



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

ATA DE ABERTURA DO PREGÃO Nº 029/2017

Aos 19(dezenove) dias do mês de maio de 2017, às 09:00 (dez) horas, reuniu-se o Sr. Pregoeiro e sua Equipe de Apoio, designados através do Decreto nº 016, de 02/01/2017, para procederem às atividades inerentes ao Pregão Presencial nº 029/2017, que tem por objetivo a contratação de empresa(s) legalmente(s) constituída(s) para prestação de serviços elétricos, mecânicos de manutenção preventiva e corretiva, lanternagem e pintura, com fornecimento de peças para manutenção de todos os veículos da frota municipal, conforme quantitativos discriminados no Anexo I do Edital supra. Aberta a sessão pública, o Sr. Pregoeiro verificou que compareceu somente a empresas: **1- AUTO PEÇAS JOÃO DUTRA LTDA ME**, inscrita no CNPJ Nº 64.231.301.0001-09 - IE: 422.455.563.00-71, com sede na Avenida Presidente Médice, 451, Bairro Centro, Mirai – MG, CEP: 36.790-000, representada neste ato por seu Procurador Sr. João Victor Capobianco Dutra, portador da Carteira de Identidade nº M-16.876.153 SSPMG, CPF nº 111.004.206-06. Depois de conferida e rubricada, a documentação para credenciamento, a empresa foi credenciada para participar do certame. O Sr. Pregoeiro informou que fora publicado extrato do referido Edital em Jornal “A NOTÍCIA”, de circulação regional, e afixado no quadro de avisos desta Prefeitura de Mirai, localizado no “hall” de entrada. A seguir deu-se início a abertura do envelope 01 contendo a “PROPOSTA”, tendo sido rubricado por todos os presentes, constando os seguintes valores unitários dos respectivos itens, conforme abaixo:

LOTE 01 - PRESTACÃO DE SERVICOS

Item	Descrição dos Serviços / Hora Trabalhada	Unid:	Quant:	VI. Unit	VI. Total
01	Serviço elétrico	Hora	300	55,00	16.500,00
02	Serviço mecânico	Hora	800	55,00	44.000,00
03	Serviço lanternagem	Hora	100	55,00	5.500,00
04	Serviço pintura	Hora	100	55,00	5.500,00
VALOR TOTAL					71.500,00

LOTE 02 - FORNECIMENTO DE PEÇAS

DOBLO FIRE - PLACAS: NXX-0467 / PXV-8124					
Item	Quant:	Unid:	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
01	04	Un	Abraçadeira descarga	12,33	49,33
02	02	Un	Aditivo radiador	27,67	55,33
03	02	Un	Alavanca freio de mao	325,67	651,33
04	04	Un	Amortecedor diante	465,00	1.860,00
05	04	Un	Amortecedor trás	365,00	1.460,00
06	04	Un	Anel da bobina	5,60	22,40
07	60	Un	Arrebite	0,57	34,00
08	04	Un	Articulação da caixa de direção	73,33	293,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

09	02	Un	Automático do arranque	165,00	330,00
10	02	Un	Autuador embreagem	377,00	754,00
11	04	Un	Batente amortecedor diante	27,00	108,00
12	04	Un	Batente amortecedor tras	36,67	146,67
13	02	Un	Bateria 60 amperes	400,00	800,00
14	02	Un	Bico injetor	263,33	526,67
15	04	Un	Bieleta estabilizador	55,00	220,00
16	02	Un	Bobina de campo	95,33	190,67
17	02	Un	Bobina plástica ignição	368,33	736,67
18	02	Un	Bomba combustível	336,67	673,33
19	02	Un	Bomba d'água	155,33	310,67
20	02	Un	Bomba de óleo	416,67	833,33
21	02	Un	Borracha trambulador	65,33	130,67
22	12	Un	Braçadeira comum	6,33	76,00
23	20	Un	Braçadeira de nylon	1,50	30,00
24	04	Un	Bucha balança parte dianteira	32,67	130,67
25	04	Un	Bucha balança parte tras	86,00	344,00
26	04	Un	Bucha braço oscilante	26,67	106,67
27	08	Un	Bucha do arranque	10,97	87,73
28	12	Un	Bucha estabilizador diante	15,83	190,00
29	16	Un	Bucha tensor	11,33	181,33
30	04	Un	Bujão carter	17,33	69,33
31	04	Un	Buzina	56,67	226,67
32	02	Un	Cabo acelerador	32,67	65,33
33	02	Un	Cabo de embreagem	56,33	112,67
34	02	Un	Cabo de vela (jg)	171,67	343,33
35	04	Un	Cabo freio mão esq/direito	63,33	253,33
36	02	Un	Cabo terra 50 cm	33,67	67,33
37	04	Un	Calço da caixa tras	227,00	908,00
38	02	Un	Calço do motor diante	385,33	770,67
39	02	Un	Calço do motor tras	208,33	416,67
40	02	Un	Cano descarga intermediário	153,67	307,33
41	02	Un	Cano descarga traseiro	194,33	388,67
42	02	Un	Capu	933,33	1.866,67
43	02	Un	Carcaça da válvula termostática	93,00	186,00
44	02	Un	Cebolão radiador	118,33	236,67
45	04	Un	Chicote 2 vias m	22,33	89,33
46	02	Un	Cilindro auxiliar da embreagem	235,33	470,67
47	02	Un	Cilindro de chave	105,67	211,33
48	02	Un	Cilindro mestre embreagem	286,33	572,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

49	02	Un	Cilindro mestre freio	185,00	370,00
50	02	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	252,67	505,33
51	02	Un	Cinto de segurança	206,67	413,33
52	02	Un	Circuito lanterna traseira	82,30	164,60
53	04	Un	Coifa c/rolamento cambio	62,00	248,00
54	04	Un	Coifa caixa direção	37,00	148,00
55	04	Un	Coifa homoc Id da caixa	16,00	64,00
56	04	Un	Coifa homoc. Lado roda	34,00	136,00
57	02	Un	Coletor da descarga	413,00	826,00
58	02	Un	Comando de seta	363,67	727,33
59	02	Un	Comutador de ignição	124,67	249,33
60	04	Un	Correia alternador	84,67	338,67
61	04	Un	Correia dentada	82,00	328,00
62	04	Un	Coxim amortecedor	185,67	742,67
63	08	Un	Coxim escapamento central	8,83	70,67
64	08	Un	Coxim escapamento dianteiro	8,47	67,73
65	08	Un	Coxim escapamento traseiro	8,47	67,73
66	04	Un	Cubo roda dianteiro	85,67	342,67
67	04	Un	Cubo roda traseiro	234,00	936,00
68	04	Un	Disco de freio	137,00	548,00
69	02	Un	Estatador do alternador	153,67	307,33
70	02	Un	Esticador correia alternador	85,67	171,33
71	02	Un	Esticador correia dentada	146,00	292,00
72	02	Un	Esticador correia direç hidrau	83,33	166,67
73	02	Un	Esticador do tensor da correia	92,33	184,67
74	04	Un	Farol	427,00	1.708,00
75	04	Un	Fechadura da porta	258,00	1.032,00
76	02	Un	Fechadura da tampa traseira	258,33	516,67
77	02	Un	Filtro ar condicionado	81,67	163,33
78	04	Un	Filtro ar motor	55,00	220,00
79	04	Un	Filtro combustível	33,67	134,67
80	04	Un	Filtro óleo	27,33	109,33
81	10	Un	Fio 1,5 mm	2,50	25,00
82	10	Un	Fio 2,5 mm	3,00	30,00
83	20	Un	Fio 4 mm	3,50	70,00
84	16	Un	Fita dupla face	4,50	72,00
85	04	Un	Fita isolante	4,50	18,00
86	04	Un	Flexível freio dianteiro	34,00	136,00
87	04	Un	Flexível freio traseiro	32,33	129,33
88	60	Un	Fusível	0,50	30,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

89	02	Un	Grade dianteira	228,00	456,00
90	02	Un	Homocinética lado cambio	332,00	664,00
91	02	Un	Homocinética lado roda	204,67	409,33
92	02	Un	Impulsor de partida	72,67	145,33
93	02	Un	Induzido arranque	148,00	296,00
94	02	Un	Interruptor da luz de freio	47,33	94,67
95	02	Un	Interruptor de óleo	44,00	88,00
96	04	Un	Jg pastilha dianteiro	164,67	658,67
97	02	Un	Jg patinho c/ lona traseiro	129,00	258,00
98	02	Un	Junta cabeçote	65,33	130,67
99	02	Un	Junta Carter	32,33	64,67
100	04	Un	Junta escapamento	11,67	46,67
101	02	Un	Junta tampa de válvula	26,33	52,67
102	04	Un	Kit amortecedor dianteiro	55,33	221,33
103	04	Un	Kit completo do feixe de mola	53,67	214,67
104	02	Un	Kit embreagem	361,67	723,33
105	16	Un	Lâmpada da lanterna	3,50	56,00
106	16	Un	Lâmpada da seta	3,50	56,00
107	16	Un	Lâmpada de freio	3,50	56,00
108	16	Un	Lâmpada de placa	3,50	56,00
109	08	Un	Lâmpada do farol baixo	33,67	269,33
110	04	Un	Lâmpada do farol alto	19,17	76,67
111	10	Un	Lâmpada painel c/soquete	10,67	106,67
112	02	Un	Maçaneta ext	370,00	740,00
113	04	Un	Maçaneta int	77,33	309,33
114	02	Un	Mangueira superior radiador	153,00	306,00
115	02	Un	Mangueira abastecedora	54,67	109,33
116	02	Un	Mangueira filtro de ar	56,00	112,00
117	02	Un	Mangueira inferior radiador	310,00	620,00
118	02	Un	Maquina de vidro mecânico	94,67	189,33
119	10	Un	Material de limpeza	11,00	110,00
120	04	Un	Mola aspiral dianteiro	137,00	548,00
121	02	Un	Mola aspiral traseiro (feixe de mola)	714,33	1.428,67
122	04	Un	Mola de tração(pastilha)	8,83	35,33
123	02	Un	Motor passo	155,00	310,00
124	02	Un	Óleo hidráulico	22,00	44,00
125	16	Un	Óleo motor	29,00	464,00
126	02	Un	Painel dianteiro	506,67	1.013,33
127	02	Un	Palheta do limpador	125,00	250,00
128	02	Un	Para brisa	716,67	1.433,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

129	02	Un	Para-choque dianteiro	816,67	1.633,33
130	02	Un	Para-choque traseiro	218,33	436,67
131	20	Un	Parafuso 5x32	0,63	12,67
132	20	Un	Parafuso 8x50	1,23	24,67
133	20	Un	Parafuso rosca suberba	0,63	12,67
134	02	Un	Para-lama diant esq/dir	410,00	820,00
135	04	Un	Pivô suspensão	103,33	413,33
136	02	Un	Placa retificadora do alternador	115,67	231,33
137	04	Un	Ponteira direção	132,67	530,67
138	02	Un	Porta diant dir	1.843,33	3.686,67
139	02	Un	Porta diant esq	1.843,33	3.686,67
140	02	Un	Porta trás direita/esq	1.843,33	3.686,67
141	60	Un	Presilha forração	0,67	40,00
142	02	Un	Radiador	613,33	1.226,67
143	02	Un	Regulador de voltagem	137,67	275,33
144	04	Un	Regulagem de freio	122,33	489,33
145	04	Un	Rele auxiliar seta	21,33	85,33
146	02	Un	Rele bomba injeção	42,33	84,67
147	04	Un	Reparo da alavanca de marcha	52,33	209,33
148	02	Un	Reservatório de água radiador	143,33	286,67
149	02	Un	Reservatório do limpador para brisa	122,00	244,00
150	04	Un	Retentor bomba óleo	25,67	102,67
151	04	Un	Retentor comando	25,67	102,67
152	16	Un	Retentor de válvula	4,33	69,33
153	04	Un	Retentor motor dianteiro	15,67	62,67
154	02	Un	Retentor motor traseiro	182,33	364,67
155	04	Un	Retrovisor	305,00	1.220,00
156	02	Un	Rolamento do alternador diant	31,33	62,67
157	02	Un	Rolamento do alternador trás	21,67	43,33
158	02	Un	Rolamento roda diant c/abs	205,67	411,33
159	02	Un	Rotor do alternador	122,33	244,67
160	02	Un	Sensor de temperatura	103,00	206,00
161	02	Un	Sensor do nível combustível	152,33	304,67
162	02	Un	Sensor mapi	183,33	366,67
163	02	Un	Sensor rotação	81,33	162,67
164	02	Un	Seta	302,67	605,33
165	04	Un	Silicone alta temp preto	13,33	53,33
166	04	Un	Silicone alta temp vermelho	13,33	53,33
167	02	Un	Sonda lambda	233,33	466,67
168	08	Un	Soquete da lanterna	15,67	125,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

169	08	Un	Soquete da seta	8,33	66,67
170	08	Un	Soquete do farol	10,67	85,33
171	02	Un	Suporte de escova do arranque	51,50	103,00
172	04	Un	Tambor de freio	102,33	409,33
173	04	Un	Tampa de óleo	25,67	102,67
174	04	Un	Tampa radiador água	11,00	44,00
175	02	Un	Tanque de combustível	615,00	1.230,00
176	02	Un	Tensor da correia dentada	62,33	124,67
177	04	Un	Terminal da bateria	11,00	44,00
178	60	Un	Terminal de encaixe	0,50	30,00
179	04	Un	Terminal direção lado esq/dir.	72,00	288,00
180	04	Un	Tube d'agua	42,00	168,00
181	08	Un	Valvula adm	35,67	285,33
182	08	Un	Valvula escapamento	32,33	258,67
183	02	Un	Válvula termostática	54,67	109,33
184	16	Un	Vela ignição	27,00	432,00
VALOR TOTAL					71.854,87

DOBLO ETORQ - PLACAS: HNH-1599 / PUM-3736					
Item	Quant.	Unid.	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
1	4	Un	Abraçadeira descarga	11,00	44,00
2	4	Un	Aditivo radiador	27,67	110,67
3	2	Un	Alavanca freio de mao	354,33	708,67
4	4	Un	Amortecedor diant	453,67	1.814,67
5	4	Un	Amortecedor tras	354,00	1.416,00
6	4	Un	Anel da bobina	6,67	26,67
7	60	Un	Arribite	0,57	34,00
8	4	Un	Articulação da caixa de direção	81,33	325,33
9	2	Un	Automatico do arranque	204,00	408,00
10	2	Un	Autuador embreagem	503,00	1.006,00
11	4	Un	Batente amortecedor diant	53,33	213,33
12	4	Un	Batente amortecedor tras	44,00	176,00
13	2	Un	Bateria 60 amperes	391,00	782,00
14	2	Un	Bico injetor	253,00	506,00
15	4	Un	Bieleta estabilizador	63,67	254,67
16	2	Un	Bobina de campo	93,67	187,33
17	2	Un	Bobina plastica ignição	504,00	1.008,00
18	2	Un	Bomba combustível	404,33	808,67
19	2	Un	Bomba d'água	303,67	607,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

20	2	Un	Bomba de óleo	504,33	1.008,67
21	2	Un	Bomba limpador do parabrisa	83,33	166,67
22	2	Un	Borraicha trambulador	63,67	127,33
23	8	Un	Braçadeira comum	6,33	50,67
24	20	Un	Braçadeira de nylon	1,50	30,00
25	4	Un	Bucha balança parte dianteira	53,33	213,33
26	4	Un	Bucha balança parte tras	105,00	420,00
27	4	Un	Bucha braço oscilante	32,33	129,33
28	8	Un	Bucha do arranque	11,33	90,67
29	12	Un	Bucha estabilizador diant	23,33	280,00
30	16	Un	Bucha tensor	12,67	202,67
31	4	Un	Bujão carter	16,67	66,67
32	4	Un	Buzina	52,67	210,67
33	2	Un	Cabo acelerador	83,67	167,33
34	2	Un	Cabo de embreagem	104,67	209,33
35	2	Un	Cabo de vela (jg)	253,33	506,67
36	4	Un	Cabo freio mão esq.dir	94,00	376,00
37	2	Un	Cabo terra 50 cm	33,67	67,33
38	4	Un	Calço da caixa tras	308,33	1.233,33
39	2	Un	Calço do motor diant	395,00	790,00
40	2	Un	Calço do motor tras	255,33	510,67
41	2	Un	Cano descarga intermediário	194,33	388,67
42	2	Un	Cano descarga traseiro	205,00	410,00
43	2	Un	Capu	1.930,33	3.860,67
44	2	Un	Carcaça da valvula termostatica	153,33	306,67
45	2	Un	Cebolão radiador	104,33	208,67
46	4	Un	Chicote 2 vias m	22,33	89,33
47	2	Un	Cilindro auxiliar da embreagem	254,67	509,33
48	2	Un	Cilindro de chave	205,67	411,33
49	2	Un	Cilindro mestre embreagem	317,00	634,00
50	2	Un	Cilindro mestre freio	212,33	424,67
51	2	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	255,33	510,67
52	2	Un	Cinto de segurança	217,67	435,33
53	4	Un	Circuito lanterna traseira	82,33	329,33
54	4	Un	Coifa c/rolamento cambio	61,33	245,33
55	4	Un	Coifa caixa direção	34,33	137,33
56	4	Un	Coifa homoc ld da caixa	23,67	94,67
57	4	Un	Coifa homoc. Lado roda	52,33	209,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

58	2	Un	Coletor da descarga	510,67	1.021,33
59	2	Un	Comando de seta	355,33	710,67
60	2	Un	Comutador de ignição	133,33	266,67
61	2	Un	Correia alternador	104,33	208,67
62	4	Un	Correia dentada	83,33	333,33
63	4	Un	Coxim amortecedor	183,00	732,00
64	8	Un	Coxim escapamento central	9,33	74,67
65	8	Un	Coxim escapamento dianteiro	9,33	74,67
66	8	Un	Coxim escapamento traseiro	9,33	74,67
67	4	Un	Cubo roda dianteiro	104,33	417,33
68	4	Un	Cubo roda traseiro	405,00	1.620,00
69	4	Un	Disco de freio	208,00	832,00
70	2	Un	Estator do alternador	184,67	369,33
71	2	Un	Esticador correia alternador	92,33	184,67
72	2	Un	Esticador correia dentada	155,33	310,67
73	2	Un	Esticador correia direç hidrau	106,00	212,00
74	2	Un	Esticador do tensor da correia	106,00	212,00
75	4	Un	Farol	411,67	1.646,67
76	4	Un	Fechadura da porta	256,00	1.024,00
77	2	Un	Fechadura da tampa traseira	256,00	512,00
78	2	Un	Filtro ar condicionado	42,00	84,00
79	4	Un	Filtro ar motor	54,00	216,00
80	4	Un	Filtro combustível	34,00	136,00
81	4	Un	Filtro oleo	52,67	210,67
82	20	Un	Fio 1,5 mm	2,50	50,00
83	20	Un	Fio 2,5 mm	3,00	60,00
84	20	Un	Fio 4 mm	3,50	70,00
85	20	Un	Fita dupla face	4,50	90,00
86	4	Un	Fita isolante	4,50	18,00
87	4	Un	Flexível freio dianteiro	43,33	173,33
88	4	Un	Flexível freio traseiro	54,33	217,33
89	60	Un	Fusivel	0,50	30,00
90	2	Un	Grade dianteira	285,00	570,00
91	2	Un	Homocinética lado cambio	413,67	827,33
92	2	Un	Homocinética lado roda	313,33	626,67
93	2	Un	Impulsor de partida	91,00	182,00
94	2	Un	Induzido arranque	186,33	372,67
95	2	Un	Interruptor da luz de freio	63,33	126,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

96	2	Un	Interruptor de óleo	115,00	230,00
97	4	Un	Jg pastilha dianteiro	199,67	798,67
98	2	Un	Jg pastilha traseiro	208,67	417,33
99	2	Un	Junta cabeçote	256,67	513,33
100	2	Un	Junta carter	113,00	226,00
101	4	Un	Junta escapamento	16,33	65,33
102	2	Un	Junta tampa de valvula	53,33	106,67
103	4	Un	Kit amortecedor dianteiro	116,00	464,00
104	4	Un	Kit completo do feixe de mola	52,00	208,00
105	2	Un	Kit embreagem	1.212,67	2.425,33
106	16	Un	Lampada da lanterna	3,87	61,87
107	16	Un	Lampada da seta	3,50	56,00
108	16	Un	Lampada de freio	3,50	56,00
109	16	Un	Lampada de placa	3,50	56,00
110	10	Un	Lampada do farol baixo	33,00	330,00
111	8	Un	Lampada do farol alto	19,33	154,67
112	10	Un	Lampada painel c/soquete	12,33	123,33
113	2	Un	Maçaneta ext	364,67	729,33
114	4	Un	Maçaneta int	72,00	288,00
115	2	Un	Magueira superior radiador	183,33	366,67
116	2	Un	Mangueria abastecedora	106,67	213,33
117	2	Un	Mangueria filtro de ar	154,33	308,67
118	2	Un	Mangueria inferior radiador	353,00	706,00
119	2	Un	Maquina de vidro	104,67	209,33
120	10	Un	Material de limpeza	11,00	110,00
121	4	Un	Mola aspiral dianteiro	152,00	608,00
122	2	Un	Mola aspiral traseiro	705,00	1.410,00
123	4	Un	Mola de traçao(pastilha)	21,00	84,00
124	2	Un	Motor passo	205,00	410,00
125	2	Un	Oleo hidraulico	22,00	44,00
126	40	Un	Oleo motor	28,00	1.120,00
127	2	Un	Painel dianteiro	512,00	1.024,00
128	2	Un	Palheta do limpador	125,00	250,00
129	2	Un	Para-brisa	702,67	1.405,33
130	2	Un	Para-choque dianteiro	808,67	1.617,33
131	2	Un	Para-choque traseiro	215,67	431,33
132	30	Un	Parafuso 5x32	0,63	19,00
133	20	Un	Parafuso 8x50	1,23	24,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

134	30	Un	Parafuso rosca suberba	0,63	19,00
135	2	Un	Para-lama diant esq/dir	452,67	905,33
136	2	Un	Placa retificadora do alternador	151,67	303,33
137	4	Un	Ponteira direção	133,33	533,33
138	2	Un	Porta diant dir	1.805,00	3.610,00
139	2	Un	Porta diant esq	1.805,00	3.610,00
140	2	Un	Porta tras direita/esq	1.805,00	3.610,00
141	40	Un	Presilha forração	1,67	66,67
142	2	Un	Radiador	701,00	1.402,00
143	2	Un	Regulador de voltagem	153,00	306,00
144	4	Un	Regulagem de freio	124,00	496,00
145	4	Un	Rele auxiliar seta	35,67	142,67
146	2	Un	Rele bomba injeção	51,33	102,67
147	2	Un	Reparo da alavanca de marcha	81,33	162,67
148	2	Un	Reservatorio de agua radiador	152,00	304,00
149	2	Un	Reservatorio do limpador para-brisa	122,00	244,00
150	4	Un	Retentor bomba óleo	52,33	209,33
151	4	Un	Retentor comando	52,00	208,00
152	16	Un	Retentor de valvula	10,67	170,67
153	4	Un	Retentor motor dianteiro	61,67	246,67
154	2	Un	Retentor motor traseiro	250,67	501,33
155	4	Un	Retrovisor	304,00	1.216,00
156	4	Un	Rolamento do alternador diant	46,33	185,33
157	4	Un	Rolamento do alternador tras	31,00	124,00
158	4	Un	Rolamento roda diant	253,00	1.012,00
159	2	Un	Rotor do alternador	183,33	366,67
160	2	Un	Sensor de temperatura	154,00	308,00
161	2	Un	Sensor do nivel combustivel	203,00	406,00
162	2	Un	Sensor mapi	202,33	404,67
163	2	Un	Sensor rotação	152,00	304,00
164	2	Un	Seta	354,00	708,00
165	4	Un	Silicone alta temp preto	13,33	53,33
166	4	Un	Silicone alta temp vermelho	13,33	53,33
167	2	Un	Sonda lambda	252,67	505,33
168	8	Un	Soquete da lanterna	15,67	125,33
169	8	Un	Soquete da seta	8,67	69,33
170	8	Un	Soquete do farol	10,67	85,33
171	2	Un	Suporte de escova do arranque	52,67	105,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

