98,00	392,00
679	Tampa do radiador	un	2	30,00	60,00
680	Tampa do tanque	un	2	48,00	96,00
681	Terminal direção curto	un	2	120,00	240,00
682	Terminal direção longo	un	2	80,00	160,00
683	Tucho de motor	un	32	55,00	1.760,00
684	Turbina	un	2	1.820,00	3.640,00
685	Válvula admissão	un	32	98,00	3.136,00
686	Válvula escape	un	32	89,00	2.848,00
687	Vela aquecedora	un	16	180,00	2.880,00
688	Ventoinha	un	2	220,00	440,00
689	Virabrequim	un	2	2.000,00	4.000,00
690	Mangueira de alta pressão	mt	60	120,00	7.200,00
691	Conexões, braçadeira para mangueira de alta pressão	un	100	30,00	3.000,00
692	Pneu dianteiro	un	8	3.100,00	24.800,00
693	Pneu traseiro	un	8	5.500,00	44.000,00
694	camera de ar	un	16	280,00	4.480,00
695	Protetor de camera	un	16	220,00	3.520,00
TOTAL					179.284,00

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA					
	VEÍCULOS	QTDE	MARCA/MODELO	ANO	COMB.
	CAÇAMBA	1	IVECO TECTOR 260E28	2013	DIESEL
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
696	Alternador	un	1	1.800,00	1.800,00
697	Amortecedor dianteiro	un	4	230,00	920,00
698	Amortecedor traseiro	un	8	245,00	1.960,00
699	Anel do motor	un	2	20,00	40,00
700	Automático motor partida	un	2	155,00	310,00
701	Batente dianteiro	un	2	60,00	120,00
702	Batente traseiro	un	4	60,00	240,00
703	Bateria 150 AMP	un	2	980,00	1.960,00
704	Bico injetor	un	6	620,00	3.720,00
705	Biela motor	un	6	330,00	1.980,00
706	Bieleta	un	2	60,00	120,00
707	Bobina campo	un	1	280,00	280,00
708	Bomba combustível	un	2	330,00	660,00
709	Bomba d'água	un	2	450,00	900,00
710	Bomba dir. hidráulica	un	1	2.200,00	2.200,00
711	Bronzina biela	jg	6	330,00	1.980,00
712	Bronzina mancal	jg	6	420,00	2.520,00
713	Jogo arruela	jg	6	68,00	408,00
714	Bucha do braço	un	5	60,00	300,00
715	Bucha eixo traseiro	un	5	80,00	400,00
716	Bucha feixe de mola	un	6	32,00	192,00
717	Bucha motor partida	un	8	20,00	160,00
718	Sensor do Velocímetro	un	2	120,00	240,00
719	Camisa motor	un	6	200,00	1.200,00
720	Chave de luz	un	2	450,00	900,00
721	Cilindro auxiliar embreagem	un	2	330,00	660,00
722	Cilindro mestre embreagem	un	2	330,00	660,00
723	Cilindro mestre freio	un	2	450,00	900,00

724	Cola 3-M	un	8	10,00	80,00
725	Comando válvula	un	1	550,00	550,00
726	Compressor	un	1	2.800,00	2.800,00
727	Condensador	un	1	770,00	770,00
728	Correia alternador	un	4	60,00	240,00
729	Coxim cabine	un	2	68,00	136,00
730	Coxim câmbio	un	3	120,00	360,00
731	Coxim motor	un	4	145,00	580,00
732	Cruzeta	un	4	220,00	880,00
733	Cubo roda dianteira	un	5	490,00	2.450,00
734	Cubo roda traseira	un	7	450,00	3.150,00
735	kit embreagem	un	3	2.600,00	7.800,00
736	Disco tarômetro	cx	20	55,00	1.100,00
737	Estator do alternador	un	4	220,00	880,00
738	Esticador correia	un	4	210,00	840,00
739	Evaporador	un	1	552,00	552,00
740	Filtro ar	un	12	110,00	1.320,00
741	Filtro combustível	un	12	98,00	1.176,00
742	Filtro de óleo	un	12	68,00	816,00
743	Flexível de freio	un	8	50,00	400,00
744	Hélice motor	un	2	222,00	444,00
745	Induzido motor partida	un	4	330,00	1.320,00
746	Interruptor freio	un	4	40,00	160,00
747	disco embreagem	un	2	680,00	1.360,00
748	Junta tampa válvula	un	4	120,00	480,00
749	lampada bido	un	4	22,00	88,00
750	Lâmpada dois polos	un	8	5,00	40,00
751	Lâmpada H1 12v Philips	un	10	20,00	200,00
752	Lanterna pisca	un	4	55,00	220,00
753	Lanterna traseira	un	4	68,00	272,00
754	Lona freio	un	8	280,00	2.240,00
755	Mancal	un	10	330,00	3.300,00

