



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

TABELA DE PEÇAS E SERVIÇO - VEÍCULOS PESADOS E UTILITÁRIOS

CAMINHÃO FORD/CARGO 1717E – ANO 2006			
Item	Descrição	Unidades	Valor Unitário
1	SERVIÇOS MECÂNICOS VEÍCULO FORD/CARGO 1717E – ANO 2006	HORA	R\$ 131,33
2	ABRAÇADEIRA MOLAS DIANTEIRO	UNID	R\$ 89,47
3	ABRAÇADEIRA MOLAS TRASEIRA	UNID	R\$ 89,47
4	ABRAÇADEIRA DO CARDAN	UNID	R\$ 89,47
5	ADESIVO PARA LONA DE FREIO (TIPO 3M)	UNID	R\$ 19,32
6	ALAVANCA DO FREIO DE MÃO	UNID	R\$ 894,67
7	AMORTECEDOR DIANTEIRO	UNID	R\$ 536,80
8	ANEL DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE COMBUSTIVEL	UNID	R\$ 167,75
9	ANEL DO PISTÃO	UNID	R\$ 894,67
10	ANEL DE VEDAÇÃO DO RESPIRO	UNID	R\$ 78,28
11	ANEL ORING DE VEDAÇÃO DA CANETA INJETORA	UNID	R\$ 16,78
12	ANEL ORING DE VEDAÇÃO DO COMPRESSOR	UNID	R\$ 19,32
13	ANEL ORING DE VEDAÇÃO DO BICO INJETOR	UNID	R\$ 169,78
14	ANEL ORING DE VEDAÇÃO DA CONEXÃO DO TUBO DE RETORNO	UNID	R\$ 89,47
15	ANEL ORING LUBRIFICANTE DE VEDAÇÃO DO FILTRO DE ÓLEO	UNID	R\$ 66,88
16	ANEL ORING DE VEDAÇÃO DO FILTRO DE DIESEL	UNID	R\$ 52,69
17	ANEL ORING HIDRAULICO DE VEDAÇÃO DO FILTRO DE ÓLEO	UNID	R\$ 80,05
18	ANEL ORING DE VEDAÇÃO DO FILTRO SEDIMENTADOR	UNID	R\$ 78,03
19	ARRUELAS LISAS 14MM	UNID	R\$ 5,57
20	ARRUELAS TRAVA RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 27,36
21	ARRUELAS TRAVAS CUBO DIANTEIRO	UNID	R\$ 42,56
22	BALANCEIRO (BALANCIM) DA ADMISSÃO	UNID	R\$ 836,00
23	BALANCEIRO (BALANCIM) DO ESCAPE	UNID	R\$ 836,00
24	BATERIA 150 AMPERES	UNID	R\$ 912,00
25	BARRA LATERAL DIREÇÃO	UNID	R\$ 691,09
26	BARRA DE DIREÇÃO FIXA	UNID	R\$ 714,40
27	BENDIX (IMPULSOR) DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 356,69
28	BICO INJETOR	UNID	R\$ 1.674,03
29	BIELA DO MOTOR	UNID	R\$ 1.092,37
30	BIELETA	UNID	R\$ 78,03
31	BLOCO DO MOTOR	UNID	R\$ 7.802,67
32	BOBINA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 442,83
33	BOIA DO TANQUE	UNID	R\$ 501,60
34	BOMBA ALIMENTADORA DIESEL	UNID	R\$ 557,94
35	BOMBA DE ALTA PRESSÃO	UNID	R\$ 4.263,60
36	BOMBA D'ÁGUA	UNID	R\$ 673,20
37	BOMBA DIREÇÃO HIDRAULICA	UNID	R\$ 2.221,56
38	BOMBA DE ÓLEO LUBRIFICANTE	UNID	R\$ 448,80
39	BORRACHA DE VEDAÇÃO DA CARÇAÇA ESPAÇADORA DO MOTOR	UNID	R\$ 134,64
40	BUCHAS FEIXE MOLAS	UNID	R\$ 100,98
41	CABO DE VELOCIMETRO	UNID	R\$ 269,28
42	CABEÇOTE COMPRESSOR	UNID	R\$ 1.436,16
43	CABEÇOTE DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$ 875,16
44	CABEÇOTE CILINDROS	UNID	R\$ 979,29
45	CAMISA DO CILINDRO	UNID	R\$ 244,82
46	CANETA INJETORA	UNID	R\$ 1.535,71
47	CANO D'ÁGUA COMPRESSOR	UNID	R\$ 756,73