172	4	Un	Tambor de freio	152,67	610,67
173	4	Un	Tampa de óleo	25,67	102,67
174	4	Un	Tampa radiador água	12,33	49,33
175	2	Un	Tanque de combustível	707,67	1.415,33
176	2	Un	Tensor da correia dentada	82,67	165,33
177	4	Un	Terminal da bateria	12,33	49,33
178	40	Un	Terminal de encaixe	0,66	26,53
179	4	Un	Terminal direção lado esq/dir.	108,00	432,00
180	4	Un	Tube d'agua	82,67	330,67
181	8	Un	Valvula adm	61,67	493,33
182	8	Un	Valvula escapamento	56,67	453,33
183	2	Un	Válvula termostática	154,67	309,33
184	16	Un	Vela ignição	33,67	538,67
VALOR TOTAL					87.231,72

PALIO WEE KEND - PLACA: HMH-0022

Item	Quant.	Unid.	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
1	2	Un	Abraçadeira descarga	8,50	17,00
2	2	Un	Aditivo radiador	27,67	55,33
3	1	Un	Alavanca freio de mao	251,33	251,33
4	2	Un	Amortecedor diant	352,00	704,00
5	2	Un	Amortecedor tras	201,00	402,00
6	2	Un	Anel da bobina	5,50	11,00
7	2	Un	Anti-chama	31,00	62,00
8	30	Un	Arribite	0,57	17,00
9	2	Un	Articulação da caixa de direção	71,00	142,00
10	1	Un	Automatico do arranque	151,67	151,67
11	2	Un	Batente amortecedor diant	51,00	102,00
12	1	Un	Bateria 48 amperes	392,00	392,00
13	1	Un	Bico injetor	252,33	252,33
14	2	Un	Bieleta estabilizador	51,00	102,00
15	1	Un	Bobina de campo	81,67	81,67
16	1	Un	Bobina plastica ignição	352,33	352,33
17	1	Un	Bomba combustível	254,33	254,33
18	1	Un	Bomba d'água	201,67	201,67
19	1	Un	Bomba de óleo	403,00	403,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

20	1	Un	Bomba limpador do parabrisa	61,00	61,00
21	1	Un	Borraicha trambulador	81,67	81,67
22	10	Un	Braçadeira comum	6,33	63,33
23	10	Un	Braçadeira de nylon	1,50	15,00
24	2	Un	Bucha balança parte dianteira	31,00	62,00
25	2	Un	Bucha balança parte tras	81,00	162,00
26	2	Un	Bucha braço oscilante	31,00	62,00
27	10	Un	Bucha braço superior	10,97	109,67
28	1	Un	Bucha caixa direção	26,00	26,00
29	2	Un	Bucha do arranque	10,97	21,93
30	4	Un	Bucha estabilizador diant	16,00	64,00
31	2	Un	Bujão carter	16,00	32,00
32	2	Un	Buzina	51,00	102,00
33	1	Un	Cabo acelerador	61,00	61,00
34	1	Un	Cabo de embreagem	81,67	81,67
35	1	Un	Cabo de vela (jg)	181,67	181,67
36	2	Un	Cabo freio mão esq.dir	91,00	182,00
37	2	Un	Cabo terra 50 cm	33,67	67,33
38	1	Un	Calço da caixa superior	91,00	91,00
39	2	Un	Calço da caixa tras	91,00	182,00
40	2	Un	Calço do motor diant	91,67	183,33
41	1	Un	Calço do motor tras	81,67	81,67
42	1	Un	Cano descarga intermediário	141,67	141,67
43	1	Un	Cano descarga traseiro	251,67	251,67
44	1	Un	Capu	910,33	910,33
45	1	Un	Carcaça da valvula termostatica	107,67	107,67
46	1	Un	Cebolão radiador	107,67	107,67
47	2	Un	Chicote 2 vias m	22,33	44,67
48	1	Un	Cilindro auxiliar da embreagem	191,67	191,67
49	1	Un	Cilindro de chave	151,67	151,67
50	1	Un	Cilindro mestre embreagem	201,67	201,67
51	1	Un	Cilindro mestre freio	192,00	192,00
52	2	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	61,67	123,33
53	2	Un	Cinto de segurança	181,67	363,33
54	2	Un	Circuito lanterna traseira	81,67	163,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

55	2	Un	Coifa c/rolamento cambio	61,67	123,33
56	2	Un	Coifa homoc. Lado roda	31,00	62,00
57	1	Un	Coletor da descarga	382,00	382,00
58	1	Un	Comando de seta	352,00	352,00
59	1	Un	Comutador de ignição	151,67	151,67
60	1	Un	Correia alternador	91,00	91,00
61	1	Un	Correia dentada	105,67	105,67
62	2	Un	Coxim amortecedor	182,00	364,00
63	2	Un	Coxim escapamento central	10,50	21,00
64	2	Un	Coxim escapamento dianteiro	10,50	21,00
65	2	Un	Coxim escapamento traseiro	10,50	21,00
66	2	Un	Cubo roda dianteiro	91,00	182,00
67	2	Un	Cubo roda traseiro	181,67	363,33
68	2	Un	Disco de freio	101,67	203,33
69	1	Un	Estator do alternador	151,67	151,67
70	1	Un	Esticador correia alternador	82,33	82,33
71	1	Un	Esticador correia dentada	123,00	123,00
72	1	Un	Esticador correia direção hidrau	81,67	81,67
73	1	Un	Esticador do tensor da correia	81,67	81,67
74	2	Un	Farol	302,00	604,00
75	2	Un	Fechadura da porta	252,67	505,33
76	1	Un	Fechadura da tampa traseira	103,00	103,00
77	1	Un	Filtro ar condicionado	26,00	26,00
78	2	Un	Filtro ar motor	31,00	62,00
79	2	Un	Filtro combustível	26,67	53,33
80	2	Un	Filtro óleo	26,00	52,00
81	8	Un	Fio 1,5 mm	2,50	20,00
82	10	Un	Fio 2,5 mm	3,00	30,00
83	10	Un	Fio 4 mm	3,50	35,00
84	5	Un	Fita dupla face	4,50	22,50
85	2	Un	Fita isolante	4,50	9,00
86	2	Un	Flexível freio dianteiro	31,00	62,00
87	2	Un	Flexível freio traseiro	31,00	62,00
88	20	Un	Fusível	0,50	10,00
89	1	Un	Grade dianteira	251,67	251,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

90	1	Un	Homocinética lado cambio	353,00	353,00
91	1	Un	Homocinética lado roda	252,67	252,67
92	1	Un	Impulsor de partida	103,67	103,67
93	1	Un	Induzido arranque	153,00	153,00
94	1	Un	Interruptor da luz de freio	51,00	51,00
95	1	Un	Interruptor de óleo	46,00	46,00
96	1	Un	Jg pastilha dianteiro	92,00	92,00
97	1	Un	Junta cabeçote	28,37	28,37
98	1	Un	Junta carter	30,67	30,67
99	2	Un	Junta escapamento	10,97	21,93
100	2	Un	Junta tampa de valvula	36,00	72,00
101	2	Un	Kit amortecedor dianteiro	52,33	104,67
102	1	Un	Kit embreagem	603,67	603,67
103	8	Un	Lampada da lanterna	3,50	28,00
104	10	Un	Lampada da seta	3,50	35,00
105	10	Un	Lampada de freio	3,50	35,00
106	10	Un	Lampada de placa	3,50	35,00
107	2	Un	Lampada do farol baixo	31,00	62,00
108	2	Un	Lampada do farol alto	19,00	38,00
109	5	Un	Lampada painel c/soquete	16,00	80,00
110	2	Un	Maçaneta ext	103,67	207,33
111	2	Un	Maçaneta int	71,00	142,00
112	1	Un	Magueira superior radiador	153,67	153,67
113	1	Un	Mangueira abastecedora	51,33	51,33
114	1	Un	Mangueira filtro de ar	283,67	283,67
115	1	Un	Mangueira inferior radiador	301,33	301,33
116	2	Un	Maquina de vidro	104,33	208,67
117	5	Un	Material de limpeza	11,00	55,00
118	2	Un	Mola aspiral dianteiro	153,67	307,33
119	2	Un	Mola aspiral traseiro	146,67	293,33
120	2	Un	Mola de tração(pastilha)	16,00	32,00
121	1	Un	Motor passo	183,67	183,67
122	1	Un	Oleo hidraulico	22,00	22,00
123	8	Un	Oleo motor	29,00	232,00
124	1	Un	Painel dianteiro	504,00	504,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

125	1	Un	Palheta do limpador	72,00	72,00
126	1	Un	Para-brisa	404,00	404,00
127	1	Un	Para-choque dianteiro	383,67	383,67
128	1	Un	Para-choque traseiro	354,33	354,33
129	30	Un	Parafuso 5x32	0,63	19,00
130	40	Un	Parafuso 8x50	1,23	49,33
131	40	Un	Parafuso rosca suberba	0,63	25,33
132	2	Un	Para-lama diant esq/dir	304,00	608,00
133	2	Un	Pivo suspensão	81,67	163,33
134	1	Un	Placa retificadora do alternador	153,67	153,67
135	2	Un	Ponteira direção	61,67	123,33
136	1	Un	Porta diant dir	716,67	716,67
137	1	Un	Porta diant esq	716,67	716,67
138	1	Un	Porta tras direita/esq	716,67	716,67
139	50	Un	Presilha forraçao	1,00	50,00
140	1	Un	Radiador	454,33	454,33
141	1	Un	Regulador de voltagem	61,00	61,00
142	2	Un	Regulagem de freio	61,67	123,33
143	1	Un	Rele auxiliar seta	31,33	31,33
144	1	Un	Rele bomba injeção	52,33	52,33
145	1	Un	Reparo da alavanca de marcha	71,67	71,67
146	1	Un	Reservatorio de agua radiador	81,67	81,67
147	1	Un	Reservatorio do limpador para-brisa	72,67	72,67
148	1	Un	Retentor bomba óleo	32,00	32,00
149	1	Un	Retentor comando	32,00	32,00
150	8	Un	Retentor de valvula	4,50	36,00
151	2	Un	Retentor motor dianteiro	31,00	62,00
152	1	Un	Retentor motor traseiro	133,00	133,00
153	1	Un	Retrovisor	92,67	92,67
154	2	Un	Rolamento do alternador diant	33,00	66,00
155	2	Un	Rolamento do alternador tras	31,33	62,67
156	2	Un	Rolamento roda diant	91,67	183,33
157	1	Un	Rotor do alternador	134,67	134,67
158	1	Un	Sapata de freio c/lona	105,00	105,00
159	1	Un	Sensor de temperatura	155,00	155,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

160	1	Un	Sensor do nivel combustivel	92,67	92,67
161	1	Un	Sensor mapi	184,67	184,67
162	1	Un	Sensor rotaçao	164,00	164,00
163	2	Un	Silicone alta temp preto	13,33	26,67
164	2	Un	Silicone alta temp vermelho	13,33	26,67
165	1	Un	Sonda lambda	254,67	254,67
166	5	Un	Soquete da lanterna	10,63	53,17
167	3	Un	Soquete da seta	8,50	25,50
168	4	Un	Soquete do farol	11,00	44,00
169	2	Un	Suporte de escova do arranque	51,67	103,33
170	2	Un	Tambor de freio	110,00	220,00
171	2	Un	Tampa de oleo	26,00	52,00
172	2	Un	Tampa radiador agua	11,00	22,00
173	1	Un	Tampa traseira	616,67	616,67
174	1	Un	Tanque de combustivel	516,67	516,67
175	1	Un	Tensor da correia dentada	125,00	125,00
176	2	Un	Terminal da bateria	13,67	27,33
177	50	Un	Terminal de encaixe	0,37	18,33
178	2	Un	Terminal direçao lado esq/dir.	76,00	152,00
179	2	Un	Tubo d'agua	46,33	92,67
180	4	Un	Valvula adm	36,00	144,00
181	4	Un	Valvula escapamento	36,67	146,67
182	1	Un	Válvula termostática	81,67	81,67
183	8	Un	Vela igniçao	27,33	218,67
VALOR TOTAL					28.961,79

UNO VIVACE - PLACAS: OQM-9383 / OQP-3939

Item	Quant.	Unid.	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
1	8	Un	Abraçadeira descarga	11,00	88,00
2	4	Un	Aditivo radiador	27,67	110,67
3	2	Un	Alavanca freio de mao	201,00	402,00
4	4	Un	Amortecedor dianteiro	352,33	1.409,33
5	4	Un	Amortecedor tras	351,67	1.406,67
6	10	Un	Anel da bobina	6,00	60,00
7	4	Un	Anti-chama	16,00	64,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

8	60	Un	Arribite	0,57	34,00
9	4	Un	Articulação da caixa de direção	61,00	244,00
10	2	Un	Automatico do arranque	181,67	363,33
11	2	Un	Autuador embreagem	502,33	1.004,67
12	4	Un	Batente amortecedor diant	62,00	248,00
13	4	Un	Batente amortecedor tras	81,33	325,33
14	2	Un	Bateria 48 amperes	393,33	786,67
15	2	Un	Bico injetor	303,67	607,33
16	2	Un	Bieleta estabilizador	51,67	103,33
17	2	Un	Bobina de campo	104,00	208,00
18	2	Un	Bobina plastica ignição	404,33	808,67
19	2	Un	Bomba combustivel	353,67	707,33
20	2	Un	Bomba d'água	383,67	767,33
21	2	Un	Bomba de óleo	604,67	1.209,33
22	2	Un	Bomba limpador do parabrisa	81,67	163,33
23	10	Un	Braçadeira comum	6,33	63,33
24	20	Un	Braçadeira de nylon	1,50	30,00
25	4	Un	Bucha balança parte dianteira	31,00	124,00
26	4	Un	Bucha balança parte tras	83,67	334,67
27	4	Un	Bucha braço oscilante	32,33	129,33
28	4	Un	Bucha do arranque	11,00	44,00
29	4	Un	Bucha estabilizador diant	32,67	130,67
30	4	Un	Bucha tensor	16,00	64,00
31	4	Un	Bujão carter	22,33	89,33
32	4	Un	Buzina	54,00	216,00
33	2	Un	Cabo acelerador	63,33	126,67
34	2	Un	Cabo de embreagem	73,00	146,00
35	2	Un	Cabo de vela (jg)	194,67	389,33
36	4	Un	Cabo freio mão esq.dir	103,67	414,67
37	4	Un	Cabo terra 50 cm	33,67	134,67
38	2	Un	Calço da caixa superior	253,33	506,67
39	2	Un	Calço da caixa tras	322,33	644,67
40	2	Un	Calço do motor diant	306,67	613,33
41	4	Un	Calço do motor tras	24,00	96,00
42	8	Un	Calço silencioso expedibor	12,67	101,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

43	2	Un	Cano descarga intermediário	154,00	308,00
44	2	Un	Cano descarga traseiro	192,00	384,00
45	2	Un	Capu	816,67	1.633,33
46	2	Un	Carcaça da valvula termostatica	124,00	248,00
47	2	Un	Cebolão radiador	121,67	243,33
48	2	Un	Chicote 2 vias m	22,33	44,67
49	2	Un	Cilindro auxiliar da embreagem	354,67	709,33
50	2	Un	Cilindro de chave	205,33	410,67
51	2	Un	Cilindro mestre embreagem	317,33	634,67
52	2	Un	Cilindro mestre freio	205,33	410,67
53	4	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	82,33	329,33
54	4	Un	Cinto de segurança	204,33	817,33
55	4	Un	Circuito lanterna traseira	104,00	416,00
56	4	Un	Coifa c/rolamento cambio	83,67	334,67
57	4	Un	Coifa caixa direção	37,00	148,00
58	4	Un	Coifa homoc. Lado roda	354,33	1.417,33
59	2	Un	Coletor da descarga	455,00	910,00
60	2	Un	Comando de seta	368,33	736,67
61	2	Un	Comutador de ignição	155,00	310,00
62	2	Un	Correia alternador	118,67	237,33
63	2	Un	Correia dentada	75,00	150,00
64	2	Un	Coxim amortecedor	105,67	211,33
65	2	Un	Coxim amortecedor tras	185,00	370,00
66	2	Un	Coxim cambio	174,33	348,67
67	10	Un	Coxim escapamento central	11,00	110,00
68	10	Un	Coxim escapamento dianteiro	11,00	110,00
69	4	Un	Coxim escapamento traseiro	11,00	44,00
70	2	Un	Cubo roda dianteiro	83,67	167,33
71	4	Un	Cubo roda traseiro	155,00	620,00
72	2	Un	Disco de freio	186,33	372,67
73	2	Un	Estatador do alternador	84,00	168,00
74	2	Un	Esticador correia alternador	155,67	311,33
75	2	Un	Esticador correia dentada	85,00	170,00
76	2	Un	Esticador correia direç hidrau	86,33	172,67
77	2	Un	Esticador do tensor da correia	83,67	167,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

78	2	Un	Farol	356,33	712,67
79	2	Un	Fechadura da porta	385,67	771,33
80	2	Un	Fechadura da tampa traseira	155,33	310,67
81	2	Un	Filtro ar condicionado	34,67	69,33
82	2	Un	Filtro ar motor	44,67	89,33
83	2	Un	Filtro combustivel	37,33	74,67
84	2	Un	Filtro oleo	34,33	68,67
85	20	Un	Fio 1,5 mm	2,50	50,00
86	20	Un	Fio 2,5 mm	3,17	63,33
87	20	Un	Fio 4 mm	3,67	73,33
88	4	Un	Fita dupla face	4,50	18,00
89	4	Un	Fita isolante	4,50	18,00
90	4	Un	Flexível freio dianteiro	46,00	184,00
91	4	Un	Flexível freio traseiro	52,33	209,33
92	20	Un	Fusivel	0,50	10,00
93	2	Un	Grade dianteira	208,67	417,33
94	2	Un	Homocinética lado cambio	209,33	418,67
95	2	Un	Homocinética lado roda	214,67	429,33
96	2	Un	Impulsor de partida	185,33	370,67
97	2	Un	Induzido arranque	152,33	304,67
98	2	Un	Interruptor da luz de freio	95,67	191,33
99	2	Un	Interruptor de óleo	63,67	127,33
100	2	Un	Junta cabeçote	104,67	209,33
101	2	Un	Junta carter	85,67	171,33
102	2	Un	Junta escapamento	13,33	26,67
103	2	Un	Junta tampa de valvula	42,67	85,33
104	4	Un	Kit amortecedor dianteiro	54,00	216,00
105	2	Un	Kit embreagem	509,67	1.019,33
106	10	Un	Lampada da lanterna	4,00	40,00
107	10	Un	Lampada da seta	3,50	35,00
108	10	Un	Lampada de freio	3,50	35,00
109	10	Un	Lampada de placa	3,50	35,00
110	4	Un	Lampada do farol baixo	32,33	129,33
111	4	Un	Lampada do farol auto	20,00	80,00
112	10	Un	Lampada painel c/soquete	14,33	143,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

113	4	Un	Maçaneta ext	71,67	286,67
114	4	Un	Maçaneta int	72,33	289,33
115	2	Un	Magueira superior radiador	81,67	163,33
116	2	Un	Mangueira abastecedora	72,67	145,33
117	2	Un	Mangueira filtro de ar	255,00	510,00
118	2	Un	Mangueira inferior radiador	234,33	468,67
119	2	Un	Maquina de vidro	155,00	310,00
120	10	Un	Material de limpeza	11,00	110,00
121	4	Un	Mola aspiral dianteiro	154,00	616,00
122	4	Un	Mola aspiral traseiro	154,00	616,00
123	4	Un	Mola de traço(pastilha)	23,00	92,00
124	2	Un	Motor passo	155,00	310,00
125	2	Un	Oleo hidraulico	22,00	44,00
126	16	Un	Oleo motor	28,67	458,67
127	2	Un	Painel dianteiro	354,33	708,67
128	2	Un	Palheta do limpador	106,33	212,67
129	2	Un	Para-brisa	715,00	1.430,00
130	2	Un	Para-choque dianteiro	415,00	830,00
131	2	Un	Para-choque traseiro	458,33	916,67
132	40	Un	Parafuso 5x32	0,63	25,33
133	60	Un	Parafuso 8x50	1,23	74,00
134	40	Un	Parafuso rosca suberba	0,63	25,33
135	4	Un	Para-lama dient esq/dir	355,00	1.420,00
136	4	Un	Pastilha de freio	135,33	541,33
137	4	Un	Pivo suspensão	75,00	300,00
138	2	Un	Placa de diodo	85,33	170,67
139	2	Un	Placa retificadora do alternador	255,00	510,00
140	4	Un	Ponteira direção	85,00	340,00
141	2	Un	Porta dient dir	716,00	1.432,00
142	2	Un	Porta dient esq	716,00	1.432,00
143	2	Un	Porta tras direita/esq	716,00	1.432,00
144	40	Un	Presilha forraço	1,50	60,00
145	2	Un	Radiador	454,33	908,67
146	2	Un	Regulador de voltagem	183,67	367,33
147	4	Un	Regulagem de freio	125,33	501,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