756	Mola lamina 1°	un	6	210,00	1.260,00
757	Mola lamina 2°	un	6	210,00	1.260,00
758	Motor de partida	un	1	820,00	820,00
759	Motor do limpador	un	2	450,00	900,00
760	Óleo 140	lts	12	20,00	240,00
761	Óleo 90	lts	12	20,00	240,00
762	Óleo ATF	lts	12	20,00	240,00
763	Óleo do motor	lts	100	20,00	2.000,00
764	Palheta limpador	un	1	98,00	98,00
765	Parafuso de roda	un	32	20,00	640,00
766	Pinhão motor partida	un	4	220,00	880,00
767	Polia do alternador	un	2	120,00	240,00
768	Polia do esticador	un	2	220,00	440,00
769	Polia do motor	un	2	330,00	660,00
770	Polia do tensor	un	2	98,00	196,00
771	Prisioneiro	un	32	20,00	640,00
772	Radiador	un	1	550,00	550,00
773	Rele farol	un	4	90,00	360,00
774	Rele pisca	un	4	20,00	80,00
775	Retentor do diferencial (pinhão)	un	2	120,00	240,00
776	Retentor roda dianteira	un	8	33,00	264,00
777	Retentor roda traseira	un	10	38,00	380,00
778	Retentor volante	un	2	98,00	196,00
779	Rolamento alternador	un	4	30,00	120,00
780	Rolamento cardan	un	1	220,00	220,00
781	Rolamento roda dianteiro	un	8	148,00	1.184,00
782	Rolamento roda traseiro	un	10	220,00	2.200,00
783	Saia do radiador	un	1	330,00	330,00
784	Segmento do motor	jg	10	380,00	3.800,00
785	Semieixo	un	3	550,00	1.650,00
786	Sensor de nivel	un	2	200,00	400,00
787	Servo de freio	un	1	690,00	690,00

788	Soquete do farol	un	8	10,00	80,00
789	Suporte cardan	un	6	280,00	1.680,00
790	Suporte escova	un	4	98,00	392,00
791	Tambor freio	un	2	480,00	960,00
792	Tampa do radiador	un	2	30,00	60,00
793	Tampa do tanque	un	2	50,00	100,00
794	Terminal direção curto	un	2	120,00	240,00
795	Terminal direção longo	un	2	98,00	196,00
796	Tucho de motor	un	10	98,00	980,00
797	Turbina	un	1	1.890,00	1.890,00
798	Válvula admissão	un	10	98,00	980,00
799	Válvula escape	un	10	90,00	900,00
800	Vela aquecedora	un	5	128,00	640,00
801	Ventoinha	un	2	280,00	560,00
802	Virabrequim	un	1	980,00	980,00
803	Mangueira de alta pressão	mt	60	145,00	8.700,00
804	Conexões, braçadeira para mangueira de alta pressão	un	100	8,00	800,00
805	Pneu dianteiro	un	6	1.800,00	10.800,00
806	Pneu traseiro	un	24	1.900,00	45.600,00
807	camera de ar	un	30	120,00	3.600,00
808	Protetor de camera	un	30	80,00	2.400,00
TOTAL					170.690,00
	VEÍCULOS	QTDE	MARCA/MODELO	ANO	COMB.
	MOTONIVELADORA	1	CASE/845-B	2014	DIESEL
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
809	Alternador	un	1	900,00	900,00
810	Anel do motor	un	2	10,00	20,00
811	Automático motor partida	un	2	300,00	600,00
812	Bateria 150 AMP	un	2	980,00	1.960,00
813	Bico injetor	un	6	880,00	5.280,00
814	Biela motor	un	6	300,00	1.800,00