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

48	CANO DO COMPRESSOR	UNID	R\$ 467,39
49	CANO RETORNO DO DIESEL	UNID	R\$ 313,13
50	CANO DO ESCAPE (SILENCIOSO DIANTEIRO -PRIMÁRIO)	UNID	R\$ 1.990,63
51	CANO INJETOR DO DIESEL	UNID	R\$ 332,45
52	CARTER	UNID	R\$ 78,28
53	CASQUILHO FIXO	UNID	R\$ 1.443,67
54	CASQUILHO MÓVEL	UNID	R\$ 1.565,67
55	CASQUILHO DOS BALANCEIROS (BALANCINS)/VALVULAS	UNID	R\$ 1.309,47
56	CATRACA DE FREIO	UNID	R\$ 201,30
57	CHAVE DE RODAS	UNID	R\$ 201,30
58	CHICOTE ELÉTRICO DO MOTOR	UNID	R\$ 1.095,97
59	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 760,47
60	CILINDRO DAS FECHADURAS DAS PORTAS	UNID	R\$ 444,28
61	CILINDRO DO COMANDO DE IGNIÇÃO	UNID	R\$ 503,25
62	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 891,62
63	CILINDRO RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 313,13
64	CILINDRO RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 313,13
65	COLAR DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 322,19
66	COLETOR DO ESCAPAMENTO	UNID	R\$ 1.875,72
67	COMPRESSOR	UNID	R\$ 279,13
68	CONEXÃO DE RETORNO DO MOTOR AO RAIL	UNID	R\$ 1.004,85
69	CONJ. DIAFRAGMA E MOLA DO CARTER	UNID	R\$ 468,93
70	CONJ. ENGENHAGENS DIFERENCIAL	UNID	R\$ 2.433,97
71	CONTACTOR DA IGNIÇÃO	UNID	R\$ 545,29
72	CONTRA- PINOS	UNID	R\$ 2,02
73	CORREIA MICRO V	UNID	R\$ 166,93
74	CORREIA POLY V	UNID	R\$ 200,31
75	CORREIA DO MOTOR	UNID	R\$ 278,21
76	COROA ALTA 34 DENTES DIFERENCIAL	UNID	R\$ 3.449,78
77	COROA BAIXA 38 DENTES DIFERENCIAL	UNID	R\$ 3.783,63
78	COROA PINHÃO	UNID	R\$ 4.656,70
79	COXIM DIANTEIRO MOTOR	UNID	R\$ 612,06
80	COXIM TRASEIRO MOTOR	UNID	R\$ 612,06
81	CUBO DE RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 890,27
82	CUBO DE RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 890,27
83	CRUZETAS TRASMISSÃO	UNID	R\$ 311,59
84	CUICA DE FREIO	UNID	R\$ 1.057,19
85	DIAFRAGMA HIDROVACUO	UNID	R\$ 323,73
86	DIAFRAGMAS CUICA FREIOS DIANTEIRO	UNID	R\$ 29,68
87	DISCO EMBREAGEM	UNID	R\$ 1.842,28
88	DISCO PARA TACÓGRAFO – SEMANAL 125 KM	CX	R\$ 174,90
89	ECM (MÓDULO DE CONTROLE ELETRÔNICO)	UNID	R\$ 221,54
90	EIXO DO COMANDO DE VELAS	UNID	R\$ 909,48
91	EIXO DESLIZANTE	UNID	R\$ 1.294,26
92	EMBREAGEM VISCOSA	UNID	R\$ 1.001,55
93	EMBUCHAMENTO MANGA EIXO	JOGO	R\$ 612,06
94	ENGENHAGEM COMANDO DE VALVULAS	UNID	R\$ 534,16
95	ENGENHAGEM DO COMPRESSOR	UNID	R\$ 502,80
96	ESTATOR DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 442,10
97	FAROL LD DIREITO	UNID	R\$ 556,42
98	FAROL LD ESQUERDO	UNID	R\$ 556,42
99	FILTRO DE AR	UNID	R\$ 267,08