148	4	Un	Rele auxiliar seta	52,33	209,33
149	2	Un	Rele bomba injeção	61,67	123,33
150	2	Un	Reparo da alavanca de marcha	84,67	169,33
151	2	Un	Reservatorio de agua radiador	102,33	204,67
152	2	Un	Reservatorio do limpador para-brisa	81,67	163,33
153	2	Un	Retentor bomba óleo	51,33	102,67
154	2	Un	Retentor comando	51,33	102,67
155	16	Un	Retentor de valvula	12,00	192,00
156	2	Un	Retentor motor dianteiro	62,67	125,33
157	2	Un	Retentor motor traseiro	205,33	410,67
158	4	Un	Retrovisor	185,67	742,67
159	4	Un	Rolamento do alternador diant	46,00	184,00
160	4	Un	Rolamento do alternador tras	54,67	218,67
161	4	Un	Rolamento roda diant	165,67	662,67
162	2	Un	Rotor do alternador	174,33	348,67
163	2	Un	Sapata de freio	106,33	212,67
164	2	Un	Sensor de temperatura	93,00	186,00
165	2	Un	Sensor do nivel combustivel	155,33	310,67
166	2	Un	Sensor mapi	145,33	290,67
167	2	Un	Sensor rotaçao	105,67	211,33
168	10	Un	Silicone alta temp preto	13,33	133,33
169	4	Un	Silicone alta temp vermelho	13,33	53,33
170	2	Un	Sonda lambda	306,00	612,00
171	10	Un	Soquete da lanterna	10,50	105,00
172	4	Un	Soquete da seta	10,50	42,00
173	4	Un	Soquete do farol	15,50	62,00
174	4	Un	Suporte de escova do arranque	62,33	249,33
175	4	Un	Tambor de freio	104,00	416,00
176	4	Un	Tampa de óleo	31,00	124,00
177	4	Un	Tampa radiador água	22,67	90,67
178	2	Un	Tampa traseira	1.103,33	2.206,67
179	2	Un	Tanque de combustivel	738,33	1.476,67
180	2	Un	Tensor da correia dentada	155,00	310,00
181	4	Un	Terminal da bateria	11,00	44,00
182	40	Un	Terminal de encaixe	1,13	45,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

183	4	Un	Terminal direção lado esq/dir.	82,33	329,33
184	4	Un	Tubo d'agua	53,67	214,67
185	8	Un	Valvula adm	50,00	400,00
186	8	Un	Valvula escapamento	54,67	437,33
187	2	Un	Válvula termostática	304,67	609,33
188	16	Un	Vela ignição	31,33	501,33
VALOR TOTAL					68.595,96

GOL - PLACA: HLF-9585

Item	Quant.	Unid.	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
1	2	Un	Abraçadeira descarga	8,83	17,67
2	2	Un	Aditivo radiador	27,67	55,33
3	1	Un	Alavanca freio de mao	153,67	153,67
4	2	Un	Amortecedor diant	143,67	287,33
5	2	Un	Amortecedor tras	154,67	309,33
6	1	Un	Anti-chama	31,67	31,67
7	30	Un	Arribite	0,57	17,00
8	1	Un	Automatico do arranque	152,33	152,33
9	2	Un	Batente amortecedor diant	23,00	46,00
10	2	Un	Batente amortecedor tras	22,33	44,67
11	1	Un	Bateria 60 amperes	395,33	395,33
12	1	Un	Bico injetor	205,33	205,33
13	1	Un	Bobina de campo	81,33	81,33
14	1	Un	Bobina plastica ignição	453,67	453,67
15	1	Un	Bomba combustivel	322,33	322,33
16	1	Un	Bomba d'água	153,33	153,33
17	1	Un	Bomba de óleo	192,33	192,33
18	1	Un	Bomba limpador do parabrisa	42,67	42,67
19	5	Un	Braçadeira comum	6,33	31,67
20	10	Un	Braçadeira de nylon	1,50	15,00
21	8	Un	Bucha balança parte dianteira	16,00	128,00
22	1	Un	Bucha caixa direção	43,00	43,00
23	2	Un	Bucha do arranque	12,33	24,67
24	4	Un	Bucha estabilizador ponta	12,33	49,33
25	4	Un	Bucha estabilizador meio	11,67	46,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

26	2	Un	Bujão carter	18,00	36,00
27	2	Un	Buzina	55,00	110,00
28	1	Un	Cabo acelerador	36,00	36,00
29	1	Un	Cabo de embreagem	47,00	47,00
30	1	Un	Cabo de vela (jg)	184,67	184,67
31	1	Un	Cabo freio mão esq.dir	105,00	105,00
32	1	Un	Cabo terra 50 cm	33,67	33,67
33	1	Un	Caixa direção	685,00	685,00
34	1	Un	Calço da caixa superior	53,00	53,00
35	2	Un	Calço do motor diant	183,00	366,00
36	2	Un	Calço silencioso expedibor	16,00	32,00
37	2	Un	Cano descarga intermediário	6,00	12,00
38	2	Un	Cano descarga traseiro	6,00	12,00
39	1	Un	Capu	810,67	810,67
40	1	Un	Carcaça da valvula termostatica	52,33	52,33
41	1	Un	Cebolão radiador	93,33	93,33
42	2	Un	Chicote 2 vias m	22,33	44,67
43	1	Un	Cilindro de chave	81,67	81,67
44	1	Un	Cilindro mestre freio	204,00	204,00
45	2	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	31,00	62,00
46	2	Un	Cinto de segurança	204,33	408,67
47	4	Un	Circuito lanterna traseira	71,67	286,67
48	2	Un	Coifa caixa direção	31,67	63,33
49	2	Un	Coifa homoc ld da caixa	26,00	52,00
50	2	Un	Coifa homoc. Lado roda	21,00	42,00
51	1	Un	Coletor da descarga	383,67	383,67
52	1	Un	Comando de seta	194,67	194,67
53	1	Un	Comutador de ignição	46,00	46,00
54	1	Un	Correia alternador	66,67	66,67
55	1	Un	Correia dentada	61,67	61,67
56	2	Un	Coxim amortecedor	82,33	164,67
57	2	Un	Coxim escapamento dianteiro	14,33	28,67
58	2	Un	Coxim escapamento traseiro	6,00	12,00
59	2	Un	Cubo roda dianteiro	51,00	102,00
60	2	Un	Disco de freio	61,67	123,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

61	2	Un	Estator do alternador	124,33	248,67
62	2	Un	Esticador correia alternador	62,33	124,67
63	2	Un	Esticador correia dentada	133,67	267,33
64	1	Un	Esticador correia direç hidrau	61,67	61,67
65	1	Un	Esticador do tensor da correia	61,67	61,67
66	2	Un	Farol	382,67	765,33
67	2	Un	Fechadura da porta	104,67	209,33
68	1	Un	Fechadura da tampa traseira	82,33	82,33
69	2	Un	Filtro ar motor	31,00	62,00
70	2	Un	Filtro combustivel	26,00	52,00
71	2	Un	Filtro oleo	26,67	53,33
72	10	Un	Fio 1,5 mm	2,50	25,00
73	10	Un	Fio 2,5 mm	3,00	30,00
74	10	Un	Fio 4 mm	3,50	35,00
75	10	Un	Fita dupla face	4,50	45,00
76	5	Un	Fita isolante	4,50	22,50
77	2	Un	Flexível freio dianteiro	26,00	52,00
78	2	Un	Flexível freio traseiro	26,00	52,00
79	10	Un	Fusivel	0,50	5,00
80	1	Un	Grade dianteira	41,00	41,00
81	1	Un	Homocinética lado cambio	182,67	182,67
82	1	Un	Homocinética lado roda	192,00	192,00
83	1	Un	Impulsor de partida	104,67	104,67
84	1	Un	Induzido arranque	141,67	141,67
85	1	Un	Interruptor da luz de freio	86,00	86,00
86	1	Un	Interruptor de óleo	48,67	48,67
87	2	Un	Jg pastilha dianteiro	64,00	128,00
88	1	Un	Junta cabeçote	61,00	61,00
89	2	Un	Junta carter	61,67	123,33
90	2	Un	Junta escapamento	11,00	22,00
91	2	Un	Junta tampa de valvula	26,33	52,67
92	2	Un	Kit amortecedor dianteiro	42,33	84,67
93	1	Un	Kit embreagem	352,67	352,67
94	8	Un	Lampada da lanterna	3,50	28,00
95	10	Un	Lampada da seta	3,50	35,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

96	10	Un	Lampada de freio	3,50	35,00
97	10	Un	Lampada de placa	3,50	35,00
98	2	Un	Lampada do farol	21,00	42,00
99	2	Un	Lampada do teto	3,50	7,00
100	2	Un	Lampada painel	11,00	22,00
101	2	Un	Lona de freio	31,67	63,33
102	2	Un	Maçaneta ext	61,67	123,33
103	2	Un	Maçaneta int	41,67	83,33
104	2	Un	Magueira superior radiador	61,67	123,33
105	1	Un	Mangueira abastecedora	51,67	51,67
106	1	Un	Mangueira filtro de ar	52,33	52,33
107	1	Un	Mangueira inferior radiador	91,67	91,67
108	1	Un	Maquina de vidro	85,67	85,67
109	5	Un	Material de limpeza	11,00	55,00
110	2	Un	Mola aspiral dianteiro	152,33	304,67
111	2	Un	Mola aspiral traseiro	152,67	305,33
112	2	Un	Mola de traço(pastilha)	16,00	32,00
113	1	Un	Motor passo	201,33	201,33
114	1	Un	Oleo hidraulico	22,00	22,00
115	8	Un	Oleo motor	28,00	224,00
116	1	Un	Painel dianteiro	302,00	302,00
117	1	Un	Palheta do limpador	71,67	71,67
118	1	Un	Para-brisa	304,67	304,67
119	1	Un	Para-choque dianteiro	454,33	454,33
120	1	Un	Para-choque traseiro	414,00	414,00
121	30	Un	Parafuso 5x32	0,63	19,00
122	35	Un	Parafuso 8x50	1,23	43,17
123	30	Un	Parafuso rosca suberba	0,63	19,00
124	2	Un	Para-lama diant esq/dir	252,67	505,33
125	2	Un	Pivo suspensão	71,67	143,33
126	1	Un	Placa de diodo	72,33	72,33
127	1	Un	Placa retificadora do alternador	114,00	114,00
128	1	Un	Ponteira direção	51,67	51,67
129	1	Un	Porta diant dir	507,33	507,33
130	1	Un	Porta diant esq	507,33	507,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

131	1	Un	Porta tras direita/esq	507,33	507,33
132	50	Un	Presilha forraçao	1,00	50,00
133	1	Un	Radiador	231,67	231,67
134	1	Un	Regulador de voltagem	191,33	191,33
135	2	Un	Regulagem de freio	31,67	63,33
136	2	Un	Rele auxiliar seta	26,00	52,00
137	1	Un	Rele bomba injeção	41,67	41,67
138	2	Un	Reparo da alavanca de marcha	16,00	32,00
139	1	Un	Reservatorio de agua radiador	81,00	81,00
140	1	Un	Reservatorio do limpador para-brisa	71,67	71,67
141	2	Un	Retentor comando	61,67	123,33
142	4	Un	Retentor de valvula	4,83	19,33
143	2	Un	Retentor motor dianteiro	41,67	83,33
144	1	Un	Retentor motor traseiro	172,33	172,33
145	2	Un	Retrovisor	91,67	183,33
146	2	Un	Rolamento do alternador diant	36,00	72,00
147	2	Un	Rolamento do alternador tras	31,67	63,33
148	2	Un	Rolamento roda diant	91,33	182,67
149	1	Un	Rotor do alternador	152,67	152,67
150	1	Un	Sensor de temperatura	51,00	51,00
151	1	Un	Sensor do nivel combustivel	82,67	82,67
152	1	Un	Sensor hall	252,67	252,67
153	1	Un	Sensor mapi	205,33	205,33
154	1	Un	Sensor rotaçao	182,67	182,67
155	1	Un	Seta	91,67	91,67
156	2	Un	Silicone alta temp preto	13,33	26,67
157	2	Un	Silicone alta temp vermelho	13,33	26,67
158	1	Un	Sonda lambda	231,00	231,00
159	5	Un	Soquete da lanterna	11,00	55,00
160	5	Un	Soquete da seta	11,00	55,00
161	2	Un	Soquete do farol	16,00	32,00
162	2	Un	Suporte de escova do arranque	41,67	83,33
163	2	Un	Tambor de freio	71,67	143,33
164	2	Un	Tampa de óleo	16,00	32,00
165	2	Un	Tampa radiador água	16,00	32,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

166	1	Un	Tampa traseira	451,67	451,67
167	1	Un	Tanque de combustivel	405,00	405,00
168	1	Un	Tensor da correia dentada	121,00	121,00
169	2	Un	Terminal da bateria	11,00	22,00
170	30	Un	Terminal de encaixe	1,00	30,00
171	2	Un	Terminal direção lado esq/dir.	46,00	92,00
172	1	Un	Tube d'agua	31,67	31,67
173	4	Un	Valvula adm	26,67	106,67
174	4	Un	Valvula escapamento	26,67	106,67
175	1	Un	Válvula termostática	73,67	73,67
176	4	Un	Vela ignição	27,33	109,33
VALOR TOTAL					23.331,70

PALIO FIRE - PLACAS: PUF-3767 / PUC-0936 / HDN-6680					
Item	Quant.	Unid.	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
1	6	Un	Abraçadeira descarga	9,00	54,00
2	6	Un	Aditivo radiador	27,67	166,00
3	3	Un	Alavanca freio de mao	177,33	532,00
4	6	Un	Amortecedor diant	354,33	2.126,00
5	6	Un	Amortecedor tras	189,33	1.136,00
6	6	Un	Anel da bobina	6,00	36,00
7	3	Un	Anti-chama	6,00	18,00
8	60	Un	Arribite	0,57	34,00
9	6	Un	Articulação da caixa de direção	54,33	326,00
10	3	Un	Automatico do arranque	150,67	452,00
11	6	Un	Batente amortecedor diant	45,67	274,00
12	3	Un	Bateria 48 amperes	391,00	1.173,00
13	3	Un	Bico injetor	257,33	772,00
14	6	Un	Bieleta estabilizador	38,67	232,00
15	3	Un	Bobina de campo	71,33	214,00
16	6	Un	Bobina plastica ignição	186,00	1.116,00
17	3	Un	Bomba combustivel	155,33	466,00
18	3	Un	Bomba d'água	155,00	465,00
19	3	Un	Bomba de óleo	272,67	818,00
20	3	Un	Bomba limpador do parabrisa	54,00	162,00
21	3	Un	Borraicha trambulador	84,00	252,00
22	12	Un	Braçadeira comum	6,33	76,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

23	15	Un	Braçadeira de nylon	1,50	22,50
24	9	Un	Bucha balança parte dianteira	34,00	306,00
25	6	Un	Bucha balança parte tras	71,33	428,00
26	3	Un	Bucha caixa direção	23,00	69,00
27	6	Un	Bucha do arranque	13,67	82,00
28	12	Un	Bucha estabilizador diant	15,67	188,00
29	6	Un	Bujão carter	12,33	74,00
30	6	Un	Buzina	46,67	280,00
31	3	Un	Cabo acelerador	42,33	127,00
32	3	Un	Cabo de embreagem	83,33	250,00
33	3	Un	Cabo de vela (jg)	115,33	346,00
34	6	Un	Cabo freio mão esq.dir	82,00	492,00
35	6	Un	Cabo terra 50 cm	33,67	202,00
36	3	Un	Caixa direção	609,67	1.829,00
37	3	Un	Calço da caixa superior	93,33	280,00
38	6	Un	Calço da caixa tras	83,67	502,00
39	6	Un	Calço do motor diant	93,33	560,00
40	3	Un	Cano descarga intermediário	92,67	278,00
41	3	Un	Cano descarga traseiro	106,00	318,00
42	3	Un	Capu	911,33	2.734,00
43	3	Un	Carça da valvula termostatica	83,67	251,00
44	3	Un	Cebolão radiador	109,00	327,00
45	6	Un	Chicote 2 vias m	22,33	134,00
46	3	Un	Cilindro auxiliar da embreagem	151,33	454,00
47	3	Un	Cilindro de chave	108,67	326,00
48	3	Un	Cilindro mestre embreagem	184,67	554,00
49	3	Un	Cilindro mestre freio	166,33	499,00
50	6	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	43,67	262,00
51	6	Un	Cinto de segurança	184,67	1.108,00
52	6	Un	Circuito lanterna traseira	83,33	500,00
53	6	Un	Coifa c/rolamento cambio	54,33	326,00
54	6	Un	Coifa caixa direção	26,33	158,00
55	6	Un	Coifa homoc. Lado roda	24,67	148,00
56	3	Un	Coletor da descarga	355,00	1.065,00
57	3	Un	Comando de seta	312,33	937,00
58	3	Un	Comutador de ignição	63,33	190,00
59	6	Un	Correia alternador	64,33	386,00
60	3	Un	Correia dentada	66,67	200,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

61	6	Un	Coxim amortecedor	182,67	1.096,00
62	15	Un	Coxim escapamento central	11,33	170,00
63	15	Un	Coxim escapamento dianteiro	11,33	170,00
64	15	Un	Coxim escapamento traseiro	11,67	175,00
65	3	Un	Cubo roda dianteiro	52,67	158,00
66	6	Un	Cubo roda traseiro	134,00	804,00
67	6	Un	Disco de freio	106,33	638,00
68	3	Un	Estator do alternador	154,33	463,00
69	3	Un	Esticador correia alternador	84,00	252,00
70	3	Un	Esticador correia dentada	129,33	388,00
71	3	Un	Esticador correia direç hidrau	71,67	215,00
72	3	Un	Esticador do tensor da correia	61,67	185,00
73	3	Un	Farol	284,67	854,00
74	3	Un	Fechadura da porta	104,67	314,00
75	3	Un	Fechadura da tampa traseira	81,00	243,00
76	3	Un	Filtro ar condicionado	25,67	77,00
77	3	Un	Filtro ar motor	26,00	78,00
78	3	Un	Filtro combustivel	26,00	78,00
79	3	Un	Filtro oleo	26,00	78,00
80	30	Un	Fio 1,5 mm	2,50	75,00
81	30	Un	Fio 2,5 mm	3,00	90,00
82	30	Un	Fio 4 mm	3,50	105,00
83	15	Un	Fita dupla face	4,50	67,50
84	6	Un	Fita isolante	4,50	27,00
85	6	Un	Flexível freio dianteiro	33,67	202,00
86	6	Un	Flexível freio traseiro	31,33	188,00
87	30	Un	Fusivel	0,50	15,00
88	3	Un	Grade dianteira	205,00	615,00
89	3	Un	Homocinética lado cambio	324,00	972,00
90	3	Un	Homocinética lado roda	204,00	612,00
91	3	Un	Impulsor de partida	96,00	288,00
92	3	Un	Induzido arranque	154,00	462,00
93	3	Un	Interruptor da luz de freio	53,67	161,00
94	3	Un	Interruptor de óleo	43,67	131,00
95	6	Un	Jg pastilha dianteiro	54,67	328,00
96	3	Un	Junta cabeçote	63,00	189,00
97	3	Un	Junta carter	32,67	98,00
98	6	Un	Junta escapamento	11,00	66,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

99	3	Un	Junta tampa de valvula	26,67	80,00
100	6	Un	Kit amortecedor dianteiro	53,33	320,00
101	3	Un	Kit embreagem	333,00	999,00
102	30	Un	Lamapada da lanterna	4,00	120,00
103	30	Un	Lampada da seta	3,50	105,00
104	30	Un	Lampada de freio	3,50	105,00
105	30	Un	Lampada de placa	3,50	105,00
106	6	Un	Lampada do farol	35,00	210,00
107	6	Un	Lampada do teto	18,67	112,00
108	15	Un	Lampada painel	12,67	190,00
109	6	Un	Maçaneta ext	42,67	256,00
110	6	Un	Maçaneta int	54,33	326,00
111	3	Un	Magueira superior radiador	144,67	434,00
112	3	Un	Mangueira abastecedora	52,67	158,00
113	3	Un	Mangueira filtro de ar	83,00	249,00
114	3	Un	Mangueira inferior radiador	282,33	847,00
115	3	Un	Maquina de vidro	92,00	276,00
116	15	Un	Material de limpeza	11,00	165,00
117	6	Un	Mola aspiral dianteiro	144,00	864,00
118	6	Un	Mola aspiral traseiro	134,67	808,00
119	6	Un	Mola de traço(pastilha)	8,67	52,00
120	3	Un	Motor passo	152,67	458,00
121	3	Un	Oleo hidraulico	22,00	66,00
122	24	Un	Oleo motor	28,33	680,00
123	3	Un	Painel dianteiro	505,67	1.517,00
124	3	Un	Palheta do limpador	33,00	99,00
125	3	Un	Para-brisa	309,67	929,00
126	3	Un	Para-choque dianteiro	355,33	1.066,00
127	3	Un	Para-choque traseiro	325,00	975,00
128	90	Un	Parafuso 5x32	0,63	57,00
129	90	Un	Parafuso 8x50	1,23	111,00
130	60	Un	Parafuso rosca suberba	0,63	38,00
131	3	Un	Para-lama diant esq/dir	254,00	762,00
132	6	Un	Pivo suspensão	53,33	320,00
133	3	Un	Placa retificadora do alternador	133,67	401,00
134	6	Un	Ponteira direção	61,67	370,00
135	3	Un	Porta diant dir	604,67	1.814,00
136	3	Un	Porta diant esq	604,67	1.814,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

137	3	Un	Porta tras direita/esq	604,67	1.814,00
138	60	Un	Presilha forraçao	0,83	50,00
139	3	Un	Radiador	307,00	921,00
140	3	Un	Regulador de voltagem	154,00	462,00
141	6	Un	Regulagem de freio	38,00	228,00
142	6	Un	Rele auxiliar seta	26,33	158,00
143	3	Un	Rele bomba injeção	43,67	131,00
144	3	Un	Reparo da alavanca de marcha	72,00	216,00
145	3	Un	Reservatorio de agua radiador	82,33	247,00
146	3	Un	Reservatorio do limpador para-brisa	63,33	190,00
147	3	Un	Retentor bomba óleo	28,00	84,00
148	3	Un	Retentor comando	27,00	81,00
149	24	Un	Retentor de valvula	4,67	112,00
150	6	Un	Retentor motor dianteiro	30,33	182,00
151	3	Un	Retentor motor traseiro	93,67	281,00
152	3	Un	Retrovisor	92,67	278,00
153	6	Un	Rolamento do alternador diant	32,33	194,00
154	6	Un	Rolamento do alternador tras	23,67	142,00
155	6	Un	Rolamento roda diant	92,00	552,00
156	3	Un	Rotor do alternador	132,33	397,00
157	6	Un	Sapata de freio	103,67	622,00
158	3	Un	Sensor de temperatura	153,00	459,00
159	3	Un	Sensor do nivel combustivel	92,00	276,00
160	3	Un	Sensor mapi	183,33	550,00
161	3	Un	Sensor rotaçao	154,00	462,00
162	6	Un	Silicone alta temp preto	13,33	80,00
163	6	Un	Silicone alta temp vermelho	13,33	80,00
164	3	Un	Sonda lambda	253,67	761,00
165	15	Un	Soquete da lanterna	10,67	160,00
166	12	Un	Soquete da seta	8,67	104,00
167	12	Un	Soquete do farol	12,33	148,00
168	6	Un	Suporte de escova do arranque	51,00	306,00
169	6	Un	Tambor de freio	103,33	620,00
170	6	Un	Tampa de óleo	26,00	156,00
171	6	Un	Tampa radiador água	14,33	86,00
172	3	Un	Tampa traseira	522,00	1.566,00
173	3	Un	Tanque de combustivel	412,67	1.238,00
174	3	Un	Tensor da correia dentada	135,00	405,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

175	6	Un	Terminal da bateria	14,00	84,00
176	30	Un	Terminal de encaixe	0,90	27,00
177	6	Un	Terminal direção lado esq/dir.	76,00	456,00
178	6	Un	Tube d'agua	45,67	274,00
179	12	Un	Valvula adm	28,67	344,00
180	12	Un	Valvula escapamento	30,67	368,00
181	3	Un	Válvula termostática	83,67	251,00
182	24	Un	Vela ignição	26,33	632,00
VALOR TOTAL					74.713,00