815	Bobina campo	un	1	200,00	200,00
816	Bomba combustivel	un	2	400,00	800,00
817	Bomba d'água	un	2	300,00	600,00
818	Bomba dir. hidráulica	un	1	980,00	980,00
819	Bronzina biela	kg	6	200,00	1.200,00
820	Bronzina mancal	kg	6	250,00	1.500,00
821	Jogo arruela	kg	6	100,00	600,00
822	Bucha do braço	un	4	20,00	80,00
823	Bucha eixo traseiro	un	4	200,00	800,00
824	Bucha feixe de mola	un	24	50,00	1.200,00
825	Bucha motor partida	un	8	20,00	160,00
826	Camisa motor	un	6	200,00	1.200,00
827	Chave de luz	un	2	680,00	1.360,00
828	Cilindro auxiliar embreagem	un	2	200,00	400,00
829	Cilindro mestre embreagem	un	2	220,00	440,00
830	Cilindro mestre freio	un	2	500,00	1.000,00
831	Cola 3-M	un	8	10,00	80,00
832	Comando válvula	un	1	600,00	600,00
833	Condensador	un	1	600,00	600,00
834	Correia alternador	un	4	120,00	480,00
835	Coxim cabine	un	8	200,00	1.600,00
836	Coxim câmbio	un	3	220,00	660,00
837	Coxim motor	un	4	220,00	880,00
838	Cruzeta	un	4	200,00	800,00
839	Cubo roda dianteira	un	4	800,00	3.200,00
840	Cubo roda traseira	un	4	900,00	3.600,00
841	kit embreagem	un	3	3.100,00	9.300,00
842	Estator do alternador	un	4	200,00	800,00
843	Esticador correia	un	4	200,00	800,00
844	Filtro ar	un	12	100,00	1.200,00
845	Filtro combustível	un	12	80,00	960,00
846	Filtro de óleo	un	12	60,00	720,00

847	Flexível de freio	un	8	80,00	640,00
848	Hélice motor	un	2	200,00	400,00
849	Induzido motor partida	un	4	320,00	1.280,00
850	Interruptor freio	un	4	60,00	240,00
851	disco embreagem	un	2	500,00	1.000,00
852	Junta tampa válvula	un	4	100,00	400,00
853	lampada bido	un	4	22,00	88,00
854	Lâmpada dois polos	un	8	5,00	40,00
855	Lâmpada H1 12v Philips	un	10	20,00	200,00
856	Lanterna pisca	un	4	50,00	200,00
857	Lanterna traseira	un	4	80,00	320,00
858	Lona freio	un	8	220,00	1.760,00
859	Mancal	un	10	300,00	3.000,00
860	Motor de partida	un	1	600,00	600,00
861	Motor do limpador	un	2	300,00	600,00
862	Óleo 140	lts	12	20,00	240,00
863	Óleo 90	lts	12	20,00	240,00
864	Óleo ATF	lts	12	20,00	240,00
865	Óleo do motor	lts	100	18,00	1.800,00
866	Palheta limpador	un	4	98,00	392,00
867	Parafuso de roda	un	32	18,00	576,00
868	Pinhão motor partida	un	4	200,00	800,00
869	Polia do alternador	un	2	120,00	240,00
870	Polia do esticador	un	2	120,00	240,00
871	Polia do motor	un	2	130,00	260,00
872	Polia do tensor	un	2	120,00	240,00
873	Prisioneiro	un	32	20,00	640,00
874	Radiador	un	1	1.200,00	1.200,00
875	Rele farol	un	4	60,00	240,00
876	Rele pisca	un	4	20,00	80,00
877	Retentor do diferencial (pinhão)	un	2	80,00	160,00
878	Retentor roda dianteira	un	8	60,00	480,00