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

100	FILTRO DE ÓLEO	UNID	R\$ 186,15
101	FILTRO DIESEL	UNID	R\$ 211,44
102	FILTRO DIREÇÃO HIDRAULICA	UNID	R\$ 33,39
103	FILTRO SEDIMENTADOR	UNID	R\$ 191,21
104	FLEXIVEL FREIO DIANTEIRO	UNID	R\$ 222,57
105	FLEXÍVEL DE LUBRIFICAÇÃO DA TURBINA	UNID	R\$ 311,59
106	FREIO MOTOR COMPLETO	UNID	R\$ 2.203,41
107	FUSIVEL 05 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
108	FUSIVEL 10 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
109	FUSIVEL 15 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
110	FUSIVEL 20 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
111	FUSIVEL 25 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
112	FUSIVEL 30 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
113	GARFO DA EMBREAGEM	UNID	R\$ 612,06
114	GRAXEIRO	UNID	R\$ 9,11
115	GUIA DAS VALVULAS DE ADMISSÃO	UNID	R\$ 219,53
116	GUIAS DAS VALVULAS DE ESCAPE	UNID	R\$ 219,53
117	HASTE DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 778,98
118	HELICE DO VENTILADOR	UNID	R\$ 756,73
119	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 442,10
120	INTERRUPTOR DO ALERTA	UNID	R\$ 234,08
121	INTERRUPTOR DO FAROL	UNID	R\$ 234,08
122	INTERRUPTOR DO FREIO MOTOR	UNID	R\$ 234,08
123	INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO ÓLEO	UNID	R\$ 234,08
124	JET COOLER	UNID	R\$ 590,77
125	JOGO DE BUCHAS DA BIELA	JOGO	R\$ 668,97
126	JOGO DE BUCHAS DO EIXO DE COMANDO DE VALVULAS	JOGO	R\$ 444,28
127	JOGO DE CASQUILHOS DA BIELA	JOGO	R\$ 1.319,63
128	JOGO COMPLETO DE JUNTAS DO MOTOR	JOGO	R\$ 2.460,33
129	JOGO DE CASQUILHOS DO MUNHÃO	JOGO	R\$ 1.543,30
130	JUNTA DO CABEÇOTE	UNID	R\$ 649,65
131	JUNTA METÁLICA DA TURBINA	UNID	R\$ 201,30
132	JUNTA METÁLICA DO RETORNO DA TURBINA	UNID	R\$ 190,12
133	JUNTA DO PESCADOR	UNID	R\$ 178,93
134	KIT DE ANÉIS E PISTÃO	JOGO	R\$ 4.249,67
135	KIT DE CABOS DE SELEÇÃO DE MARCHA	JOGO	R\$ 2.549,80
136	CÓD. BC45/7E395/AC	JOGO	R\$ 1.006,50
137	KIT COXINS, PINOS, BUCHAS E TRAVAS DA CABINE	JOGO	R\$ 313,13
138	KIT DE MOLAS DAS VALVULAS DE SCAPE	JOGO	R\$ 357,87
139	KIT DE REPARO DO COMPRESSOR	JOGO	R\$ 499,95
140	KIT DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 3.555,20
141	LÂMPADA 67 – 1 POLO – 24 V	UNID	R\$ 5,69
142	LÂMPADA FAROL	UNID	R\$ 38,38
143	LÂMPADA LANTERNA	UNID	R\$ 5,69
144	LANTERNA FRONTAL DIREITA	UNID	R\$ 422,18
145	LANTERNA FRONTAL ESQUERDA	UNID	R\$ 422,18
146	LANTERNA LATERAL DIREITA	UNID	R\$ 422,18
147	LANTERNA LATERAL ESQUERDA	UNID	R\$ 422,18
148	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UNID	R\$ 222,20
149	LANTERNA TRASEIRA ESQUERDA	JOGO	R\$ 222,20
150	LONA FREIO DIANTEIRO	JOGO	R\$ 266,64
151	LONA FREIO TRASEIRO	UNID	R\$ 266,64