UNO WAY - PLACAS : OQC-1722 / OPA-6382 / OQC-1728 / OQI-0516 / OQD-9180					
Item	Quant.	Unid.	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
1	15	Un	Abraçadeira descarga	8,50	127,50
2	10	Un	Aditivo radiador	27,67	276,67
3	5	Un	Alavanca freio de mao	152,67	763,33
4	10	Un	Amortecedor diant	252,00	2.520,00
5	10	Un	Amortecedor tras	242,67	2.426,67
6	10	Un	Anel da bobina	5,47	54,67
7	5	Un	Anti-chama	5,33	26,67
8	150	Un	Arribite	0,57	85,00
9	10	Un	Articulação da caixa de direção	51,00	510,00
10	5	Un	Automatico do arranque	121,00	605,00
11	10	Un	Batente amortecedor diant	22,33	223,33
12	5	Un	Bateria 48 amperes	352,67	1.763,33
13	5	Un	Bico injetor	203,00	1.015,00
14	5	Un	Biela	201,33	1.006,67
15	10	Un	Bieleta estabilizador	26,00	260,00
16	5	Un	Bobina de campo	71,33	356,67
17	10	Un	Bobina plastica ignição	151,67	1.516,67
18	5	Un	Bomba combustivel	151,67	758,33
19	5	Un	Bomba d'água	151,33	756,67
20	5	Un	Bomba de óleo	272,33	1.361,67
21	5	Un	Bomba limpador do parabrisa	51,33	256,67
22	5	Un	Borraicha trambulador	81,33	406,67
23	20	Un	Braçadeira comum	6,33	126,67
24	50	Un	Braçadeira de nylon	1,50	75,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

25	40	Un	Bucha balança parte tras	14,57	582,67
26	40	Un	Bucha braço oscilante ponta	15,47	618,67
27	20	Un	Bucha braço oscilante meio	20,67	413,33
28	5	Un	Bucha caixa direção	22,33	111,67
29	20	Un	Bucha do arranque	8,33	166,67
30	20	Un	Bucha estabilizador meio	7,50	150,00
31	20	Un	Bucha estabilizador tras ponta	8,47	169,33
32	5	Un	Bujão carter	10,33	51,67
33	10	Un	Buzina	46,33	463,33
34	10	Un	Cabo acelerador	32,33	323,33
35	10	Un	Cabo de embreagem	71,33	713,33
36	5	Un	Cabo de vela (jg)	115,00	575,00
37	5	Un	Cabo freio mão esq.dir	122,33	611,67
38	5	Un	Cabo terra 50 cm	33,67	168,33
39	5	Un	Caixa direção	506,33	2.531,67
40	10	Un	Calço da caixa superior	91,33	913,33
41	5	Un	Calço da caixa tras	82,00	410,00
42	10	Un	Calço do motor diant	92,33	923,33
43	5	Un	Calço do motor tras	83,33	416,67
44	10	Un	Cano descarga intermediário	116,33	1.163,33
45	10	Un	Cano descarga traseiro	104,67	1.046,67
46	5	Un	Capu	907,67	4.538,33
47	5	Un	Carcaça da valvula termostatica	82,00	410,00
48	10	Un	Cebolão radiador	103,00	1.030,00
49	15	Un	Chicote 2 vias m	22,33	335,00
50	5	Un	Cilindro de chave ignicao	107,67	538,33
51	5	Un	Cilindro mestre freio	163,67	818,33
52	10	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	41,67	416,67
53	5	Un	Cinto de segurança	183,00	915,00
54	10	Un	Circuito lanterna traseira	46,67	466,67
55	10	Un	Coifa c/rolamento cambio	51,00	510,00
56	10	Un	Coifa caixa direção	21,67	216,67
57	10	Un	Coifa homoc. Lado roda	174,00	1.740,00
58	5	Un	Coletor da descarga	353,00	1.765,00
59	5	Un	Comando de seta	304,00	1.520,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

60	5	Un	Comutador de ignição	61,33	306,67
61	10	Un	Correia alternador	56,67	566,67
62	10	Un	Correia dentada	61,67	616,67
63	20	Un	Coxim amortecedor	51,00	1.020,00
64	20	Un	Coxim amortecedor tras	35,53	710,67
65	20	Un	Coxim escapamento central	10,67	213,33
66	20	Un	Coxim escapamento dianteiro	10,67	213,33
67	20	Un	Coxim escapamento traseiro	10,67	213,33
68	10	Un	Cubo roda dianteiro	51,33	513,33
69	20	Un	Cubo roda traseiro	123,00	2.460,00
70	10	Un	Disco de freio	61,00	610,00
71	5	Un	Estator do alternador	91,33	456,67
72	10	Un	Esticador correia alternador	61,67	616,67
73	10	Un	Esticador correia dentada	121,33	1.213,33
74	5	Un	Esticador correia direç hidrau	62,00	310,00
75	10	Un	Esticador do tensor da correia	71,00	710,00
76	10	Un	Farol	253,00	2.530,00
77	10	Un	Fechadura da porta	51,67	516,67
78	10	Un	Fechadura da tampa traseira	186,00	1.860,00
79	15	Un	Filtro ar motor	23,00	345,00
80	20	Un	Filtro combustivel	21,00	420,00
81	20	Un	Filtro oleo	25,67	513,33
82	50	Un	Fio 1,5 mm	2,50	125,00
83	50	Un	Fio 2,5 mm	3,00	150,00
84	50	Un	Fio 4 mm	3,50	175,00
85	40	Un	Fita dupla face	4,50	180,00
86	15	Un	Fita isolante	4,50	67,50
87	10	Un	Flexível freio dianteiro	28,67	286,67
88	10	Un	Flexível freio traseiro	26,00	260,00
89	80	Un	Fusivel	0,50	40,00
90	10	Un	Grade dianteira	90,33	903,33
91	10	Un	Homocinética lado roda	171,33	1.713,33
92	10	Un	Impulsor de partida	71,33	713,33
93	10	Un	Induzido arranque	123,33	1.233,33
94	10	Un	Interruptor da luz de freio	31,00	310,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

95	10	Un	Interruptor de óleo	41,33	413,33
96	20	Un	Jg pastilha dianteiro	50,67	1.013,33
97	10	Un	Junta cabeçote	62,00	620,00
98	10	Un	Junta carter	33,00	330,00
99	20	Un	Junta escapamento	5,47	109,33
100	10	Un	Junta tampa de valvula	25,67	256,67
101	20	Un	Kit amortecedor dianteiro	22,33	446,67
102	20	Un	Kit coifa homocinetica lado roda	15,67	313,33
103	10	Un	Kit completo do feixe de mola	16,00	160,00
104	5	Un	Kit embreagem	333,67	1.668,33
105	30	Un	Lampada da lanterna	3,40	102,00
106	30	Un	Lampada da seta	3,50	105,00
107	30	Un	Lampada de freio	3,50	105,00
108	30	Un	Lampada de placa	3,50	105,00
109	20	Un	Lampada do farol	22,33	446,67
110	30	Un	Lampada do teto	3,40	102,00
111	20	Un	Lampada painel	10,73	214,67
112	20	Un	Maçaneta ext	43,33	866,67
113	20	Un	Maçaneta int	32,33	646,67
114	10	Un	Magueira superior radiador	92,00	920,00
115	5	Un	Mangueira abastecedora	51,67	258,33
116	10	Un	Mangueira filtro de ar	45,67	456,67
117	10	Un	Mangueira inferior radiador	91,00	910,00
118	10	Un	Maquina de vidro	71,67	716,67
119	40	Un	Material de limpeza	11,00	440,00
120	10	Un	Mola aspiral dianteiro	109,00	1.090,00
121	10	Un	Mola aspiral traseiro	91,67	916,67
122	20	Un	Mola de traço(pastilha)	8,40	168,00
123	5	Un	Motor passo	153,33	766,67
124	80	Un	Oleo hidraulico	22,00	1.760,00
125	5	Un	Oleo motor	28,00	140,00
126	5	Un	Painel dianteiro	182,00	910,00
127	10	Un	Palheta do limpador	41,67	416,67
128	5	Un	Para-brisa	272,67	1.363,33
129	5	Un	Para-choque dianteiro	252,33	1.261,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

130	5	Un	Para-choque traseiro	252,33	1.261,67
131	200	Un	Parafuso 5x32	0,63	126,67
132	200	Un	Parafuso 8x50	1,23	246,67
133	150	Un	Parafuso rosca suberba	0,63	95,00
134	10	Un	Para-lama diant esq/dir	251,33	2.513,33
135	5	Un	Peça de fechamento (bigode)	51,63	258,17
136	20	Un	Pivo suspensão	51,67	1.033,33
137	10	Un	Placa de diodo	45,67	456,67
138	5	Un	Placa retificadora do alternador	115,00	575,00
139	15	Un	Ponteira direção	62,00	930,00
140	5	Un	Porta diant dir	608,33	3.041,67
141	5	Un	Porta diant esq	608,33	3.041,67
142	5	Un	Porta tras direita/esq	608,33	3.041,67
143	150	Un	Presilha forraçao	0,77	115,00
144	10	Un	Radiador	256,33	2.563,33
145	10	Un	Regulador de voltagem	136,67	1.366,67
146	20	Un	Regulagem de freio	37,00	740,00
147	10	Un	Rele auxiliar seta	22,00	220,00
148	10	Un	Rele bomba injeção	35,33	353,33
149	10	Un	Reparo da alavanca de marcha	51,00	510,00
150	10	Un	Reservatorio de agua radiador	81,33	813,33
151	5	Un	Reservatorio do limpador para-brisa	61,33	306,67
152	10	Un	Retentor bomba óleo	26,67	266,67
153	10	Un	Retentor comando	26,33	263,33
154	40	Un	Retentor de valvula	4,63	185,33
155	20	Un	Retentor motor dianteiro	31,33	626,67
156	10	Un	Retentor motor traseiro	91,33	913,33
157	10	Un	Retrovisor	91,00	910,00
158	10	Un	Rolamento do alternador diant	30,67	306,67
159	10	Un	Rolamento do alternador tras	22,33	223,33
160	20	Un	Rolamento roda diant	91,33	1.826,67
161	10	Un	Rotor do alternador	91,00	910,00
162	10	Un	Sapata de freio	71,67	716,67
163	10	Un	Sensor de temperatura	51,00	510,00
164	10	Un	Sensor do nivel combustivel	86,00	860,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

165	5	Un	Sensor mapi	172,67	863,33
166	5	Un	Sensor rotação	153,00	765,00
167	20	Un	Silicone alta temp preto	13,33	266,67
168	25	Un	Silicone alta temp vermelho	13,33	333,33
169	5	Un	Sonda lambda	252,00	1.260,00
170	20	Un	Soquete da lanterna	11,33	226,67
171	20	Un	Soquete da seta	8,67	173,33
172	20	Un	Soquete do farol	11,17	223,33
173	10	Un	Suporte de escova do arranque	50,67	506,67
174	10	Un	Tambor de freio	71,67	716,67
175	15	Un	Tampa de óleo	26,00	390,00
176	10	Un	Tampa radiador água	11,33	113,33
177	5	Un	Tampa traseira	452,67	2.263,33
178	5	Un	Tanque de combustível	353,33	1.766,67
179	10	Un	Tensor da correia dentada	52,33	523,33
180	25	Un	Terminal da bateria	11,67	291,67
181	200	Un	Terminal de encaixe	0,60	120,00
182	10	Un	Terminal direção lado esq/dir.	60,67	606,67
183	10	Un	Tubo d'agua	41,33	413,33
184	15	Un	Valvula adm	36,00	540,00
185	15	Un	Valvula escapamento	31,33	470,00
186	10	Un	Válvula termostática	51,00	510,00
187	40	Un	Vela ignição	26,00	1.040,00
VALOR TOTAL					135.147,22

STRADA - PLACA: PUO-3547					
Item	Quant.	Unid.	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
1	2	Un	Abraçadeira descarga	9,00	18,00
2	2	Un	Aditivo radiador	27,67	55,33
3	1	Un	Alavanca freio de mao	177,33	177,33
4	2	Un	Amortecedor diant	354,33	708,67
5	2	Un	Amortecedor tras	189,33	378,67
6	2	Un	Anel da bobina	6,00	12,00
7	1	Un	Anti-chama	6,00	6,00
8	20	Un	Arribite	0,57	11,33
9	2	Un	Articulação da caixa de direção	54,33	108,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

10	1	Un	Automatico do arranque	150,67	150,67
11	2	Un	Batente amortecedor diant	45,67	91,33
12	1	Un	Bateria 48 amperes	391,00	391,00
13	1	Un	Bico injetor	257,33	257,33
14	2	Un	Bieleta estabilizador	38,67	77,33
15	1	Un	Bobina de campo	71,33	71,33
16	2	Un	Bobina plastica ignição	186,00	372,00
17	1	Un	Bomba combustivel	155,33	155,33
18	1	Un	Bomba d'água	155,00	155,00
19	1	Un	Bomba de óleo	272,67	272,67
20	1	Un	Bomba limpador do parabrisa	54,00	54,00
21	1	Un	Borraicha trambulador	84,00	84,00
22	4	Un	Braçadeira comum	6,33	25,33
23	5	Un	Braçadeira de nylon	1,50	7,50
24	3	Un	Bucha balança parte dianteira	34,00	102,00
25	2	Un	Bucha balança parte tras	71,33	142,67
26	1	Un	Bucha caixa direção	23,00	23,00
27	2	Un	Bucha do arranque	13,67	27,33
28	4	Un	Bucha estabilizador diant	15,67	62,67
29	2	Un	Bujão carter	12,33	24,67
30	2	Un	Buzina	46,67	93,33
31	1	Un	Cabo acelerador	42,33	42,33
32	1	Un	Cabo de embreagem	83,33	83,33
33	1	Un	Cabo de vela (jg)	115,33	115,33
34	2	Un	Cabo freio mão esq.dir	82,00	164,00
35	2	Un	Cabo terra 50 cm	33,67	67,33
36	1	Un	Caixa direção	609,67	609,67
37	1	Un	Calço da caixa superior	93,33	93,33
38	2	Un	Calço da caixa tras	83,67	167,33
39	2	Un	Calço do motor diant	93,33	186,67
40	1	Un	Cano descarga intermediário	92,67	92,67
41	1	Un	Cano descarga traseiro	106,00	106,00
42	1	Un	Capu	911,33	911,33
43	1	Un	Carçaça da valvula termostatica	83,67	83,67
44	1	Un	Cebolão radiador	109,00	109,00
45	2	Un	Chicote 2 vias m	22,33	44,67
46	1	Un	Cilindro auxiliar da embreagem	151,33	151,33
47	1	Un	Cilindro de chave	108,67	108,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

48	1	Un	Cilindro mestre embreagem	184,67	184,67
49	1	Un	Cilindro mestre freio	166,33	166,33
50	2	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	43,67	87,33
51	2	Un	Cinto de segurança	184,67	369,33
52	2	Un	Circuito lanterna traseira	83,33	166,67
53	2	Un	Coifa c/rolamento cambio	54,33	108,67
54	2	Un	Coifa caixa direção	26,33	52,67
55	2	Un	Coifa homoc. Lado roda	24,67	49,33
56	1	Un	Coletor da descarga	355,00	355,00
57	1	Un	Comando de seta	312,33	312,33
58	1	Un	Comutador de ignição	63,33	63,33
59	2	Un	Correia alternador	64,33	128,67
60	1	Un	Correia dentada	66,67	66,67
61	2	Un	Coxim amortecedor	182,67	365,33
62	5	Un	Coxim escapamento central	11,33	56,67
63	5	Un	Coxim escapamento dianteiro	11,33	56,67
64	5	Un	Coxim escapamento traseiro	11,67	58,33
65	1	Un	Cubo roda dianteiro	52,67	52,67
66	2	Un	Cubo roda traseiro	134,00	268,00
67	2	Un	Disco de freio	106,33	212,67
68	1	Un	Estató do alternador	154,33	154,33
69	1	Un	Esticador correia alternador	84,00	84,00
70	1	Un	Esticador correia dentada	129,33	129,33
71	1	Un	Esticador correia direç hidrau	71,67	71,67
72	1	Un	Esticador do tensor da correia	61,67	61,67
73	1	Un	Farol	284,67	284,67
74	1	Un	Fechadura da porta	104,67	104,67
75	1	Un	Fechadura da tampa traseira	81,00	81,00
76	1	Un	Filtro ar condicionado	25,67	25,67
77	1	Un	Filtro ar motor	26,00	26,00
78	1	Un	Filtro combustível	26,00	26,00
79	1	Un	Filtro óleo	26,00	26,00
80	10	Un	Fio 1,5 mm	2,50	25,00
81	10	Un	Fio 2,5 mm	3,00	30,00
82	10	Un	Fio 4 mm	3,50	35,00
83	5	Un	Fita dupla face	4,50	22,50
84	2	Un	Fita isolante	4,50	9,00
85	2	Un	Flexível freio dianteiro	33,67	67,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

86	2	Un	Flexível freio traseiro	31,33	62,67
87	10	Un	Fusivel	0,50	5,00
88	1	Un	Grade dianteira	205,00	205,00
89	1	Un	Homocinética lado cambio	324,00	324,00
90	1	Un	Homocinética lado roda	204,00	204,00
91	1	Un	Impulsor de partida	96,00	96,00
92	1	Un	Induzido arranque	154,00	154,00
93	1	Un	Interruptor da luz de freio	53,67	53,67
94	1	Un	Interruptor de óleo	43,67	43,67
95	2	Un	Jg pastilha dianteiro	54,67	109,33
96	1	Un	Junta cabeçote	63,00	63,00
97	1	Un	Junta carter	32,67	32,67
98	2	Un	Junta escapamento	11,00	22,00
99	1	Un	Junta tampa de valvula	26,67	26,67
100	2	Un	Kit amortecedor dianteiro	53,33	106,67
101	1	Un	Kit embreagem	333,00	333,00
102	10	Un	Lamapada da lanterna	4,00	40,00
103	10	Un	Lampada da seta	3,50	35,00
104	10	Un	Lampada de freio	3,50	35,00
105	10	Un	Lampada de placa	3,50	35,00
106	2	Un	Lampada do farol	35,00	70,00
107	2	Un	Lampada do teto	18,67	37,33
108	5	Un	Lampada painel	12,67	63,33
109	2	Un	Maçaneta ext	42,67	85,33
110	2	Un	Maçaneta int	54,33	108,67
111	1	Un	Magueira superior radiador	144,67	144,67
112	1	Un	Mangueira abastecedora	52,67	52,67
113	1	Un	Mangueira filtro de ar	83,00	83,00
114	1	Un	Mangueira inferior radiador	282,33	282,33
115	1	Un	Maquina de vidro	92,00	92,00
116	5	Un	Material de limpeza	11,00	55,00
117	2	Un	Mola aspiral dianteiro	144,00	288,00
118	2	Un	Mola aspiral traseiro	134,67	269,33
119	2	Un	Mola de tração(pastilha)	8,67	17,33
120	1	Un	Motor passo	152,67	152,67
121	1	Un	Oleo hidraulico	22,00	22,00
122	8	Un	Oleo motor	28,33	226,67
123	1	Un	Painel dianteiro	505,67	505,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

124	1	Un	Palheta do limpador	33,00	33,00
125	1	Un	Para-brisa	309,67	309,67
126	1	Un	Para-choque dianteiro	355,33	355,33
127	1	Un	Para-choque traseiro	325,00	325,00
128	30	Un	Parafuso 5x32	0,63	19,00
129	30	Un	Parafuso 8x50	1,23	37,00
130	20	Un	Parafuso rosca suberba	0,63	12,67
131	1	Un	Para-lama diant esq/dir	254,00	254,00
132	2	Un	Pivo suspenção	53,33	106,67
133	1	Un	Placa retificadora do alternador	133,67	133,67
134	2	Un	Ponteira direção	61,67	123,33
135	1	Un	Porta diant dir	604,67	604,67
136	1	Un	Porta diant esq	604,67	604,67
137	1	Un	Porta tras direita/esq	604,67	604,67
138	20	Un	Presilha forração	0,83	16,67
139	1	Un	Radiador	307,00	307,00
140	1	Un	Regulador de voltagem	154,00	154,00
141	2	Un	Regulagem de freio	38,00	76,00
142	2	Un	Rele auxiliar seta	26,33	52,67
143	1	Un	Rele bomba injeção	43,67	43,67
144	1	Un	Reparo da alavanca de marcha	72,00	72,00
145	1	Un	Reservatorio de agua radiador	82,33	82,33
146	1	Un	Reservatorio do limpador para-brisa	63,33	63,33
147	1	Un	Retentor bomba óleo	28,00	28,00
148	1	Un	Retentor comando	27,00	27,00
149	8	Un	Retentor de valvula	4,67	37,33
150	2	Un	Retentor motor dianteiro	30,33	60,67
151	1	Un	Retentor motor traseiro	93,67	93,67
152	2	Un	Retrovisor	92,67	185,33
153	2	Un	Rolamento do alternador diant	32,33	64,67
154	2	Un	Rolamento do alternador tras	23,67	47,33
155	2	Un	Rolamento roda diant	92,00	184,00
156	1	Un	Rotor do alternador	132,33	132,33
157	2	Un	Sapata de freio	103,67	207,33
158	1	Un	Sensor de temperatura	153,00	153,00
159	1	Un	Sensor do nivel combustivel	92,00	92,00
160	1	Un	Sensor mapi	183,33	183,33
161	1	Un	Sensor rotaçao	154,00	154,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

162	2	Un	Silicone alta temp preto	13,33	26,67
163	2	Un	Silicone alta temp vermelho	13,33	26,67
164	1	Un	Sonda lambda	253,67	253,67
165	5	Un	Soquete da lanterna	10,67	53,33
166	4	Un	Soquete da seta	8,67	34,67
167	4	Un	Soquete do farol	12,33	49,33
168	2	Un	Suporte de escova do arranque	51,00	102,00
169	2	Un	Tambor de freio	103,33	206,67
170	2	Un	Tampa de óleo	26,00	52,00
171	2	Un	Tampa radiador água	14,33	28,67
172	1	Un	Tampa traseira	522,00	522,00
173	1	Un	Tanque de combustível	412,67	412,67
174	1	Un	Tensor da correia dentada	135,00	135,00
175	2	Un	Terminal da bateria	14,00	28,00
176	10	Un	Terminal de encaixe	0,90	9,00
177	2	Un	Terminal direção lado esq/dir.	76,00	152,00
178	2	Un	Tubo d'água	45,67	91,33
179	4	Un	Valvula adm	28,67	114,67
180	4	Un	Valvula escapamento	30,67	122,67
181	1	Un	Válvula termostática	83,67	83,67
182	8	Un	Vela ignição	26,33	210,67
VALOR TOTAL					24.997,05