879	Retentor roda traseira	un	8	60,00	480,00
880	Retentor volante	un	2	60,00	120,00
881	Rolamento alternador	un	4	40,00	160,00
882	Rolamento roda dianteiro	un	8	200,00	1.600,00
883	Rolamento roda traseiro	un	8	280,00	2.240,00
884	Saia do radiador	un	1	300,00	300,00
885	Segmento do motor	jg	10	600,00	6.000,00
886	Semieixo	un	6	700,00	4.200,00
887	Sensor de nivel	un	2	300,00	600,00
888	Servo de freio	un	5	500,00	2.500,00
889	Soquete do farol	un	8	10,00	80,00
890	Suporte cardan	un	0	300,00	0,00
891	Suporte escova	un	4	100,00	400,00
892	Tampa do radiador	un	2	20,00	40,00
893	Tampa do tanque	un	2	40,00	80,00
894	Terminal direção curto	un	2	80,00	160,00
895	Terminal direção longo	un	2	100,00	200,00
896	Tucho de motor	un	10	200,00	2.000,00
897	Turbina	un	1	3.000,00	3.000,00
898	Válvula admissão	un	10	100,00	1.000,00
899	Válvula escape	un	10	100,00	1.000,00
900	Vela aquecedora	un	5	100,00	500,00
901	Ventoinha	un	2	400,00	800,00
902	Virabrequim	un	1	2.500,00	2.500,00
903	Mangueira de alta pressão	mt	60	200,00	12.000,00
904	Conexões, braçadeira para mangueira de alta pressão	un	100	10,00	1.000,00
905	Pneu dianteiro	un	4	3.500,00	14.000,00
906	Pneu traseiro	un	8	3.500,00	28.000,00
907	camera de ar	un	12	120,00	1.440,00
908	Protetor de camera	un	12	70,00	840,00
TOTAL					155.436,00

	VEÍCULOS	QTDE	MARCA/MODELO	ANO	COMB.
	RETROESCAVADEIRA	1	JCB/3C	2014	DIESEL
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
909	Alternador	un	1	550,00	550,00
910	Anel do motor	un	2	100,00	200,00
911	Automático motor partida	un	2	300,00	600,00
912	Bateria 150 AMP	un	2	980,00	1.960,00
913	Bico injetor	un	4	1.000,00	4.000,00
914	Biela motor	un	4	500,00	2.000,00
915	Bobina campo	un	1	300,00	300,00
916	Bomba combustível	un	2	400,00	800,00
917	Bomba d'água	un	2	200,00	400,00
918	Bomba dir. hidráulica	un	1	1.200,00	1.200,00
919	Bronzina biela	jg	4	300,00	1.200,00
920	Bronzina mancal	jg	4	450,00	1.800,00
921	Jogo arruela	jg	4	100,00	400,00
922	Bucha do braço	un	4	120,00	480,00
923	Bucha eixo traseiro	un	4	150,00	600,00
924	Bucha motor partida	un	8	30,00	240,00
925	Camisa motor	un	4	200,00	800,00
926	Chave de luz	un	2	500,00	1.000,00
927	Cilindro auxiliar embreagem	un	2	200,00	400,00
928	Cilindro mestre embreagem	un	2	300,00	600,00
929	Cilindro mestre freio	un	2	500,00	1.000,00
930	Cola 3-M	un	8	10,00	80,00
931	Comando válvula	un	1	1.100,00	1.100,00
932	Correia alternador	un	4	120,00	480,00
933	Coxim câmbio	un	3	200,00	600,00
934	Coxim motor	un	4	200,00	800,00
935	Cruzeta	un	4	200,00	800,00
936	Cubo roda dianteira	un	4	1.000,00	4.000,00
937	Cubo roda traseira	un	4	1.000,00	4.000,00