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

152	LUVA DO CARDAM	UNID	R\$ 412,08
153	LUVA ENGATE	UNID	R\$ 442,83
154	MACACO HIDRAULICO 20 TONELADAS	UNID	R\$ 334,40
155	MAÇANETA EXTERNA LD DO CARONA	UNID	R\$ 167,20
156	MAÇANETA EXTERNA LD DO MOTORISTA	UNID	R\$ 167,20
157	MAÇANETA INTERNA LD DO CARONA	UNID	R\$ 167,20
158	MAÇANETA INTERNA LD DO MOTORISTA	UNID	R\$ 167,20
159	MANGUEIRA DE ENTRADA DE AR DO COMPRESSOR	UNID	R\$ 445,87
160	MANGUEIRA DE RETORNO DE AR DO COMPRESSOR	UNID	R\$ 445,87
161	MANGUEIRA DO GOV DE AR DO COMPRESSOR	UNID	R\$ 424,97
162	MANGUEIRA DO FILTRO DE AR	UNID	R\$ 469,70
163	MANGUEIRA DO INTERCOOLER	UNID	R\$ 469,70
164	MANGUEIRA DO RADIADOR	UNID	R\$ 424,97
165	MANOPLA DA ALAVANCA DE CÂMBIO	UNID	R\$ 100,65
166	MANOPLA DA ALAVANCA DE FREIO	UNID	R\$ 201,30
167	MAQUINA DE ACIONAM. DO VIDRO	UNID	R\$ 424,97
168	MÓDULO GOV. DE AR DO COMPRESSOR	UNID	R\$ 268,40
169	MOTOR DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 1.095,97
170	PARA-BRISA DIANTEIRO	UNID	R\$ 5.032,50
171	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO CÂRTER	UNID	R\$ 52,87
172	PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DO "ECM"	UNID	R\$ 134,20
173	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO COMPRESSOR	UNID	R\$ 1.565,67
174	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO PESCADOR	UNID	R\$ 201,30
175	PARAFUSO RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 67,10
176	PARAFUSO RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 67,10
177	PARAFUSOS 14MM	UNID	R\$ 89,41
178	PARAFUSOS CENTRO FEIXE MOLAS	UNID	R\$ 108,71
179	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO BADEPLATE	UNID	R\$ 134,11
180	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO CABEÇOTE	UNID	R\$ 156,46
181	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO INJETOR	UNID	R\$ 201,17
182	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO RAIL	UNID	R\$ 100,58
183	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DOS BALANCEIROS (BALANCINS)	UNID	R\$ 234,70
184	PARAFUSOS DO CARDAN	UNID	R\$ 67,06
185	PARAFUSO DA TAMPA DE VALVULA	UNID	R\$ 31,50
186	PATIM FREIO DIANTEIRO	UNID	R\$ 391,16
187	PATIM FREIO TRASEIRO	UNID	R\$ 391,16
188	PESCADOR DE ÓLEO	UNID	R\$ 638,05
189	PINHÃO ALTA 16 DENTES DIFERENCIAL	UNID	R\$ 1.318,77

CAMINHÃO IVECO EUROCARGO 170E22/ ANO 2010 – PLACA: HLF – 4121

Item	Descrição	Unidades	Valor Unitário
1	SERVIÇOS MECÂNICOS CAMINHÃO IVECO EUROCARGO 170E22/ ANO 2010 – PLACA: HLF – 4121	HORA	R\$ 131,33
2	ABRAÇADEIRA MOLAS DIANTEIRO	UNID	R\$ 89,47
3	ABRAÇADEIRA MOLAS TRASEIRA	UNID	R\$ 78,28
4	ADESIVO PARA LONA DE FREIO (TIPO 3M)	UNID	R\$ 20,13
5	ALAVANCA DO FREIO DE MÃO	UNID	R\$ 357,87
6	AMORTECEDOR DIANTEIRO	UNID	R\$ 444,28
7	ARRUELAS TRAVA RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 20,33
8	ARRUELAS TRAVAS CUBO DIANTEIRO	UNID	R\$ 20,33
9	BATERIA 150 AMPERES	UNID	R\$ 917,03
10	BARRA LATERAL DIREÇÃO	UNID	R\$ 1.543,30