O Sr. Pregoeiro informou ao representante presente os procedimentos a serem adotados durante a sessão pública do Pregão, e ressaltou que a sua ausência quando da lavratura da ata, ao final da sessão pública, implicaria na preclusão do direito a recurso e na submissão ao disposto na ata. Foi analisada a proposta de preços apresentada pela licitante, observadas as determinações do edital. O Sr. Pregoeiro informou ao representante presente da obrigação que a empresa vencedora tem de prestar os serviços e/ou fornecer as peças em conformidade com o exigido no edital, e que caso não cumpram tal obrigação sujeitarão às penalidades estabelecidas no edital. Tendo em vista que compareceu somente uma empresa, o Sr. Pregoeiro iniciou a negociação direta com o representante da mesma, no sentido de que seja obtido melhor preço. Terminada a negociação direta obteve-se os seguintes valores unitários dos respectivos itens:

LOTE 01 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Item	Descrição dos Serviços / Hora Trabalhada	Unid:	Quant:	VI. Unit	VI. Total
01	Serviço elétrico	Hora	300	50,00	15.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

02	Serviço mecânico	Hora	800	50,00	40.000,00
03	Serviço lanternagem	Hora	100	50,00	5.000,00
04	Serviço pintura	Hora	100	50,00	5.000,00
VALOR TOTAL					65.000,00

LOTE 02 - FORNECIMENTO DE PEÇAS

DOBLO FIRE - PLACAS: NXX-0467 / PXV-8124					
Item	Quant:	Unid:	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
01	04	Un	Abraçadeira descarga	10,00	40,00
02	02	Un	Aditivo radiador	25,00	50,00
03	02	Un	Alavanca freio de mao	320,00	640,00
04	04	Un	Amortecedor diant	450,00	1.800,00
05	04	Un	Amortecedor trás	350,00	1.400,00
06	04	Un	Anel da bobina	5,00	20,00
07	60	Un	Arrebite	0,50	30,00
08	04	Un	Articulação da caixa de direção	70,00	280,00
09	02	Un	Automático do arranque	150,00	300,00
10	02	Un	Autuador embreagem	370,00	740,00
11	04	Un	Batente amortecedor diant	25,00	100,00
12	04	Un	Batente amortecedor tras	30,00	120,00
13	02	Un	Bateria 60 amperes	390,00	780,00
14	02	Un	Bico injetor	250,00	500,00
15	04	Un	Bieleta estabilizador	50,00	200,00
16	02	Un	Bobina de campo	90,00	180,00
17	02	Un	Bobina plástica ignição	350,00	700,00
18	02	Un	Bomba combustível	300,00	600,00
19	02	Un	Bomba d'água	150,00	300,00
20	02	Un	Bomba de óleo	400,00	800,00
21	02	Un	Borracha trambulador	60,00	120,00
22	12	Un	Braçadeira comum	5,00	60,00
23	20	Un	Braçadeira de nylon	1,00	20,00
24	04	Un	Bucha balança parte dianteira	30,00	120,00
25	04	Un	Bucha balança parte tras	80,00	320,00
26	04	Un	Bucha braço oscilante	25,00	100,00
27	08	Un	Bucha do arranque	10,00	80,00
28	12	Un	Bucha estabilizador diant	15,00	180,00
29	16	Un	Bucha tensor	10,00	160,00
30	04	Un	Bujão carter	15,00	60,00
31	04	Un	Buzina	50,00	200,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

32	02	Un	Cabo acelerador	30,00	60,00
33	02	Un	Cabo de embreagem	50,00	100,00
34	02	Un	Cabo de vela (jg)	160,00	320,00
35	04	Un	Cabo freio mão esq/direito	60,00	240,00
36	02	Un	Cabo terra 50 cm	30,00	60,00
37	04	Un	Calço da caixa tras	220,00	880,00
38	02	Un	Calço do motor diant	380,00	760,00
39	02	Un	Calço do motor tras	200,00	400,00
40	02	Un	Cano descarga intermediário	150,00	300,00
41	02	Un	Cano descarga traseiro	190,00	380,00
42	02	Un	Capu	900,00	1.800,00
43	02	Un	Carcaça da válvula termostática	90,00	180,00
44	02	Un	Cebolão radiador	100,00	200,00
45	04	Un	Chicote 2 vias m	20,00	80,00
46	02	Un	Cilindro auxiliar da embreagem	230,00	460,00
47	02	Un	Cilindro de chave	100,00	200,00
48	02	Un	Cilindro mestre embreagem	280,00	560,00
49	02	Un	Cilindro mestre freio	180,00	360,00
50	02	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	250,00	500,00
51	02	Un	Cinto de segurança	200,00	400,00
52	02	Un	Circuito lanterna traseira	80,00	160,00
53	04	Un	Coifa c/rolamento cambio	60,00	240,00
54	04	Un	Coifa caixa direção	30,00	120,00
55	04	Un	Coifa homoc ld da caixa	15,00	60,00
56	04	Un	Coifa homoc. Lado roda	30,00	120,00
57	02	Un	Coletor da descarga	400,00	800,00
58	02	Un	Comando de seta	350,00	700,00
59	02	Un	Comutador de ignição	120,00	240,00
60	04	Un	Correia alternador	80,00	320,00
61	04	Un	Correia dentada	80,00	320,00
62	04	Un	Coxim amortecedor	180,00	720,00
63	08	Un	Coxim escapamento central	8,00	64,00
64	08	Un	Coxim escapamento dianteiro	8,00	64,00
65	08	Un	Coxim escapamento traseiro	8,00	64,00
66	04	Un	Cubo roda dianteiro	85,00	340,00
67	04	Un	Cubo roda traseiro	230,00	920,00
68	04	Un	Disco de freio	130,00	520,00
69	02	Un	Estator do alternador	150,00	300,00
70	02	Un	Esticador correia alternador	80,00	160,00
71	02	Un	Esticador correia dentada	140,00	280,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

72	02	Un	Esticador correia direç hidrau	80,00	160,00
73	02	Un	Esticador do tensor da correia	90,00	180,00
74	04	Un	Farol	400,00	1.600,00
75	04	Un	Fechadura da porta	250,00	1.000,00
76	02	Un	Fechadura da tampa traseira	250,00	500,00
77	02	Un	Filtro ar condicionado	80,00	160,00
78	04	Un	Filtro ar motor	50,00	200,00
79	04	Un	Filtro combustível	30,00	120,00
80	04	Un	Filtro óleo	25,00	100,00
81	10	Un	Fio 1,5 mm	2,00	20,00
82	10	Un	Fio 2,5 mm	2,50	25,00
83	20	Un	Fio 4 mm	3,00	60,00
84	16	Un	Fita dupla face	4,00	64,00
85	04	Un	Fita isolante	4,00	16,00
86	04	Un	Flexível freio dianteiro	30,00	120,00
87	04	Un	Flexível freio traseiro	30,00	120,00
88	60	Un	Fusível	0,40	24,00
89	02	Un	Grade dianteira	220,00	440,00
90	02	Un	Homocinética lado cambio	320,00	640,00
91	02	Un	Homocinética lado roda	200,00	400,00
92	02	Un	Impulsor de partida	70,00	140,00
93	02	Un	Induzido arranque	140,00	280,00
94	02	Un	Interruptor da luz de freio	40,00	80,00
95	02	Un	Interruptor de óleo	40,00	80,00
96	04	Un	Jg pastilha dianteiro	160,00	640,00
97	02	Un	Jg patinho c/ lona traseiro	120,00	240,00
98	02	Un	Junta cabeçote	60,00	120,00
99	02	Un	Junta Carter	30,00	60,00
100	04	Un	Junta escapamento	10,00	40,00
101	02	Un	Junta tampa de válvula	25,00	50,00
102	04	Un	Kit amortecedor dianteiro	50,00	200,00
103	04	Un	Kit completo do feixe de mola	50,00	200,00
104	02	Un	Kit embreagem	330,00	660,00
105	16	Un	Lâmpada da lanterna	3,00	48,00
106	16	Un	Lâmpada da seta	3,00	48,00
107	16	Un	Lâmpada de freio	3,00	48,00
108	16	Un	Lâmpada de placa	3,00	48,00
109	08	Un	Lâmpada do farol baixo	30,00	240,00
110	04	Un	Lâmpada do farol alto	18,00	72,00
111	10	Un	Lâmpada painel c/soquete	10,00	100,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

112	02	Un	Maçaneta ext	360,00	720,00
113	04	Un	Maçaneta int	70,00	280,00
114	02	Un	Mangueira superior radiador	140,00	280,00
115	02	Un	Mangueira abastecedora	50,00	100,00
116	02	Un	Mangueira filtro de ar	50,00	100,00
117	02	Un	Mangueira inferior radiador	300,00	600,00
118	02	Un	Maquina de vidro mecânico	90,00	180,00
119	10	Un	Material de limpeza	10,00	100,00
120	04	Un	Mola aspiral dianteiro	130,00	520,00
121	02	Un	Mola aspiral traseiro (feixe de mola)	700,00	1.400,00
122	04	Un	Mola de tração(pastilha)	8,00	32,00
123	02	Un	Motor passo	150,00	300,00
124	02	Un	Óleo hidráulico	20,00	40,00
125	16	Un	Óleo motor	27,00	432,00
126	02	Un	Painel dianteiro	500,00	1.000,00
127	02	Un	Palheta do limpador	124,00	248,00
128	02	Un	Para brisa	700,00	1.400,00
129	02	Un	Para-choque dianteiro	800,00	1.600,00
130	02	Un	Para-choque traseiro	215,00	430,00
131	20	Un	Parafuso 5x32	0,50	10,00
132	20	Un	Parafuso 8x50	1,00	20,00
133	20	Un	Parafuso rosca suberba	0,50	10,00
134	02	Un	Para-lama diant esq/dir	400,00	800,00
135	04	Un	Pivô suspensão	100,00	400,00
136	02	Un	Placa retificadora do alternador	110,00	220,00
137	04	Un	Ponteira direção	130,00	520,00
138	02	Un	Porta diant dir	1.800,00	3.600,00
139	02	Un	Porta diant esq	1.800,00	3.600,00
140	02	Un	Porta trás direita/esq	1.800,00	3.600,00
141	60	Un	Presilha forração	0,50	30,00
142	02	Un	Radiador	600,00	1.200,00
143	02	Un	Regulador de voltagem	135,00	270,00
144	04	Un	Regulagem de freio	120,00	480,00
145	04	Un	Rele auxiliar seta	20,00	80,00
146	02	Un	Rele bomba injeção	40,00	80,00
147	04	Un	Reparo da alavanca de marcha	50,00	200,00
148	02	Un	Reservatório de água radiador	140,00	280,00
149	02	Un	Reservatório do limpador para brisa	120,00	240,00
150	04	Un	Retentor bomba óleo	25,00	100,00
151	04	Un	Retentor comando	25,00	100,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

152	16	Un	Retentor de válvula	4,00	64,00
153	04	Un	Retentor motor dianteiro	15,00	60,00
154	02	Un	Retentor motor traseiro	180,00	360,00
155	04	Un	Retrovisor	300,00	1.200,00
156	02	Un	Rolamento do alternador diant	30,00	60,00
157	02	Un	Rolamento do alternador trás	20,00	40,00
158	02	Un	Rolamento roda diant c/abs	200,00	400,00
159	02	Un	Rotor do alternador	120,00	240,00
160	02	Un	Sensor de temperatura	100,00	200,00
161	02	Un	Sensor do nível combustível	150,00	300,00
162	02	Un	Sensor mapi	180,00	360,00
163	02	Un	Sensor rotação	80,00	160,00
164	02	Un	Seta	300,00	600,00
165	04	Un	Silicone alta temp preto	12,00	48,00
166	04	Un	Silicone alta temp vermelho	12,00	48,00
167	02	Un	Sonda lambda	230,00	460,00
168	08	Un	Soquete da lanterna	15,00	120,00
169	08	Un	Soquete da seta	8,00	64,00
170	08	Un	Soquete do farol	10,00	80,00
171	02	Un	Suporte de escova do arranque	50,00	100,00
172	04	Un	Tambor de freio	100,00	400,00
173	04	Un	Tampa de óleo	25,00	100,00
174	04	Un	Tampa radiador água	10,00	40,00
175	02	Un	Tanque de combustivel	600,00	1.200,00
176	02	Un	Tensor da correia dentada	60,00	120,00
177	04	Un	Terminal da bateria	10,00	40,00
178	60	Un	Terminal de encaixe	0,40	24,00
179	04	Un	Terminal direção lado esq/dir.	70,00	280,00
180	04	Un	Tubo d'agua	40,00	160,00
181	08	Un	Valvula adm	35,00	280,00
182	08	Un	Valvula escapamento	30,00	240,00
183	02	Un	Válvula termostática	50,00	100,00
184	16	Un	Vela ignição	25,00	400,00
VALOR TOTAL					69.045,00

DOBLO ETORQ - PLACAS: HNH-1599 / PUM-3736					
Item	Quant.	Unid.	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
1	4	Un	Abraçadeira descarga	10,00	40,00
2	4	Un	Aditivo radiador	25,00	100,00
3	2	Un	Alavanca freio de mao	350,00	700,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

4	4	Un	Amortecedor diant	450,00	1.800,00
5	4	Un	Amortecedor tras	350,00	1.400,00
6	4	Un	Anel da bobina	5,00	20,00
7	60	Un	Arribite	0,50	30,00
8	4	Un	Articulação da caixa de direção	80,00	320,00
9	2	Un	Automatico do arranque	200,00	400,00
10	2	Un	Autuador embreagem	500,00	1.000,00
11	4	Un	Batente amortecedor diant	50,00	200,00
12	4	Un	Batente amortecedor tras	40,00	160,00
13	2	Un	Bateria 60 amperes	390,00	780,00
14	2	Un	Bico injetor	250,00	500,00
15	4	Un	Bieleta estabilizador	60,00	240,00
16	2	Un	Bobina de campo	90,00	180,00
17	2	Un	Bobina plastica ignição	500,00	1.000,00
18	2	Un	Bomba combustivel	400,00	800,00
19	2	Un	Bomba d'água	300,00	600,00
20	2	Un	Bomba de óleo	500,00	1.000,00
21	2	Un	Bomba limpador do parabrisa	80,00	160,00
22	2	Un	Borraicha trambulador	60,00	120,00
23	8	Un	Braçadeira comum	5,00	40,00
24	20	Un	Braçadeira de nylon	1,00	20,00
25	4	Un	Bucha balança parte dianteira	50,00	200,00
26	4	Un	Bucha balança parte tras	100,00	400,00
27	4	Un	Bucha braço oscilante	30,00	120,00
28	8	Un	Bucha do arranque	10,00	80,00
29	12	Un	Bucha estabilizador diant	20,00	240,00
30	16	Un	Bucha tensor	10,00	160,00
31	4	Un	Bujão carter	15,00	60,00
32	4	Un	Buzina	50,00	200,00
33	2	Un	Cabo acelerador	80,00	160,00
34	2	Un	Cabo de embreagem	100,00	200,00
35	2	Un	Cabo de vela (jg)	250,00	500,00
36	4	Un	Cabo freio mão esq.dir	90,00	360,00
37	2	Un	Cabo terra 50 cm	30,00	60,00
38	4	Un	Calço da caixa tras	300,00	1.200,00
39	2	Un	Calço do motor diant	390,00	780,00
40	2	Un	Calço do motor tras	250,00	500,00
41	2	Un	Cano descarga intermediário	190,00	380,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

42	2	Un	Cano descarga traseiro	200,00	400,00
43	2	Un	Capu	1.900,00	3.800,00
44	2	Un	Carça da valvula termostatica	150,00	300,00
45	2	Un	Cebolão radiador	100,00	200,00
46	4	Un	Chicote 2 vias m	20,00	80,00
47	2	Un	Cilindro auxiliar da embreagem	250,00	500,00
48	2	Un	Cilindro de chave	200,00	400,00
49	2	Un	Cilindro mestre embreagem	300,00	600,00
50	2	Un	Cilindro mestre freio	200,00	400,00
51	2	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	250,00	500,00
52	2	Un	Cinto de segurança	200,00	400,00
53	4	Un	Circuito lanterna traseira	80,00	320,00
54	4	Un	Coifa c/rolamento cambio	60,00	240,00
55	4	Un	Coifa caixa direção	30,00	120,00
56	4	Un	Coifa homoc ld da caixa	20,00	80,00
57	4	Un	Coifa homoc. Lado roda	50,00	200,00
58	2	Un	Coletor da descarga	500,00	1.000,00
59	2	Un	Comando de seta	350,00	700,00
60	2	Un	Comutador de ignição	130,00	260,00
61	2	Un	Correia alternador	100,00	200,00
62	4	Un	Correia dentada	80,00	320,00
63	4	Un	Coxim amortecedor	180,00	720,00
64	8	Un	Coxim escapamento central	8,00	64,00
65	8	Un	Coxim escapamento dianteiro	8,00	64,00
66	8	Un	Coxim escapamento traseiro	8,00	64,00
67	4	Un	Cubo roda dianteiro	100,00	400,00
68	4	Un	Cubo roda traseiro	400,00	1.600,00
69	4	Un	Disco de freio	200,00	800,00
70	2	Un	Estator do alternador	180,00	360,00
71	2	Un	Esticador correia alternador	90,00	180,00
72	2	Un	Esticador correia dentada	150,00	300,00
73	2	Un	Esticador correia direç hidrau	100,00	200,00
74	2	Un	Esticador do tensor da correia	100,00	200,00
75	4	Un	Farol	400,00	1.600,00
76	4	Un	Fechadura da porta	250,00	1.000,00
77	2	Un	Fechadura da tampa traseira	250,00	500,00
78	2	Un	Filtro ar condicionado	40,00	80,00
79	4	Un	Filtro ar motor	50,00	200,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

80	4	Un	Filtro combustivel	30,00	120,00
81	4	Un	Filtro oleo	50,00	200,00
82	20	Un	Fio 1,5 mm	2,00	40,00
83	20	Un	Fio 2,5 mm	2,50	50,00
84	20	Un	Fio 4 mm	3,00	60,00
85	20	Un	Fita dupla face	4,00	80,00
86	4	Un	Fita isolante	4,00	16,00
87	4	Un	Flexível freio dianteiro	40,00	160,00
88	4	Un	Flexível freio traseiro	50,00	200,00
89	60	Un	Fusivel	0,40	24,00
90	2	Un	Grade dianteira	280,00	560,00
91	2	Un	Homocinética lado cambio	400,00	800,00
92	2	Un	Homocinética lado roda	300,00	600,00
93	2	Un	Impulsor de partida	90,00	180,00
94	2	Un	Induzido arranque	180,00	360,00
95	2	Un	Interruptor da luz de freio	60,00	120,00
96	2	Un	Interruptor de óleo	100,00	200,00
97	4	Un	Jg pastilha dianteiro	190,00	760,00
98	2	Un	Jg pastilha traseiro	200,00	400,00
99	2	Un	Junta cabeçote	250,00	500,00
100	2	Un	Junta carter	100,00	200,00
101	4	Un	Junta escapamento	15,00	60,00
102	2	Un	Junta tampa de valvula	50,00	100,00
103	4	Un	Kit amortecedor dianteiro	100,00	400,00
104	4	Un	Kit completo do feixe de mola	50,00	200,00
105	2	Un	Kit embreagem	1.200,00	2.400,00
106	16	Un	Lampada da lanterna	3,00	48,00
107	16	Un	Lampada da seta	3,00	48,00
108	16	Un	Lampada de freio	3,00	48,00
109	16	Un	Lampada de placa	3,00	48,00
110	10	Un	Lampada do farol baixo	30,00	300,00
111	8	Un	Lampada do farol alto	18,00	144,00
112	10	Un	Lampada painel c/soquete	10,00	100,00
113	2	Un	Maçaneta ext	360,00	720,00
114	4	Un	Maçaneta int	70,00	280,00
115	2	Un	Magueira superior radiador	180,00	360,00
116	2	Un	Mangueira abastecedora	100,00	200,00
117	2	Un	Mangueira filtro de ar	150,00	300,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

118	2	Un	Mangueira inferior radiador	350,00	700,00
119	2	Un	Maquina de vidro	100,00	200,00
120	10	Un	Material de limpeza	10,00	100,00
121	4	Un	Mola aspiral dianteiro	150,00	600,00
122	2	Un	Mola aspiral traseiro	700,00	1.400,00
123	4	Un	Mola de traçao(pastilha)	20,00	80,00
124	2	Un	Motor passo	200,00	400,00
125	2	Un	Oleo hidraulico	20,00	40,00
126	40	Un	Oleo motor	27,00	1.080,00
127	2	Un	Painel dianteiro	500,00	1.000,00
128	2	Un	Palheta do limpador	124,00	248,00
129	2	Un	Para-brisa	700,00	1.400,00
130	2	Un	Para-choque dianteiro	800,00	1.600,00
131	2	Un	Para-choque traseiro	215,00	430,00
132	30	Un	Parafuso 5x32	0,50	15,00
133	20	Un	Parafuso 8x50	1,00	20,00
134	30	Un	Parafuso rosca suberba	0,50	15,00
135	2	Un	Para-lama diant esq/dir	450,00	900,00
136	2	Un	Placa retificadora do alternador	150,00	300,00
137	4	Un	Ponteira direção	130,00	520,00
138	2	Un	Porta diant dir	1.800,00	3.600,00
139	2	Un	Porta diant esq	1.800,00	3.600,00
140	2	Un	Porta tras direita/esq	1.800,00	3.600,00
141	40	Un	Presilha forraçao	1,00	40,00
142	2	Un	Radiador	700,00	1.400,00
143	2	Un	Regulador de voltagem	150,00	300,00
144	4	Un	Regulagem de freio	120,00	480,00
145	4	Un	Rele auxiliar seta	35,00	140,00
146	2	Un	Rele bomba injeção	50,00	100,00
147	2	Un	Reparo da alavanca de marcha	80,00	160,00
148	2	Un	Reservatorio de agua radiador	150,00	300,00
149	2	Un	Reservatorio do limpador para-brisa	120,00	240,00
150	4	Un	Retentor bomba óleo	50,00	200,00
151	4	Un	Retentor comando	50,00	200,00
152	16	Un	Retentor de valvula	10,00	160,00
153	4	Un	Retentor motor dianteiro	60,00	240,00
154	2	Un	Retentor motor traseiro	250,00	500,00
155	4	Un	Retrovisor	300,00	1.200,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

156	4	Un	Rolamento do alternador diant	45,00	180,00
157	4	Un	Rolamento do alternador tras	30,00	120,00
158	4	Un	Rolamento roda diant	250,00	1.000,00
159	2	Un	Rotor do alternador	180,00	360,00
160	2	Un	Sensor de temperatura	150,00	300,00
161	2	Un	Sensor do nivel combustivel	200,00	400,00
162	2	Un	Sensor mapi	200,00	400,00
163	2	Un	Sensor rotaçãõ	150,00	300,00
164	2	Un	Seta	350,00	700,00
165	4	Un	Silicone alta temp preto	12,00	48,00
166	4	Un	Silicone alta temp vermelho	12,00	48,00
167	2	Un	Sonda lambda	250,00	500,00
168	8	Un	Soquete da lanterna	15,00	120,00
169	8	Un	Soquete da seta	8,00	64,00
170	8	Un	Soquete do farol	10,00	80,00
171	2	Un	Suporte de escova do arranque	50,00	100,00
172	4	Un	Tambor de freio	150,00	600,00
173	4	Un	Tampa de óleo	25,00	100,00
174	4	Un	Tampa radiador água	10,00	40,00
175	2	Un	Tanque de combustivel	700,00	1.400,00
176	2	Un	Tensor da correia dentada	80,00	160,00
177	4	Un	Terminal da bateria	10,00	40,00
178	40	Un	Terminal de encaixe	0,40	16,00
179	4	Un	Terminal direção lado esq/dir.	100,00	400,00
180	4	Un	Tubo d'agua	80,00	320,00
181	8	Un	Valvula adm	60,00	480,00
182	8	Un	Valvula escapamento	55,00	440,00
183	2	Un	Válvula termostática	150,00	300,00
184	16	Un	Vela ignição	30,00	480,00
VALOR TOTAL					84.952,00