938	kit embreagem	un	3	2.000,00	6.000,00
939	Estator do alternador	un	4	300,00	1.200,00
940	Esticador correia	un	4	250,00	1.000,00
941	Filtro ar	un	12	150,00	1.800,00
942	Filtro combustível	un	12	100,00	1.200,00
943	Filtro de óleo	un	12	50,00	600,00
944	Flexível de freio	un	10	50,00	500,00
945	Hélice motor	un	2	250,00	500,00
946	Induzido motor partida	un	4	300,00	1.200,00
947	Interruptor freio	un	4	50,00	200,00
948	disco embreagem	un	2	600,00	1.200,00
949	Junta tampa válvula	un	4	100,00	400,00
950	lampada bido	un	4	22,00	88,00
951	Lâmpada dois polos	un	8	5,00	40,00
952	Lâmpada H1 12v Philips	un	10	20,00	200,00
953	Lanterna pisca	un	4	100,00	400,00
954	Lanterna traseira	un	4	120,00	480,00
955	Lona freio	un	8	300,00	2.400,00
956	Mancal	un	10	300,00	3.000,00
957	Motor de partida	un	1	600,00	600,00
958	Motor do limpador	un	2	550,00	1.100,00
959	Óleo 140	lts	12	20,00	240,00
960	Óleo 90	lts	12	20,00	240,00
961	Óleo ATF	lts	40	20,00	800,00
962	Óleo do motor	lts	70	18,00	1.260,00
963	Palheta limpador	un	4	98,00	392,00
964	Parafuso de roda	un	32	20,00	640,00
965	Pinhão motor partida	un	4	200,00	800,00
966	Polia do alternador	un	2	100,00	200,00
967	Polia do esticador	un	2	100,00	200,00
968	Polia do motor	un	2	120,00	240,00
969	Polia do tensor	un	2	180,00	360,00

970	Prisioneiro	un	32	20,00	640,00
971	Radiador	un	1	2.000,00	2.000,00
972	Rele farol	un	4	100,00	400,00
973	Rele pisca	un	4	20,00	80,00
974	Retentor do diferencial (pinhão)	un	2	100,00	200,00
975	Retentor roda dianteira	un	8	20,00	160,00
976	Retentor roda traseira	un	8	60,00	480,00
977	Retentor volante	un	2	200,00	400,00
978	Rolamento alternador	un	4	100,00	400,00
979	Rolamento roda dianteiro	un	8	300,00	2.400,00
980	Rolamento roda traseiro	un	8	380,00	3.040,00
981	Saia do radiador	un	1	500,00	500,00
982	Segmento do motor	jg	10	600,00	6.000,00
983	Semieixo	un	6	800,00	4.800,00
984	Sensor de nivel	un	2	180,00	360,00
985	Servo de freio	un	5	1.600,00	8.000,00
986	Soquete do farol	un	8	20,00	160,00
987	Suporte escova	un	4	100,00	400,00
988	Tampa do radiador	un	2	20,00	40,00
989	Tampa do tanque	un	2	100,00	200,00
990	Terminal direção curto	un	2	50,00	100,00
991	Terminal direção longo	un	2	100,00	200,00
992	Tucho de motor	un	10	98,00	980,00
993	Turbina	un	1	3.000,00	3.000,00
994	Válvula admissão	un	10	100,00	1.000,00
995	Válvula escape	un	10	100,00	1.000,00
996	Vela aquecedora	un	5	300,00	1.500,00
997	Ventoinha	un	2	200,00	400,00
998	Virabrequim	un	1	2.000,00	2.000,00
999	Mangueira de alta pressão	mt	60	200,00	12.000,00
1000	Conexões, braçadeira para mangueira de alta pressão	un	100	20,00	2.000,00
1001	Pneu dianteiro	um	4	2.500,00	10.000,00

1002	Pneu traseiro	um	4	4.500,00	18.000,00
1003	camera de ar	um	8	120,00	960,00
1004	Protetor de camera	um	8	70,00	560,00
TOTAL					146.230,00
TOTAL GERAL DAS PEÇAS					1.375.663,00

Bom Lugar –MA, 28 de Abril de 2017,

Atenciosamente,

PREFEITURA MUNC. DE BOM LUGAR
JOSINALDO TORRES DE OLIVEIRA
Sec. Mun. de Administração