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

11	BENDIX (IMPULSOR) DO(Arranque) MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 424,97
12	BOIA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$ 503,25
13	BOBINA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 436,15
14	BOMBA D'ÁGUA	UNID	R\$ 894,67
15	BOMBA HIDRAULICA	UNID	R\$ 2.429,97
16	BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$ 1.058,93
17	BOMBA DE ÓLEO	UNID	R\$ 1.092,37
18	BOMBA DE ALTA PRESSÃO	UNID	R\$ 5.016,00
19	BUCHAS FEIXE MOLAS	UNID	R\$ 66,88
20	BUZINA	UNID	R\$ 78,03
21	CABO DE FREIO DE MÃO	UNID	R\$ 245,23
22	CABO DE VELOCIMETRO	UNID	R\$ 312,11
23	CILINDRO DAS FECHADURAS DAS PORTAS	UNID	R\$ 220,91
24	CILINDRO DO COMANDO DE IGNIÇÃO	UNID	R\$ 423,57
25	CILINDRO RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 219,89
26	CILINDRO RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 219,89
27	CHAVE DE RODAS	UNID	R\$ 278,67
28	COLAR DE EMBREAGEM.	UNID	R\$ 200,64
29	CONJ. ENGRENAGENS DIFERENCIAL	UNID	R\$ 1.058,93
30	CONTACTOR DA IGNIÇÃO	UNID	R\$ 780,27
31	COROIA PINHÃO	UNID	R\$ 4.681,60
32	COXIM DIANTEIRO MOTOR	UNID	R\$ 535,04
33	COXIM TRASEIRO MOTOR	UNID	R\$ 535,04
34	CORREIA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 538,56
35	CRUZETAS TRASMISSÃO	UNID	R\$ 324,36
36	CUICA DE FREIO	UNID	R\$ 785,40
37	DIAFRAGMA HIDROVACUO	UNID	R\$ 326,40
38	DIAFRAGMAS CUICA FREIOS DIANTEIRO	UNID	R\$ 33,66
39	DISCO PARA TACÓGRAFO – SEMANAL 125 KM	CX	R\$ 201,96
40	DISCO EMBREAGEM	UNID	R\$ 1.884,96
41	ESTATOR DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 471,24
42	FAROL LD DIREITO	UNID	R\$ 538,56
43	FAROL LD ESQUERDO	UNID	R\$ 538,56
44	FECHADURA DAS PORTAS	UNID	R\$ 330,82
45	FILTRO DE AR	UNID	R\$ 255,95
46	FILTRO DE ÓLEO	UNID	R\$ 155,80
47	FILTRO DIESEL	UNID	R\$ 159,84
48	FILTRO DIREÇÃO HIDRAULICA	UNID	R\$ 33,39
49	FILTRO SEDIMENTADOR	UNID	R\$ 142,33
50	FLEXIVEL FREIO DIANTEIRO	UNID	R\$ 257,22
51	FUSIVEL 05 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
52	FUSIVEL 10 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
53	FUSIVEL 15 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
54	FUSIVEL 20 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
55	FUSIVEL 25 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
56	FUSIVEL 30 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
57	GRAXEIROS	UNID	R\$ 22,37
58	HASTE DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 246,03
59	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 4.392,00
60	INTERRUPTOR DO ALERTA	UNID	R\$ 221,63
61	INTERRUPTOR DO FAROL	UNID	R\$ 246,03
62	KIT DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 3.578,67