PALIO WEE KEND - PLACA: HMH-0022

Item	Quant.	Unid.	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
1	2	Un	Abraçadeira descarga	8,00	16,00
2	2	Un	Aditivo radiador	25,00	50,00
3	1	Un	Alavanca freio de mao	250,00	250,00
4	2	Un	Amortecedor diant	350,00	700,00
5	2	Un	Amortecedor tras	200,00	400,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

6	2	Un	Anel da bobina	5,00	10,00
7	2	Un	Anti-chama	30,00	60,00
8	30	Un	Arribite	0,50	15,00
9	2	Un	Articulação da caixa de direção	70,00	140,00
10	1	Un	Automatico do arranque	150,00	150,00
11	2	Un	Batente amortecedor diant	50,00	100,00
12	1	Un	Bateria 48 amperes	390,00	390,00
13	1	Un	Bico injetor	250,00	250,00
14	2	Un	Bieleta estabilizador	50,00	100,00
15	1	Un	Bobina de campo	80,00	80,00
16	1	Un	Bobina plastica ignição	350,00	350,00
17	1	Un	Bomba combustivel	250,00	250,00
18	1	Un	Bomba d'água	200,00	200,00
19	1	Un	Bomba de óleo	400,00	400,00
20	1	Un	Bomba limpador do parabrisa	60,00	60,00
21	1	Un	Borraicha trambulador	80,00	80,00
22	10	Un	Braçadeira comum	5,00	50,00
23	10	Un	Braçadeira de nylon	1,00	10,00
24	2	Un	Bucha balança parte dianteira	30,00	60,00
25	2	Un	Bucha balança parte tras	80,00	160,00
26	2	Un	Bucha braço oscilante	30,00	60,00
27	10	Un	Bucha braço superior	10,00	100,00
28	1	Un	Bucha caixa direção	25,00	25,00
29	2	Un	Bucha do arranque	10,00	20,00
30	4	Un	Bucha estabilizador diant	15,00	60,00
31	2	Un	Bujão carter	15,00	30,00
32	2	Un	Buzina	50,00	100,00
33	1	Un	Cabo acelerador	60,00	60,00
34	1	Un	Cabo de embreagem	80,00	80,00
35	1	Un	Cabo de vela (jg)	180,00	180,00
36	2	Un	Cabo freio mão esq.dir	90,00	180,00
37	2	Un	Cabo terra 50 cm	30,00	60,00
38	1	Un	Calço da caixa superior	90,00	90,00
39	2	Un	Calço da caixa tras	90,00	180,00
40	2	Un	Calço do motor diant	90,00	180,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

41	1	Un	Calço do motor tras	80,00	80,00
42	1	Un	Cano descarga intermediário	140,00	140,00
43	1	Un	Cano descarga traseiro	250,00	250,00
44	1	Un	Capu	900,00	900,00
45	1	Un	Carcaça da valvula termostatica	100,00	100,00
46	1	Un	Cebolão radiador	100,00	100,00
47	2	Un	Chicote 2 vias m	20,00	40,00
48	1	Un	Cilindro auxiliar da embreagem	190,00	190,00
49	1	Un	Cilindro de chave	150,00	150,00
50	1	Un	Cilindro mestre embreagem	200,00	200,00
51	1	Un	Cilindro mestre freio	190,00	190,00
52	2	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	60,00	120,00
53	2	Un	Cinto de segurança	180,00	360,00
54	2	Un	Circuito lanterna traseira	80,00	160,00
55	2	Un	Coifa c/rolamento cambio	60,00	120,00
56	2	Un	Coifa homoc. Lado roda	30,00	60,00
57	1	Un	Coletor da descarga	380,00	380,00
58	1	Un	Comando de seta	350,00	350,00
59	1	Un	Comutador de ignição	150,00	150,00
60	1	Un	Correia alternador	90,00	90,00
61	1	Un	Correia dentada	100,00	100,00
62	2	Un	Coxim amortecedor	180,00	360,00
63	2	Un	Coxim escapamento central	10,00	20,00
64	2	Un	Coxim escapamento dianteiro	10,00	20,00
65	2	Un	Coxim escapamento traseiro	10,00	20,00
66	2	Un	Cubo roda dianteiro	90,00	180,00
67	2	Un	Cubo roda traseiro	180,00	360,00
68	2	Un	Disco de freio	100,00	200,00
69	1	Un	Estator do alternador	150,00	150,00
70	1	Un	Esticador correia alternador	80,00	80,00
71	1	Un	Esticador correia dentada	120,00	120,00
72	1	Un	Esticador correia direç hidrau	80,00	80,00
73	1	Un	Esticador do tensor da correia	80,00	80,00
74	2	Un	Farol	300,00	600,00
75	2	Un	Fechadura da porta	250,00	500,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

76	1	Un	Fechadura da tampa traseira	100,00	100,00
77	1	Un	Filtro ar condicionado	25,00	25,00
78	2	Un	Filtro ar motor	30,00	60,00
79	2	Un	Filtro combustivel	25,00	50,00
80	2	Un	Filtro oleo	25,00	50,00
81	8	Un	Fio 1,5 mm	2,00	16,00
82	10	Un	Fio 2,5 mm	2,50	25,00
83	10	Un	Fio 4 mm	3,00	30,00
84	5	Un	Fita dupla face	4,00	20,00
85	2	Un	Fita isolante	4,00	8,00
86	2	Un	Flexível freio dianteiro	30,00	60,00
87	2	Un	Flexível freio traseiro	30,00	60,00
88	20	Un	Fusivel	0,40	8,00
89	1	Un	Grade dianteira	250,00	250,00
90	1	Un	Homocinética lado cambio	350,00	350,00
91	1	Un	Homocinética lado roda	250,00	250,00
92	1	Un	Impulsor de partida	100,00	100,00
93	1	Un	Induzido arranque	150,00	150,00
94	1	Un	Interruptor da luz de freio	50,00	50,00
95	1	Un	Interruptor de óleo	45,00	45,00
96	1	Un	Jg pastilha dianteiro	90,00	90,00
97	1	Un	Junta cabeçote	70,00	70,00
98	1	Un	Junta carter	30,00	30,00
99	2	Un	Junta escapamento	10,00	20,00
100	2	Un	Junta tampa de valvula	35,00	70,00
101	2	Un	Kit amortecedor dianteiro	50,00	100,00
102	1	Un	Kit embreagem	600,00	600,00
103	8	Un	Lampada da lanterna	3,00	24,00
104	10	Un	Lampada da seta	3,00	30,00
105	10	Un	Lampada de freio	3,00	30,00
106	10	Un	Lampada de placa	3,00	30,00
107	2	Un	Lampada do farol baixo	30,00	60,00
108	2	Un	Lampada do farol alto	18,00	36,00
109	5	Un	Lampada painel c/soquete	15,00	75,00
110	2	Un	Maçaneta ext	100,00	200,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

111	2	Un	Maçaneta int	70,00	140,00
112	1	Un	Magueira superior radiador	150,00	150,00
113	1	Un	Mangueira abastecedora	50,00	50,00
114	1	Un	Mangueira filtro de ar	280,00	280,00
115	1	Un	Mangueira inferior radiador	300,00	300,00
116	2	Un	Maquina de vidro	100,00	200,00
117	5	Un	Material de limpeza	10,00	50,00
118	2	Un	Mola aspiral dianteiro	150,00	300,00
119	2	Un	Mola aspiral traseiro	145,00	290,00
120	2	Un	Mola de traço(pastilha)	15,00	30,00
121	1	Un	Motor passo	180,00	180,00
122	1	Un	Oleo hidraulico	20,00	20,00
123	8	Un	Oleo motor	27,00	216,00
124	1	Un	Painel dianteiro	500,00	500,00
125	1	Un	Palheta do limpador	70,00	70,00
126	1	Un	Para-brisa	400,00	400,00
127	1	Un	Para-choque dianteiro	380,00	380,00
128	1	Un	Para-choque traseiro	350,00	350,00
129	30	Un	Parafuso 5x32	0,50	15,00
130	40	Un	Parafuso 8x50	1,00	40,00
131	40	Un	Parafuso rosca suberba	0,50	20,00
132	2	Un	Para-lama diant esq/dir	300,00	600,00
133	2	Un	Pivo suspensão	80,00	160,00
134	1	Un	Placa retificadora do alternador	150,00	150,00
135	2	Un	Ponteira direção	60,00	120,00
136	1	Un	Porta diant dir	700,00	700,00
137	1	Un	Porta diant esq	700,00	700,00
138	1	Un	Porta tras direita/esq	700,00	700,00
139	50	Un	Presilha forraço	0,50	25,00
140	1	Un	Radiador	450,00	450,00
141	1	Un	Regulador de voltagem	150,00	150,00
142	2	Un	Regulagem de freio	60,00	120,00
143	1	Un	Rele auxiliar seta	30,00	30,00
144	1	Un	Rele bomba injeção	50,00	50,00
145	1	Un	Reparo da alavanca de marcha	70,00	70,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

146	1	Un	Reservatorio de agua radiador	80,00	80,00
147	1	Un	Reservatorio do limpador para-brisa	70,00	70,00
148	1	Un	Retentor bomba óleo	30,00	30,00
149	1	Un	Retentor comando	30,00	30,00
150	8	Un	Retentor de valvula	4,00	32,00
151	2	Un	Retentor motor dianteiro	30,00	60,00
152	1	Un	Retentor motor traseiro	130,00	130,00
153	1	Un	Retrovisor	90,00	90,00
154	2	Un	Rolamento do alternador diant	30,00	60,00
155	2	Un	Rolamento do alternador tras	25,00	50,00
156	2	Un	Rolamento roda diant	90,00	180,00
157	1	Un	Rotor do alternador	130,00	130,00
158	1	Un	Sapata de freio c/lona	100,00	100,00
159	1	Un	Sensor de temperatura	150,00	150,00
160	1	Un	Sensor do nivel combustivel	90,00	90,00
161	1	Un	Sensor mapi	180,00	180,00
162	1	Un	Sensor rotaçao	150,00	150,00
163	2	Un	Silicone alta temp preto	12,00	24,00
164	2	Un	Silicone alta temp vermelho	12,00	24,00
165	1	Un	Sonda lambda	250,00	250,00
166	5	Un	Soquete da lanterna	10,00	50,00
167	3	Un	Soquete da seta	8,00	24,00
168	4	Un	Soquete do farol	10,00	40,00
169	2	Un	Suporte de escova do arranque	50,00	100,00
170	2	Un	Tambor de freio	100,00	200,00
171	2	Un	Tampa de óleo	25,00	50,00
172	2	Un	Tampa radiador água	10,00	20,00
173	1	Un	Tampa traseira	600,00	600,00
174	1	Un	Tanque de combustivel	500,00	500,00
175	1	Un	Tensor da correia dentada	120,00	120,00
176	2	Un	Terminal da bateria	10,00	20,00
177	50	Un	Terminal de encaixe	0,10	5,00
178	2	Un	Terminal direção lado esq/dir.	75,00	150,00
179	2	Un	Tubo d'agua	45,00	90,00
180	4	Un	Valvula adm	35,00	140,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

181	4	Un	Valvula escapamento	35,00	140,00
182	1	Un	Válvula termostática	80,00	80,00
183	8	Un	Vela ignição	25,00	200,00
VALOR TOTAL					28.353,00

UNO VIVACE - PLACAS: OQM-9383 / OQP-3939					
Item	Quant.	Unid.	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
1	8	Un	Abraçadeira descarga	10,00	80,00
2	4	Un	Aditivo radiador	25,00	100,00
3	2	Un	Alavanca freio de mao	200,00	400,00
4	4	Un	Amortecedor diant	350,00	1.400,00
5	4	Un	Amortecedor tras	350,00	1.400,00
6	10	Un	Anel da bobina	5,00	50,00
7	4	Un	Anti-chama	15,00	60,00
8	60	Un	Arribite	0,50	30,00
9	4	Un	Articulação da caixa de direção	60,00	240,00
10	2	Un	Automatico do arranque	180,00	360,00
11	2	Un	Autuador embreagem	500,00	1.000,00
12	4	Un	Batente amortecedor diant	60,00	240,00
13	4	Un	Batente amortecedor tras	80,00	320,00
14	2	Un	Bateria 48 amperes	390,00	780,00
15	2	Un	Bico injetor	300,00	600,00
16	2	Un	Bieleta estabilizador	50,00	100,00
17	2	Un	Bobina de campo	100,00	200,00
18	2	Un	Bobina plastica ignição	400,00	800,00
19	2	Un	Bomba combustivel	350,00	700,00
20	2	Un	Bomba d'água	380,00	760,00
21	2	Un	Bomba de óleo	600,00	1.200,00
22	2	Un	Bomba limpador do parabrisa	80,00	160,00
23	10	Un	Braçadeira comum	5,00	50,00
24	20	Un	Braçadeira de nylon	1,00	20,00
25	4	Un	Bucha balança parte dianteira	30,00	120,00
26	4	Un	Bucha balança parte tras	80,00	320,00
27	4	Un	Bucha braço oscilante	30,00	120,00
28	4	Un	Bucha do arranque	10,00	40,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

29	4	Un	Bucha estabilizador diant	30,00	120,00
30	4	Un	Bucha tensor	15,00	60,00
31	4	Un	Bujão carter	20,00	80,00
32	4	Un	Buzina	50,00	200,00
33	2	Un	Cabo acelerador	60,00	120,00
34	2	Un	Cabo de embreagem	70,00	140,00
35	2	Un	Cabo de vela (jg)	190,00	380,00
36	4	Un	Cabo freio mão esq.dir	100,00	400,00
37	4	Un	Cabo terra 50 cm	30,00	120,00
38	2	Un	Calço da caixa superior	250,00	500,00
39	2	Un	Calço da caixa tras	300,00	600,00
40	2	Un	Calço do motor diant	290,00	580,00
41	4	Un	Calço do motor tras	20,00	80,00
42	8	Un	Calço silencioso expedibor	10,00	80,00
43	2	Un	Cano descarga intermediário	150,00	300,00
44	2	Un	Cano descarga traseiro	180,00	360,00
45	2	Un	Capu	800,00	1.600,00
46	2	Un	Carcaça da valvula termostatica	120,00	240,00
47	2	Un	Cebolão radiador	100,00	200,00
48	2	Un	Chicote 2 vias m	20,00	40,00
49	2	Un	Cilindro auxiliar da embreagem	350,00	700,00
50	2	Un	Cilindro de chave	200,00	400,00
51	2	Un	Cilindro mestre embreagem	300,00	600,00
52	2	Un	Cilindro mestre freio	200,00	400,00
53	4	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	80,00	320,00
54	4	Un	Cinto de segurança	200,00	800,00
55	4	Un	Circuito lanterna traseira	100,00	400,00
56	4	Un	Coifa c/rolamento cambio	80,00	320,00
57	4	Un	Coifa caixa direção	35,00	140,00
58	4	Un	Coifa homoc. Lado roda	350,00	1.400,00
59	2	Un	Coletor da descarga	450,00	900,00
60	2	Un	Comando de seta	350,00	700,00
61	2	Un	Comutador de ignição	150,00	300,00
62	2	Un	Correia alternador	100,00	200,00
63	2	Un	Correia dentada	70,00	140,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

64	2	Un	Coxim amortecedor	100,00	200,00
65	2	Un	Coxim amortecedor tras	180,00	360,00
66	2	Un	Coxim cambio	170,00	340,00
67	10	Un	Coxim escapamento central	10,00	100,00
68	10	Un	Coxim escapamento dianteiro	10,00	100,00
69	4	Un	Coxim escapamento traseiro	10,00	40,00
70	2	Un	Cubo roda dianteiro	80,00	160,00
71	4	Un	Cubo roda traseiro	150,00	600,00
72	2	Un	Disco de freio	180,00	360,00
73	2	Un	Estator do alternador	80,00	160,00
74	2	Un	Esticador correia alternador	150,00	300,00
75	2	Un	Esticador correia dentada	80,00	160,00
76	2	Un	Esticador correia direç hidrau	80,00	160,00
77	2	Un	Esticador do tensor da correia	80,00	160,00
78	2	Un	Farol	350,00	700,00
79	2	Un	Fechadura da porta	380,00	760,00
80	2	Un	Fechadura da tampa traseira	150,00	300,00
81	2	Un	Filtro ar condicionado	30,00	60,00
82	2	Un	Filtro ar motor	40,00	80,00
83	2	Un	Filtro combustivel	30,00	60,00
84	2	Un	Filtro oleo	30,00	60,00
85	20	Un	Fio 1,5 mm	2,00	40,00
86	20	Un	Fio 2,5 mm	2,50	50,00
87	20	Un	Fio 4 mm	3,00	60,00
88	4	Un	Fita dupla face	4,00	16,00
89	4	Un	Fita isolante	4,00	16,00
90	4	Un	Flexível freio dianteiro	45,00	180,00
91	4	Un	Flexível freio traseiro	50,00	200,00
92	20	Un	Fusivel	0,40	8,00
93	2	Un	Grade dianteira	200,00	400,00
94	2	Un	Homocinética lado cambio	200,00	400,00
95	2	Un	Homocinética lado roda	210,00	420,00
96	2	Un	Impulsor de partida	180,00	360,00
97	2	Un	Induzido arranque	150,00	300,00
98	2	Un	Interruptor da luz de freio	90,00	180,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

99	2	Un	Interruptor de óleo	60,00	120,00
100	2	Un	Junta cabeçote	100,00	200,00
101	2	Un	Junta carter	80,00	160,00
102	2	Un	Junta escapamento	10,00	20,00
103	2	Un	Junta tampa de valvula	40,00	80,00
104	4	Un	Kit amortecedor dianteiro	50,00	200,00
105	2	Un	Kit embreagem	500,00	1.000,00
106	10	Un	Lamapada da lanterna	3,00	30,00
107	10	Un	Lampada da seta	3,00	30,00
108	10	Un	Lampada de freio	3,00	30,00
109	10	Un	Lampada de placa	3,00	30,00
110	4	Un	Lampada do farol baixo	30,00	120,00
111	4	Un	Lampada do farol auto	18,00	72,00
112	10	Un	Lampada painel c/soquete	10,00	100,00
113	4	Un	Maçaneta ext	70,00	280,00
114	4	Un	Maçaneta int	70,00	280,00
115	2	Un	Magueira superior radiador	80,00	160,00
116	2	Un	Mangueira abastecedora	70,00	140,00
117	2	Un	Mangueira filtro de ar	250,00	500,00
118	2	Un	Mangueira inferior radiador	230,00	460,00
119	2	Un	Maquina de vidro	150,00	300,00
120	10	Un	Material de limpeza	10,00	100,00
121	4	Un	Mola aspiral dianteiro	150,00	600,00
122	4	Un	Mola aspiral traseiro	150,00	600,00
123	4	Un	Mola de traçao(pastilha)	20,00	80,00
124	2	Un	Motor passo	150,00	300,00
125	2	Un	Oleo hidraulico	20,00	40,00
126	16	Un	Oleo motor	27,00	432,00
127	2	Un	Painel dianteiro	350,00	700,00
128	2	Un	Palheta do limpador	100,00	200,00
129	2	Un	Para-brisa	700,00	1.400,00
130	2	Un	Para-choque dianteiro	400,00	800,00
131	2	Un	Para-choque traseiro	450,00	900,00
132	40	Un	Parafuso 5x32	0,50	20,00
133	60	Un	Parafuso 8x50	1,00	60,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

134	40	Un	Parafuso rosca suberba	0,50	20,00
135	4	Un	Para-lama diant esq/dir	350,00	1.400,00
136	4	Un	Pastilha de freio	100,00	400,00
137	4	Un	Pivo suspenção	70,00	280,00
138	2	Un	Placa de diodo	80,00	160,00
139	2	Un	Placa retificadora do alternador	250,00	500,00
140	4	Un	Ponteira direção	80,00	320,00
141	2	Un	Porta diant dir	700,00	1.400,00
142	2	Un	Porta diant esq	700,00	1.400,00
143	2	Un	Porta tras direita/esq	700,00	1.400,00
144	40	Un	Presilha forração	1,00	40,00
145	2	Un	Radiador	450,00	900,00
146	2	Un	Regulador de voltagem	180,00	360,00
147	4	Un	Regulagem de freio	120,00	480,00
148	4	Un	Rele auxiliar seta	50,00	200,00
149	2	Un	Rele bomba injeção	60,00	120,00
150	2	Un	Reparo da alavanca de marcha	80,00	160,00
151	2	Un	Reservatorio de agua radiador	100,00	200,00
152	2	Un	Reservatorio do limpador para-brisa	80,00	160,00
153	2	Un	Retentor bomba óleo	50,00	100,00
154	2	Un	Retentor comando	50,00	100,00
155	16	Un	Retentor de valvula	10,00	160,00
156	2	Un	Retentor motor dianteiro	60,00	120,00
157	2	Un	Retentor motor traseiro	200,00	400,00
158	4	Un	Retrovisor	180,00	720,00
159	4	Un	Rolamento do alternador diant	45,00	180,00
160	4	Un	Rolamento do alternador tras	50,00	200,00
161	4	Un	Rolamento roda diant	160,00	640,00
162	2	Un	Rotor do alternador	170,00	340,00
163	2	Un	Sapata de freio	100,00	200,00
164	2	Un	Sensor de temperatura	90,00	180,00
165	2	Un	Sensor do nivel combustivel	150,00	300,00
166	2	Un	Sensor mapi	140,00	280,00
167	2	Un	Sensor rotaçao	100,00	200,00
168	10	Un	Silicone alta temp preto	12,00	120,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

169	4	Un	Silicone alta temp vermelho	12,00	48,00
170	2	Un	Sonda lambda	300,00	600,00
171	10	Un	Soquete da lanterna	10,00	100,00
172	4	Un	Soquete da seta	10,00	40,00
173	4	Un	Soquete do farol	15,00	60,00
174	4	Un	Suporte de escova do arranque	60,00	240,00
175	4	Un	Tambor de freio	100,00	400,00
176	4	Un	Tampa de óleo	30,00	120,00
177	4	Un	Tampa radiador água	20,00	80,00
178	2	Un	Tampa traseira	1.000,00	2.000,00
179	2	Un	Tanque de combustivel	700,00	1.400,00
180	2	Un	Tensor da correia dentada	150,00	300,00
181	4	Un	Terminal da bateria	10,00	40,00
182	40	Un	Terminal de encaixe	0,40	16,00
183	4	Un	Terminal direção lado esq/dir.	80,00	320,00
184	4	Un	Tube d'agua	50,00	200,00
185	8	Un	Valvula adm	45,00	360,00
186	8	Un	Valvula escapamento	50,00	400,00
187	2	Un	Válvula termostática	300,00	600,00
188	16	Un	Vela ignição	25,00	400,00
VALOR TOTAL					65.828,00

GOL - PLACA: HLF-9585

Item	Quant.	Unid.	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
1	2	Un	Abraçadeira descarga	8,00	16,00
2	2	Un	Aditivo radiador	25,00	50,00
3	1	Un	Alavanca freio de mao	150,00	150,00
4	2	Un	Amortecedor diant	140,00	280,00
5	2	Un	Amortecedor tras	150,00	300,00
6	1	Un	Anti-chama	30,00	30,00
7	30	Un	Arribite	0,50	15,00
8	1	Un	Automatico do arranque	150,00	150,00
9	2	Un	Batente amortecedor diant	20,00	40,00
10	2	Un	Batente amortecedor tras	20,00	40,00
11	1	Un	Bateria 60 amperes	390,00	390,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

12	1	Un	Bico injetor	200,00	200,00
13	1	Un	Bobina de campo	80,00	80,00
14	1	Un	Bobina plastica ignição	450,00	450,00
15	1	Un	Bomba combustivel	300,00	300,00
16	1	Un	Bomba d'água	150,00	150,00
17	1	Un	Bomba de óleo	190,00	190,00
18	1	Un	Bomba limpador do parabrisa	40,00	40,00
19	5	Un	Braçadeira comum	5,00	25,00
20	10	Un	Braçadeira de nylon	1,00	10,00
21	8	Un	Bucha balança parte dianteira	15,00	120,00
22	1	Un	Bucha caixa direção	40,00	40,00
23	2	Un	Bucha do arranque	10,00	20,00
24	4	Un	Bucha estabilizador ponta	10,00	40,00
25	4	Un	Bucha estabilizador meio	10,00	40,00
26	2	Un	Bujão carter	15,00	30,00
27	2	Un	Buzina	50,00	100,00
28	1	Un	Cabo acelerador	35,00	35,00
29	1	Un	Cabo de embreagem	45,00	45,00
30	1	Un	Cabo de vela (jg)	180,00	180,00
31	1	Un	Cabo freio mão esq.dir	100,00	100,00
32	1	Un	Cabo terra 50 cm	30,00	30,00
33	1	Un	Caixa direção	680,00	680,00
34	1	Un	Calço da caixa superior	50,00	50,00
35	2	Un	Calço do motor diant	180,00	360,00
36	2	Un	Calço silencioso expedibor	15,00	30,00
37	2	Un	Cano descarga intermediário	5,00	10,00
38	2	Un	Cano descarga traseiro	5,00	10,00
39	1	Un	Capu	800,00	800,00
40	1	Un	Carcaça da valvula termostatica	50,00	50,00
41	1	Un	Cebolão radiador	90,00	90,00
42	2	Un	Chicote 2 vias m	20,00	40,00
43	1	Un	Cilindro de chave	80,00	80,00
44	1	Un	Cilindro mestre freio	200,00	200,00
45	2	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	30,00	60,00
46	2	Un	Cinto de segurança	200,00	400,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

47	4	Un	Circuito lanterna traseira	70,00	280,00
48	2	Un	Coifa caixa direção	30,00	60,00
49	2	Un	Coifa homoc Id da caixa	25,00	50,00
50	2	Un	Coifa homoc. Lado roda	20,00	40,00
51	1	Un	Coletor da descarga	380,00	380,00
52	1	Un	Comando de seta	190,00	190,00
53	1	Un	Comutador de ignição	45,00	45,00
54	1	Un	Correia alternador	65,00	65,00
55	1	Un	Correia dentada	60,00	60,00
56	2	Un	Coxim amortecedor	80,00	160,00
57	2	Un	Coxim escapamento dianteiro	10,00	20,00
58	2	Un	Coxim escapamento traseiro	5,00	10,00
59	2	Un	Cubo roda dianteiro	50,00	100,00
60	2	Un	Disco de freio	60,00	120,00
61	2	Un	Estatador do alternador	120,00	240,00
62	2	Un	Esticador correia alternador	60,00	120,00
63	2	Un	Esticador correia dentada	130,00	260,00
64	1	Un	Esticador correia direç hidrau	60,00	60,00
65	1	Un	Esticador do tensor da correia	60,00	60,00
66	2	Un	Farol	380,00	760,00
67	2	Un	Fechadura da porta	100,00	200,00
68	1	Un	Fechadura da tampa traseira	80,00	80,00
69	2	Un	Filtro ar motor	30,00	60,00
70	2	Un	Filtro combustível	25,00	50,00
71	2	Un	Filtro óleo	25,00	50,00
72	10	Un	Fio 1,5 mm	2,00	20,00
73	10	Un	Fio 2,5 mm	2,50	25,00
74	10	Un	Fio 4 mm	3,00	30,00
75	10	Un	Fita dupla face	4,00	40,00
76	5	Un	Fita isolante	4,00	20,00
77	2	Un	Flexível freio dianteiro	25,00	50,00
78	2	Un	Flexível freio traseiro	25,00	50,00
79	10	Un	Fusível	0,40	4,00
80	1	Un	Grade dianteira	40,00	40,00
81	1	Un	Homocinética lado cambio	180,00	180,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

82	1	Un	Homocinética lado roda	190,00	190,00
83	1	Un	Impulsor de partida	100,00	100,00
84	1	Un	Induzido arranque	140,00	140,00
85	1	Un	Interruptor da luz de freio	85,00	85,00
86	1	Un	Interruptor de óleo	45,00	45,00
87	2	Un	Jg pastilha dianteiro	60,00	120,00
88	1	Un	Junta cabeçote	60,00	60,00
89	2	Un	Junta carter	60,00	120,00
90	2	Un	Junta escapamento	10,00	20,00
91	2	Un	Junta tampa de valvula	25,00	50,00
92	2	Un	Kit amortecedor dianteiro	40,00	80,00
93	1	Un	Kit embreagem	350,00	350,00
94	8	Un	Lampada da lanterna	3,00	24,00
95	10	Un	Lampada da seta	3,00	30,00
96	10	Un	Lampada de freio	3,00	30,00
97	10	Un	Lampada de placa	3,00	30,00
98	2	Un	Lampada do farol	20,00	40,00
99	2	Un	Lampada do teto	3,00	6,00
100	2	Un	Lampada painel	10,00	20,00
101	2	Un	Lona de freio	30,00	60,00
102	2	Un	Maçaneta ext	60,00	120,00
103	2	Un	Maçaneta int	40,00	80,00
104	2	Un	Magueira superior radiador	60,00	120,00
105	1	Un	Mangueria abastecedora	50,00	50,00
106	1	Un	Mangueria filtro de ar	50,00	50,00
107	1	Un	Mangueria inferior radiador	90,00	90,00
108	1	Un	Maquina de vidro	80,00	80,00
109	5	Un	Material de limpeza	10,00	50,00
110	2	Un	Mola espiral dianteiro	150,00	300,00
111	2	Un	Mola espiral traseiro	150,00	300,00
112	2	Un	Mola de tração(pastilha)	15,00	30,00
113	1	Un	Motor passo	200,00	200,00
114	1	Un	Oleo hidraulico	20,00	20,00
115	8	Un	Oleo motor	27,00	216,00
116	1	Un	Painel dianteiro	300,00	300,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

117	1	Un	Palheta do limpador	70,00	70,00
118	1	Un	Para-brisa	300,00	300,00
119	1	Un	Para-choque dianteiro	450,00	450,00
120	1	Un	Para-choque traseiro	400,00	400,00
121	30	Un	Parafuso 5x32	0,50	15,00
122	35	Un	Parafuso 8x50	1,00	35,00
123	30	Un	Parafuso rosca suberba	0,50	15,00
124	2	Un	Para-lama diant esq/dir	250,00	500,00
125	2	Un	Pivo suspensão	70,00	140,00
126	1	Un	Placa de diodo	70,00	70,00
127	1	Un	Placa retificadora do alternador	110,00	110,00
128	1	Un	Ponteira direção	50,00	50,00
129	1	Un	Porta diant dir	500,00	500,00
130	1	Un	Porta diant esq	500,00	500,00
131	1	Un	Porta tras direita/esq	500,00	500,00
132	50	Un	Presilha forração	0,50	25,00
133	1	Un	Radiador	230,00	230,00
134	1	Un	Regulador de voltagem	190,00	190,00
135	2	Un	Regulagem de freio	30,00	60,00
136	2	Un	Rele auxiliar seta	25,00	50,00
137	1	Un	Rele bomba injeção	40,00	40,00
138	2	Un	Reparo da alavanca de marcha	15,00	30,00
139	1	Un	Reservatorio de agua radiador	80,00	80,00
140	1	Un	Reservatorio do limpador para-brisa	70,00	70,00
141	2	Un	Retentor comando	60,00	120,00
142	4	Un	Retentor de valvula	4,00	16,00
143	2	Un	Retentor motor dianteiro	40,00	80,00
144	1	Un	Retentor motor traseiro	170,00	170,00
145	2	Un	Retrovisor	90,00	180,00
146	2	Un	Rolamento do alternador diant	35,00	70,00
147	2	Un	Rolamento do alternador tras	30,00	60,00
148	2	Un	Rolamento roda diant	90,00	180,00
149	1	Un	Rotor do alternador	150,00	150,00
150	1	Un	Sensor de temperatura	50,00	50,00
151	1	Un	Sensor do nivel combustivel	80,00	80,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

152	1	Un	Sensor hall	250,00	250,00
153	1	Un	Sensor mapi	200,00	200,00
154	1	Un	Sensor rotação	180,00	180,00
155	1	Un	Seta	90,00	90,00
156	2	Un	Silicone alta temp preto	12,00	24,00
157	2	Un	Silicone alta temp vermelho	12,00	24,00
158	1	Un	Sonda lambda	230,00	230,00
159	5	Un	Soquete da lanterna	10,00	50,00
160	5	Un	Soquete da seta	10,00	50,00
161	2	Un	Soquete do farol	15,00	30,00
162	2	Un	Suporte de escova do arranque	40,00	80,00
163	2	Un	Tambor de freio	70,00	140,00
164	2	Un	Tampa de óleo	15,00	30,00
165	2	Un	Tampa radiador água	15,00	30,00
166	1	Un	Tampa traseira	450,00	450,00
167	1	Un	Tanque de combustível	400,00	400,00
168	1	Un	Tensor da correia dentada	120,00	120,00
169	2	Un	Terminal da bateria	10,00	20,00
170	30	Un	Terminal de encaixe	0,50	15,00
171	2	Un	Terminal direção lado esq/dir.	45,00	90,00
172	1	Un	Tubo d'água	30,00	30,00
173	4	Un	Valvula adm	25,00	100,00
174	4	Un	Valvula escapamento	25,00	100,00
175	1	Un	Válvula termostática	70,00	70,00
176	4	Un	Vela ignição	25,00	100,00
VALOR TOTAL					22.620,00

PALIO FIRE - PLACAS: PUF-3767 / PUC-0936 / HDN-6680					
Item	Quant.	Unid.	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
1	6	Un	Abraçadeira descarga	8,00	48,00
2	6	Un	Aditivo radiador	25,00	150,00
3	3	Un	Alavanca freio de mao	170,00	510,00
4	6	Un	Amortecedor diant	350,00	2.100,00
5	6	Un	Amortecedor tras	180,00	1.080,00
6	6	Un	Anel da bobina	5,00	30,00
7	3	Un	Anti-chama	5,00	15,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

8	60	Un	Arribite	0,50	30,00
9	6	Un	Articulação da caixa de direção	50,00	300,00
10	3	Un	Automatico do arranque	140,00	420,00
11	6	Un	Batente amortecedor diant	40,00	240,00
12	3	Un	Bateria 48 amperes	390,00	1.170,00
13	3	Un	Bico injetor	250,00	750,00
14	6	Un	Bieleta estabilizador	35,00	210,00
15	3	Un	Bobina de campo	70,00	210,00
16	6	Un	Bobina plastica ignição	180,00	1.080,00
17	3	Un	Bomba combustivel	150,00	450,00
18	3	Un	Bomba d'água	150,00	450,00
19	3	Un	Bomba de óleo	270,00	810,00
20	3	Un	Bomba limpador do parabrisa	50,00	150,00
21	3	Un	Borraicha trambulador	80,00	240,00
22	12	Un	Braçadeira comum	5,00	60,00
23	15	Un	Braçadeira de nylon	1,00	15,00
24	9	Un	Bucha balança parte dianteira	30,00	270,00
25	6	Un	Bucha balança parte tras	70,00	420,00
26	3	Un	Bucha caixa direção	20,00	60,00
27	6	Un	Bucha do arranque	10,00	60,00
28	12	Un	Bucha estabilizador diant	15,00	180,00
29	6	Un	Bujão carter	10,00	60,00
30	6	Un	Buzina	45,00	270,00
31	3	Un	Cabo acelerador	40,00	120,00
32	3	Un	Cabo de embreagem	80,00	240,00
33	3	Un	Cabo de vela (jg)	110,00	330,00
34	6	Un	Cabo freio mão esq.dir	80,00	480,00
35	6	Un	Cabo terra 50 cm	30,00	180,00
36	3	Un	Caixa direção	600,00	1.800,00
37	3	Un	Calço da caixa superior	90,00	270,00
38	6	Un	Calço da caixa tras	80,00	480,00
39	6	Un	Calço do motor diant	90,00	540,00
40	3	Un	Cano descarga intermediário	90,00	270,00
41	3	Un	Cano descarga traseiro	100,00	300,00
42	3	Un	Capu	900,00	2.700,00
43	3	Un	Carcaça da valvula termostatica	80,00	240,00
44	3	Un	Cebolão radiador	100,00	300,00
45	6	Un	Chicote 2 vias m	20,00	120,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

46	3	Un	Cilindro auxiliar da embreagem	150,00	450,00
47	3	Un	Cilindro de chave	100,00	300,00
48	3	Un	Cilindro mestre embreagem	180,00	540,00
49	3	Un	Cilindro mestre freio	160,00	480,00
50	6	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	40,00	240,00
51	6	Un	Cinto de segurança	180,00	1.080,00
52	6	Un	Circuito lanterna traseira	80,00	480,00
53	6	Un	Coifa c/rolamento cambio	50,00	300,00
54	6	Un	Coifa caixa direção	25,00	150,00
55	6	Un	Coifa homoc. Lado roda	20,00	120,00
56	3	Un	Coletor da descarga	350,00	1.050,00
57	3	Un	Comando de seta	300,00	900,00
58	3	Un	Comutador de ignição	60,00	180,00
59	6	Un	Correia alternador	60,00	360,00
60	3	Un	Correia dentada	65,00	195,00
61	6	Un	Coxim amortecedor	180,00	1.080,00
62	15	Un	Coxim escapamento central	10,00	150,00
63	15	Un	Coxim escapamento dianteiro	10,00	150,00
64	15	Un	Coxim escapamento traseiro	10,00	150,00
65	3	Un	Cubo roda dianteiro	50,00	150,00
66	6	Un	Cubo roda traseiro	130,00	780,00
67	6	Un	Disco de freio	100,00	600,00
68	3	Un	Estator do alternador	150,00	450,00
69	3	Un	Esticador correia alternador	80,00	240,00
70	3	Un	Esticador correia dentada	120,00	360,00
71	3	Un	Esticador correia direç hidrau	70,00	210,00
72	3	Un	Esticador do tensor da correia	60,00	180,00
73	3	Un	Farol	280,00	840,00
74	3	Un	Fechadura da porta	100,00	300,00
75	3	Un	Fechadura da tampa traseira	80,00	240,00
76	3	Un	Filtro ar condicionado	25,00	75,00
77	3	Un	Filtro ar motor	25,00	75,00
78	3	Un	Filtro combustivel	24,00	72,00
79	3	Un	Filtro oleo	25,00	75,00
80	30	Un	Fio 1,5 mm	2,00	60,00
81	30	Un	Fio 2,5 mm	2,50	75,00
82	30	Un	Fio 4 mm	3,00	90,00
83	15	Un	Fita dupla face	4,00	60,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

84	6	Un	Fita isolante	4,00	24,00
85	6	Un	Flexível freio dianteiro	30,00	180,00
86	6	Un	Flexível freio traseiro	30,00	180,00
87	30	Un	Fusivel	0,40	12,00
88	3	Un	Grade dianteira	200,00	600,00
89	3	Un	Homocinética lado cambio	320,00	960,00
90	3	Un	Homocinética lado roda	200,00	600,00
91	3	Un	Impulsor de partida	90,00	270,00
92	3	Un	Induzido arranque	150,00	450,00
93	3	Un	Interruptor da luz de freio	50,00	150,00
94	3	Un	Interruptor de óleo	40,00	120,00
95	6	Un	Jg pastilha dianteiro	50,00	300,00
96	3	Un	Junta cabeçote	60,00	180,00
97	3	Un	Junta carter	30,00	90,00
98	6	Un	Junta escapamento	10,00	60,00
99	3	Un	Junta tampa de valvula	25,00	75,00
100	6	Un	Kit amortecedor dianteiro	50,00	300,00
101	3	Un	Kit embreagem	330,00	990,00
102	30	Un	Lamapada da lanterna	3,00	90,00
103	30	Un	Lampada da seta	3,00	90,00
104	30	Un	Lampada de freio	3,00	90,00
105	30	Un	Lampada de placa	3,00	90,00
106	6	Un	Lampada do farol	30,00	180,00
107	6	Un	Lampada do teto	18,00	108,00
108	15	Un	Lampada painel	10,00	150,00
109	6	Un	Maçaneta ext	40,00	240,00
110	6	Un	Maçaneta int	50,00	300,00
111	3	Un	Magueira superior radiador	140,00	420,00
112	3	Un	Mangueria abastecedora	50,00	150,00
113	3	Un	Mangueria filtro de ar	80,00	240,00
114	3	Un	Mangueria inferior radiador	280,00	840,00
115	3	Un	Maquina de vidro	90,00	270,00
116	15	Un	Material de limpeza	10,00	150,00
117	6	Un	Mola espiral dianteiro	140,00	840,00
118	6	Un	Mola espiral traseiro	130,00	780,00
119	6	Un	Mola de tração(pastilha)	8,00	48,00
120	3	Un	Motor passo	150,00	450,00
121	3	Un	Oleo hidraulico	20,00	60,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

122	24	Un	Oleo motor	27,00	648,00
123	3	Un	Painel dianteiro	500,00	1.500,00
124	3	Un	Palheta do limpador	30,00	90,00
125	3	Un	Para-brisa	300,00	900,00
126	3	Un	Para-choque dianteiro	350,00	1.050,00
127	3	Un	Para-choque traseiro	300,00	900,00
128	90	Un	Parafuso 5x32	0,50	45,00
129	90	Un	Parafuso 8x50	1,00	90,00
130	60	Un	Parafuso rosca suberba	0,50	30,00
131	3	Un	Para-lama diant esq/dir	250,00	750,00
132	6	Un	Pivo suspensão	50,00	300,00
133	3	Un	Placa retificadora do alternador	130,00	390,00
134	6	Un	Ponteira direção	60,00	360,00
135	3	Un	Porta diant dir	600,00	1.800,00
136	3	Un	Porta diant esq	600,00	1.800,00
137	3	Un	Porta tras direita/esq	600,00	1.800,00
138	60	Un	Presilha forração	0,50	30,00
139	3	Un	Radiador	300,00	900,00
140	3	Un	Regulador de voltagem	150,00	450,00
141	6	Un	Regulagem de freio	35,00	210,00
142	6	Un	Rele auxiliar seta	20,00	120,00
143	3	Un	Rele bomba injeção	40,00	120,00
144	3	Un	Reparo da alavanca de marcha	70,00	210,00
145	3	Un	Reservatorio de agua radiador	80,00	240,00
146	3	Un	Reservatorio do limpador para-brisa	60,00	180,00
147	3	Un	Retentor bomba óleo	25,00	75,00
148	3	Un	Retentor comando	25,00	75,00
149	24	Un	Retentor de valvula	4,00	96,00
150	6	Un	Retentor motor dianteiro	30,00	180,00
151	3	Un	Retentor motor traseiro	90,00	270,00
152	3	Un	Retrovisor	90,00	270,00
153	6	Un	Rolamento do alternador diant	30,00	180,00
154	6	Un	Rolamento do alternador tras	20,00	120,00
155	6	Un	Rolamento roda diant	90,00	540,00
156	3	Un	Rotor do alternador	130,00	390,00
157	6	Un	Sapata de freio	100,00	600,00
158	3	Un	Sensor de temperatura	150,00	450,00
159	3	Un	Sensor do nivel combustivel	90,00	270,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

160	3	Un	Sensor mapi	180,00	540,00
161	3	Un	Sensor rotação	150,00	450,00
162	6	Un	Silicone alta temp preto	12,00	72,00
163	6	Un	Silicone alta temp vermelho	12,00	72,00
164	3	Un	Sonda lambda	250,00	750,00
165	15	Un	Soquete da lanterna	10,00	150,00
166	12	Un	Soquete da seta	8,00	96,00
167	12	Un	Soquete do farol	10,00	120,00
168	6	Un	Suporte de escova do arranque	50,00	300,00
169	6	Un	Tambor de freio	100,00	600,00
170	6	Un	Tampa de óleo	25,00	150,00
171	6	Un	Tampa radiador água	10,00	60,00
172	3	Un	Tampa traseira	500,00	1.500,00
173	3	Un	Tanque de combustível	400,00	1.200,00
174	3	Un	Tensor da correia dentada	120,00	360,00
175	6	Un	Terminal da bateria	10,00	60,00
176	30	Un	Terminal de encaixe	0,40	12,00
177	6	Un	Terminal direção lado esq/dir.	75,00	450,00
178	6	Un	Tubo d'água	45,00	270,00
179	12	Un	Valvula adm	28,00	336,00
180	12	Un	Valvula escapamento	30,00	360,00
181	3	Un	Válvula termostática	80,00	240,00
182	24	Un	Vela ignição	25,00	600,00
VALOR TOTAL					71.799,00

UNO WAY - PLACAS : OQC-1722 / OPA-6382 / OQC-1728 / OQI-0516 / OQD-9180					
Item	Quant.	Unid.	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
1	15	Un	Abraçadeira descarga	8,00	120,00
2	10	Un	Aditivo radiador	25,00	250,00
3	5	Un	Alavanca freio de mao	150,00	750,00
4	10	Un	Amortecedor diant	250,00	2.500,00
5	10	Un	Amortecedor tras	240,00	2.400,00
6	10	Un	Anel da bobina	5,00	50,00
7	5	Un	Anti-chama	5,00	25,00
8	150	Un	Arribite	0,50	75,00
9	10	Un	Articulação da caixa de direção	50,00	500,00
10	5	Un	Automatico do arranque	120,00	600,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

11	10	Un	Batente amortecedor diant	20,00	200,00
12	5	Un	Bateria 48 amperes	350,00	1.750,00
13	5	Un	Bico injetor	200,00	1.000,00
14	5	Un	Biela	200,00	1.000,00
15	10	Un	Bieleta estabilizador	25,00	250,00
16	5	Un	Bobina de campo	70,00	350,00
17	10	Un	Bobina plastica ignição	150,00	1.500,00
18	5	Un	Bomba combustivel	150,00	750,00
19	5	Un	Bomba d'água	150,00	750,00
20	5	Un	Bomba de óleo	270,00	1.350,00
21	5	Un	Bomba limpador do parabrisa	50,00	250,00
22	5	Un	Borraicha trambulador	80,00	400,00
23	20	Un	Braçadeira comum	5,00	100,00
24	50	Un	Braçadeira de nylon	1,00	50,00
25	40	Un	Bucha balança parte tras	14,00	560,00
26	40	Un	Bucha braço ocilante ponta	25,00	1.000,00
27	20	Un	Bucha braço oscilante meio	10,00	200,00
28	5	Un	Bucha caixa direção	20,00	100,00
29	20	Un	Bucha do arranque	8,00	160,00
30	20	Un	Bucha estabilizador meio	7,00	140,00
31	20	Un	Bucha estabilizador tras ponta	8,00	160,00
32	5	Un	Bujão carter	10,00	50,00
33	10	Un	Buzina	45,00	450,00
34	10	Un	Cabo acelerador	30,00	300,00
35	10	Un	Cabo de embreagem	70,00	700,00
36	5	Un	Cabo de vela (jg)	110,00	550,00
37	5	Un	Cabo freio mão esq.dir	120,00	600,00
38	5	Un	Cabo terra 50 cm	30,00	150,00
39	5	Un	Caixa direção	500,00	2.500,00
40	10	Un	Calço da caixa superior	90,00	900,00
41	5	Un	Calço da caixa tras	80,00	400,00
42	10	Un	Calço do motor diant	90,00	900,00
43	5	Un	Calço do motor tras	80,00	400,00
44	10	Un	Cano descarga intermediário	115,00	1.150,00
45	10	Un	Cano descarga traseiro	100,00	1.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

46	5	Un	Capu	900,00	4.500,00
47	5	Un	Carcaça da valvula termostatica	80,00	400,00
48	10	Un	Cebolão radiador	100,00	1.000,00
49	15	Un	Chicote 2 vias m	20,00	300,00
50	5	Un	Cilindro de chave ignição	100,00	500,00
51	5	Un	Cilindro mestre freio	160,00	800,00
52	10	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	40,00	400,00
53	5	Un	Cinto de segurança	180,00	900,00
54	10	Un	Circuito lanterna traseira	45,00	450,00
55	10	Un	Coifa c/rolamento cambio	50,00	500,00
56	10	Un	Coifa caixa direção	20,00	200,00
57	10	Un	Coifa homoc. Lado roda	170,00	1.700,00
58	5	Un	Coletor da descarga	350,00	1.750,00
59	5	Un	Comando de seta	300,00	1.500,00
60	5	Un	Comutador de ignição	60,00	300,00
61	10	Un	Correia alternador	55,00	550,00
62	10	Un	Correia dentada	60,00	600,00
63	20	Un	Coxim amortecedor	50,00	1.000,00
64	20	Un	Coxim amortecedor tras	35,00	700,00
65	20	Un	Coxim escapamento central	10,00	200,00
66	20	Un	Coxim escapamento dianteiro	10,00	200,00
67	20	Un	Coxim escapamento traseiro	10,00	200,00
68	10	Un	Cubo roda dianteiro	50,00	500,00
69	20	Un	Cubo roda traseiro	120,00	2.400,00
70	10	Un	Disco de freio	60,00	600,00
71	5	Un	Estatador do alternador	90,00	450,00
72	10	Un	Esticador correia alternador	60,00	600,00
73	10	Un	Esticador correia dentada	120,00	1.200,00
74	5	Un	Esticador correia direç hidrau	60,00	300,00
75	10	Un	Esticador do tensor da correia	70,00	700,00
76	10	Un	Farol	250,00	2.500,00
77	10	Un	Fechadura da porta	50,00	500,00
78	10	Un	Fechadura da tampa traseira	45,00	450,00
79	15	Un	Filtro ar motor	20,00	300,00
80	20	Un	Filtro combustivel	20,00	400,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

81	20	Un	Filtro oleo	25,00	500,00
82	50	Un	Fio 1,5 mm	2,00	100,00
83	50	Un	Fio 2,5 mm	2,50	125,00
84	50	Un	Fio 4 mm	3,00	150,00
85	40	Un	Fita dupla face	4,00	160,00
86	15	Un	Fita isolante	4,00	60,00
87	10	Un	Flexível freio dianteiro	28,00	280,00
88	10	Un	Flexível freio traseiro	25,00	250,00
89	80	Un	Fusivel	0,40	32,00
90	10	Un	Grade dianteira	90,00	900,00
91	10	Un	Homocinética lado roda	170,00	1.700,00
92	10	Un	Impulsor de partida	70,00	700,00
93	10	Un	Induzido arranque	120,00	1.200,00
94	10	Un	Interruptor da luz de freio	30,00	300,00
95	10	Un	Interruptor de óleo	40,00	400,00
96	20	Un	Jg pastilha dianteiro	50,00	1.000,00
97	10	Un	Junta cabeçote	60,00	600,00
98	10	Un	Junta carter	30,00	300,00
99	20	Un	Junta escapamento	5,00	100,00
100	10	Un	Junta tampa de valvula	25,00	250,00
101	20	Un	Kit amortecedor dianteiro	20,00	400,00
102	20	Un	Kit coifa homocinetica lado roda	15,00	300,00
103	10	Un	Kit completo do feixe de mola	15,00	150,00
104	5	Un	Kit embreagem	330,00	1.650,00
105	30	Un	Lampada da lanterna	3,00	90,00
106	30	Un	Lampada da seta	3,00	90,00
107	30	Un	Lampada de freio	3,00	90,00
108	30	Un	Lampada de placa	3,00	90,00
109	20	Un	Lampada do farol	20,00	400,00
110	30	Un	Lampada do teto	3,00	90,00
111	20	Un	Lampada painel	10,00	200,00
112	20	Un	Maçaneta ext	40,00	800,00
113	20	Un	Maçaneta int	30,00	600,00
114	10	Un	Magueira superior radiador	90,00	900,00
115	5	Un	Mangueira abastecedora	50,00	250,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

116	10	Un	Mangueira filtro de ar	45,00	450,00
117	10	Un	Mangueira inferior radiador	90,00	900,00
118	10	Un	Maquina de vidro	70,00	700,00
119	40	Un	Material de limpeza	10,00	400,00
120	10	Un	Mola aspiral dianteiro	108,00	1.080,00
121	10	Un	Mola aspiral traseiro	90,00	900,00
122	20	Un	Mola de tração(pastilha)	8,00	160,00
123	5	Un	Motor passo	150,00	750,00
124	80	Un	Oleo hidraulico	20,00	1.600,00
125	5	Un	Oleo motor	27,00	135,00
126	5	Un	Painel dianteiro	180,00	900,00
127	10	Un	Palheta do limpador	40,00	400,00
128	5	Un	Para-brisa	270,00	1.350,00
129	5	Un	Para-choque dianteiro	250,00	1.250,00
130	5	Un	Para-choque traseiro	250,00	1.250,00
131	200	Un	Parafuso 5x32	0,50	100,00
132	200	Un	Parafuso 8x50	1,00	200,00
133	150	Un	Parafuso rosca suberba	0,50	75,00
134	10	Un	Para-lama diant esq/dir	250,00	2.500,00
135	5	Un	Peça de fechamento (bigode)	50,00	250,00
136	20	Un	Pivo suspensão	50,00	1.000,00
137	10	Un	Placa de diodo	40,00	400,00
138	5	Un	Placa retificadora do alternador	110,00	550,00
139	15	Un	Ponteira direção	60,00	900,00
140	5	Un	Porta diant dir	600,00	3.000,00
141	5	Un	Porta diant esq	600,00	3.000,00
142	5	Un	Porta tras direita/esq	600,00	3.000,00
143	150	Un	Presilha forração	0,50	75,00
144	10	Un	Radiador	250,00	2.500,00
145	10	Un	Regulador de voltagem	135,00	1.350,00
146	20	Un	Regulagem de freio	35,00	700,00
147	10	Un	Rele auxiliar seta	20,00	200,00
148	10	Un	Rele bomba injeção	35,00	350,00
149	10	Un	Reparo da alavanca de marcha	50,00	500,00
150	10	Un	Reservatorio de agua radiador	80,00	800,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

151	5	Un	Reservatorio do limpador para-brisa	60,00	300,00
152	10	Un	Retentor bomba óleo	25,00	250,00
153	10	Un	Retentor comando	25,00	250,00
154	40	Un	Retentor de valvula	4,00	160,00
155	20	Un	Retentor motor dianteiro	30,00	600,00
156	10	Un	Retentor motor traseiro	90,00	900,00
157	10	Un	Retrovisor	90,00	900,00
158	10	Un	Rolamento do alternador diant	30,00	300,00
159	10	Un	Rolamento do alternador tras	20,00	200,00
160	20	Un	Rolamento roda diant	90,00	1.800,00
161	10	Un	Rotor do alternador	90,00	900,00
162	10	Un	Sapata de freio	70,00	700,00
163	10	Un	Sensor de temperatura	50,00	500,00
164	10	Un	Sensor do nivel combustivel	85,00	850,00
165	5	Un	Sensor mapi	170,00	850,00
166	5	Un	Sensor rotação	150,00	750,00
167	20	Un	Silicone alta temp preto	12,00	240,00
168	25	Un	Silicone alta temp vermelho	12,00	300,00
169	5	Un	Sonda lambda	250,00	1.250,00
170	20	Un	Soquete da lanterna	10,00	200,00
171	20	Un	Soquete da seta	8,00	160,00
172	20	Un	Soquete do farol	10,00	200,00
173	10	Un	Suporte de escova do arranque	50,00	500,00
174	10	Un	Tambor de freio	70,00	700,00
175	15	Un	Tampa de óleo	25,00	375,00
176	10	Un	Tampa radiador água	10,00	100,00
177	5	Un	Tampa traseira	450,00	2.250,00
178	5	Un	Tanque de combustivel	350,00	1.750,00
179	10	Un	Tensor da correia dentada	50,00	500,00
180	25	Un	Terminal da bateria	10,00	250,00
181	200	Un	Terminal de encaixe	0,40	80,00
182	10	Un	Terminal direção lado esq/dir.	60,00	600,00
183	10	Un	Tubo d'agua	40,00	400,00
184	15	Un	Valvula adm	35,00	525,00
185	15	Un	Valvula escapamento	30,00	450,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

186	10	Un	Válvula termostática	50,00	500,00
187	40	Un	Vela ignição	25,00	1.000,00
VALOR TOTAL					130.312,00

STRADA - PLACA: PUO-3547					
Item	Quant.	Unid.	Descrição das Peças	VI Unit:	VI Total
1	2	Un	Abraçadeira descarga	8,00	16,00
2	2	Un	Aditivo radiador	25,00	50,00
3	1	Un	Alavanca freio de mao	170,00	170,00
4	2	Un	Amortecedor diant	350,00	700,00
5	2	Un	Amortecedor tras	180,00	360,00
6	2	Un	Anel da bobina	5,00	10,00
7	1	Un	Anti-chama	5,00	5,00
8	20	Un	Arribite	0,50	10,00
9	2	Un	Articulação da caixa de direção	50,00	100,00
10	1	Un	Automatico do arranque	140,00	140,00
11	2	Un	Batente amortecedor diant	40,00	80,00
12	1	Un	Bateria 48 amperes	390,00	390,00
13	1	Un	Bico injetor	250,00	250,00
14	2	Un	Bieleta estabilizador	35,00	70,00
15	1	Un	Bobina de campo	70,00	70,00
16	2	Un	Bobina plastica ignição	180,00	360,00
17	1	Un	Bomba combustível	150,00	150,00
18	1	Un	Bomba d'água	150,00	150,00
19	1	Un	Bomba de óleo	270,00	270,00
20	1	Un	Bomba limpador do parabrisa	50,00	50,00
21	1	Un	Borraicha trambulador	80,00	80,00
22	4	Un	Braçadeira comum	5,00	20,00
23	5	Un	Braçadeira de nylon	1,00	5,00
24	3	Un	Bucha balança parte dianteira	30,00	90,00
25	2	Un	Bucha balança parte tras	70,00	140,00
26	1	Un	Bucha caixa direção	20,00	20,00
27	2	Un	Bucha do arranque	10,00	20,00
28	4	Un	Bucha estabilizador diant	15,00	60,00
29	2	Un	Bujão carter	10,00	20,00
30	2	Un	Buzina	45,00	90,00
31	1	Un	Cabo acelerador	40,00	40,00
32	1	Un	Cabo de embreagem	80,00	80,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

33	1	Un	Cabo de vela (jg)	110,00	110,00
34	2	Un	Cabo freio mão esq.dir	80,00	160,00
35	2	Un	Cabo terra 50 cm	30,00	60,00
36	1	Un	Caixa direção	600,00	600,00
37	1	Un	Calço da caixa superior	90,00	90,00
38	2	Un	Calço da caixa tras	80,00	160,00
39	2	Un	Calço do motor diant	90,00	180,00
40	1	Un	Cano descarga intermediário	90,00	90,00
41	1	Un	Cano descarga traseiro	100,00	100,00
42	1	Un	Capu	900,00	900,00
43	1	Un	Carcaça da valvula termostatica	80,00	80,00
44	1	Un	Cebolão radiador	100,00	100,00
45	2	Un	Chicote 2 vias m	20,00	40,00
46	1	Un	Cilindro auxiliar da embreagem	150,00	150,00
47	1	Un	Cilindro de chave	100,00	100,00
48	1	Un	Cilindro mestre embreagem	180,00	180,00
49	1	Un	Cilindro mestre freio	160,00	160,00
50	2	Un	Cilindro roda tras. Esq/dir	40,00	80,00
51	2	Un	Cinto de segurança	180,00	360,00
52	2	Un	Circuito lanterna traseira	80,00	160,00
53	2	Un	Coifa c/rolamento cambio	50,00	100,00
54	2	Un	Coifa caixa direção	25,00	50,00
55	2	Un	Coifa homoc. Lado roda	20,00	40,00
56	1	Un	Coletor da descarga	350,00	350,00
57	1	Un	Comando de seta	300,00	300,00
58	1	Un	Comutador de ignição	60,00	60,00
59	2	Un	Correia alternador	60,00	120,00
60	1	Un	Correia dentada	65,00	65,00
61	2	Un	Coxim amortecedor	180,00	360,00
62	5	Un	Coxim escapamento central	10,00	50,00
63	5	Un	Coxim escapamento dianteiro	10,00	50,00
64	5	Un	Coxim escapamento traseiro	10,00	50,00
65	1	Un	Cubo roda dianteiro	50,00	50,00
66	2	Un	Cubo roda traseiro	130,00	260,00
67	2	Un	Disco de freio	100,00	200,00
68	1	Un	Estatador do alternador	150,00	150,00
69	1	Un	Esticador correia alternador	80,00	80,00
70	1	Un	Esticador correia dentada	120,00	120,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

71	1	Un	Esticador correia direç hidrau	70,00	70,00
72	1	Un	Esticador do tensor da correia	60,00	60,00
73	1	Un	Farol	280,00	280,00
74	1	Un	Fechadura da porta	100,00	100,00
75	1	Un	Fechadura da tampa traseira	80,00	80,00
76	1	Un	Filtro ar condicionado	25,00	25,00
77	1	Un	Filtro ar motor	25,00	25,00
78	1	Un	Filtro combustivel	24,00	24,00
79	1	Un	Filtro oleo	25,00	25,00
80	10	Un	Fio 1,5 mm	2,00	20,00
81	10	Un	Fio 2,5 mm	2,50	25,00
82	10	Un	Fio 4 mm	3,00	30,00
83	5	Un	Fita dupla face	4,00	20,00
84	2	Un	Fita isolante	4,00	8,00
85	2	Un	Flexível freio dianteiro	30,00	60,00
86	2	Un	Flexível freio traseiro	30,00	60,00
87	10	Un	Fusivel	0,40	4,00
88	1	Un	Grade dianteira	200,00	200,00
89	1	Un	Homocinética lado cambio	320,00	320,00
90	1	Un	Homocinética lado roda	200,00	200,00
91	1	Un	Impulsor de partida	90,00	90,00
92	1	Un	Induzido arranque	150,00	150,00
93	1	Un	Interruptor da luz de freio	50,00	50,00
94	1	Un	Interruptor de óleo	40,00	40,00
95	2	Un	Jg pastilha dianteiro	50,00	100,00
96	1	Un	Junta cabeçote	60,00	60,00
97	1	Un	Junta carter	30,00	30,00
98	2	Un	Junta escapamento	10,00	20,00
99	1	Un	Junta tampa de valvula	25,00	25,00
100	2	Un	Kit amortecedor dianteiro	50,00	100,00
101	1	Un	Kit embreagem	330,00	330,00
102	10	Un	Lamapada da lanterna	3,00	30,00
103	10	Un	Lampada da seta	3,00	30,00
104	10	Un	Lampada de freio	3,00	30,00
105	10	Un	Lampada de placa	3,00	30,00
106	2	Un	Lampada do farol	30,00	60,00
107	2	Un	Lampada do teto	18,00	36,00
108	5	Un	Lampada painel	10,00	50,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

109	2	Un	Maçaneta ext	40,00	80,00
110	2	Un	Maçaneta int	50,00	100,00
111	1	Un	Magueira superior radiador	140,00	140,00
112	1	Un	Mangueira abastecedora	50,00	50,00
113	1	Un	Mangueira filtro de ar	80,00	80,00
114	1	Un	Mangueira inferior radiador	280,00	280,00
115	1	Un	Maquina de vidro	90,00	90,00
116	5	Un	Material de limpeza	10,00	50,00
117	2	Un	Mola aspiral dianteiro	140,00	280,00
118	2	Un	Mola aspiral traseiro	130,00	260,00
119	2	Un	Mola de tração(pastilha)	8,00	16,00
120	1	Un	Motor passo	150,00	150,00
121	1	Un	Oleo hidraulico	20,00	20,00
122	8	Un	Oleo motor	27,00	216,00
123	1	Un	Painel dianteiro	500,00	500,00
124	1	Un	Palheta do limpador	30,00	30,00
125	1	Un	Para-brisa	300,00	300,00
126	1	Un	Para-choque dianteiro	350,00	350,00
127	1	Un	Para-choque traseiro	300,00	300,00
128	30	Un	Parafuso 5x32	0,50	15,00
129	30	Un	Parafuso 8x50	1,00	30,00
130	20	Un	Parafuso rosca suberba	0,50	10,00
131	1	Un	Para-lama diant esq/dir	250,00	250,00
132	2	Un	Pivo suspensão	50,00	100,00
133	1	Un	Placa retificadora do alternador	130,00	130,00
134	2	Un	Ponteira direção	60,00	120,00
135	1	Un	Porta diant dir	600,00	600,00
136	1	Un	Porta diant esq	600,00	600,00
137	1	Un	Porta tras direita/esq	600,00	600,00
138	20	Un	Presilha forração	0,50	10,00
139	1	Un	Radiador	300,00	300,00
140	1	Un	Regulador de voltagem	150,00	150,00
141	2	Un	Regulagem de freio	35,00	70,00
142	2	Un	Rele auxiliar seta	20,00	40,00
143	1	Un	Rele bomba injeção	40,00	40,00
144	1	Un	Reparo da alavanca de marcha	70,00	70,00
145	1	Un	Reservatorio de agua radiador	80,00	80,00
146	1	Un	Reservatorio do limpador para-brisa	60,00	60,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

147	1	Un	Retentor bomba óleo	25,00	25,00
148	1	Un	Retentor comando	25,00	25,00
149	8	Un	Retentor de valvula	4,00	32,00
150	2	Un	Retentor motor dianteiro	30,00	60,00
151	1	Un	Retentor motor traseiro	90,00	90,00
152	2	Un	Retrovisor	90,00	180,00
153	2	Un	Rolamento do alternador diant	30,00	60,00
154	2	Un	Rolamento do alternador tras	20,00	40,00
155	2	Un	Rolamento roda diant	90,00	180,00
156	1	Un	Rotor do alternador	130,00	130,00
157	2	Un	Sapata de freio	100,00	200,00
158	1	Un	Sensor de temperatura	150,00	150,00
159	1	Un	Sensor do nivel combustivel	90,00	90,00
160	1	Un	Sensor mapi	180,00	180,00
161	1	Un	Sensor rotação	150,00	150,00
162	2	Un	Silicone alta temp preto	12,00	24,00
163	2	Un	Silicone alta temp vermelho	12,00	24,00
164	1	Un	Sonda lambda	250,00	250,00
165	5	Un	Soquete da lanterna	10,00	50,00
166	4	Un	Soquete da seta	8,00	32,00
167	4	Un	Soquete do farol	10,00	40,00
168	2	Un	Suporte de escova do arranque	50,00	100,00
169	2	Un	Tambor de freio	100,00	200,00
170	2	Un	Tampa de óleo	25,00	50,00
171	2	Un	Tampa radiador água	10,00	20,00
172	1	Un	Tampa traseira	500,00	500,00
173	1	Un	Tanque de combustivel	400,00	400,00
174	1	Un	Tensor da correia dentada	120,00	120,00
175	2	Un	Terminal da bateria	10,00	20,00
176	10	Un	Terminal de encaixe	0,40	4,00
177	2	Un	Terminal direção lado esq/dir.	75,00	150,00
178	2	Un	Tubo d'agua	45,00	90,00
179	4	Un	Valvula adm	28,00	112,00
180	4	Un	Valvula escapamento	30,00	120,00
181	1	Un	Válvula termostática	80,00	80,00
182	8	Un	Vela ignição	25,00	200,00
VALOR TOTAL					24.023,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAÍ

Estado de Minas Gerais

A seguir passou a abertura do envelope “Habilitação”. Após a conferência e rubrica da documentação, incluída a conferência das demais certidões via internet, verificou-se que a empresa apresentou toda a documentação exigida no Edital , tendo sido considerada habilitada. Questionado o representante da empresa quanto à interposição de eventuais recursos, conforme Art. 109, Inciso I, alíneas a e b, da lei nº 8.666/93, o mesmo manifestou expressamente nesta ata no sentido de não interpor recursos, em nenhuma das etapas do Processo. Nada mais havendo a tratar, encerrou-se os trabalhos, e logo após foi lavrada a presente Ata, que segue assinada por mim Secretária _____, pelo Sr. Pregoeiro, pelos membros da Equipe de Apoio e pelo representante presente, devendo, posteriormente ser encaminhada à Assessoria Jurídica para parecer. Miraflores(MG), 19 de maio de 2017.

Pregoeiro: _____
José Antônio Carvalho Tricote

Titulares:

Sebastião Marani do Carmo Pereira

Adriana Campelo Neves Afonso

Maria de Fátima Resende

AUTO PEÇAS JOÃO DUTRA LTDA - ME
CNPJ nº 64.231.301/0001-09 - IE: 422.455.563.00-71

João Victor Capobiango Dutra
CPF nº 111.004.206-06