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

63	LÂMPADA 67 – 1 POLO	UNID	R\$	5,70
64	LÂMPADA FAROL	UNID	R\$	33,55
65	LÂMPADA LANTERNA	UNID	R\$	5,70
66	LANTERNA FRONTAL DIREITA	UNID	R\$	334,95
67	LANTERNA FRONTAL ESQUERDA	UNID	R\$	334,95
68	LANTERNA LATERAL DIREITA	UNID	R\$	446,60
69	LANTERNA LATERAL ESQUERDA	UNID	R\$	446,60
70	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UNID	R\$	446,60
71	LANTERNA TRASEIRA ESQUERDA	UNID	R\$	445,13
72	LONA FREIO DIANTEIRO	JOGO	R\$	267,08
73	LONA FREIO TRASEIRO	JOGO	R\$	267,08
74	LUVA DO CARDAM	UNID	R\$	444,12
75	LUVA ENGATE	UNID	R\$	467,39
76	MACACO HIDRAULICO 20 TONELADAS	UNID	R\$	311,59
77	MAÇANETA EXTERNA LD DO CARONA	UNID	R\$	200,31
78	MAÇANETA EXTERNA LD DO MOTORISTA	UNID	R\$	200,31
79	MAÇANETA INTERNA LD DO CARONA	UNID	R\$	200,31
80	MAÇANETA INTERNA LD DO MOTORISTA	UNID	R\$	200,31
81	MAQUINA DE ACIONAM. DO VIDRO	UNID	R\$	399,61
82	MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$	2.225,67
83	MOTOR DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$	578,67
84	PALHETA DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$	189,18
85	PARA-BRISA DIANTEIRO	UNID	R\$	4.673,90
86	PARAFUSO RODA DIANTEIRA	UNID	R\$	93,28
87	PARAFUSO RODA TRASEIRA	UNID	R\$	93,28
88	PARAFUSOS CENTRO FEIXE MOLAS	UNID	R\$	113,42
89	PARAFUSOS DO CARDAN	UNID	R\$	113,42
90	PATIM FREIO DIANTEIRO	UNID	R\$	524,70
91	PATIM FREIO TRASEIRO	UNID	R\$	524,70
92	PLATO DE EMBREAGEM	UNID	R\$	2.336,95
93	POLIA DO ALTERNADOR	UNID	R\$	389,49
94	POLIA DA CORREIA DO ALTERNADOR	UNID	R\$	342,96
95	POLIA VISCOSA	UNID	R\$	364,20
96	PONTEIRA DIREÇÃO DIR. BARRA LONGA.	UNID	R\$	427,94
97	PONTEIRA DIREÇÃO ESQ. BARRA LONGA.	UNID	R\$	427,94
98	PONTEIRA DO CARDAN	UNID	R\$	392,53
99	PORTA ESCOVAS DO MOTOR DE PARTIDA COM ESCOVAS	UNID	R\$	200,31
100	PROTETOR LAMEIRO TRASEIRO	UNID	R\$	244,82
101	RADIADOR	UNID	R\$	2.782,08
102	RELÉ DA SETA	UNID	R\$	200,31
103	RELÉ DO FAROL	UNID	R\$	312,61
104	REPARO HIDROVÁCUO	JOGO	R\$	356,11
105	RETENTOR CUPULA CAIXA	UNID	R\$	133,54
106	RETENTOR DO PINHÃO	UNID	R\$	155,80
107	RETENTOR RODA DIANTEIRO	UNID	R\$	200,31
108	RETENTOR RODA TRASEIRA	UNID	R\$	255,95
109	RETENTOR TRASEIRO CAIXA	UNID	R\$	255,95
110	RETROVISOR EXTERNO DIREITO	UNID	R\$	500,78
111	RETROVISOR EXTERNO ESQUERDO	UNID	R\$	500,78
112	ROLAMENTOS DE DIREÇÃO (JOGO)	JOGO	R\$	422,88
113	ROLAMENTO DO CARDAN	UNID	R\$	330,82
114	ROLAMENTO DO VOLANTE MOTOR	UNID	R\$	100,16



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

115	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA.	UNID	R\$ 356,11
116	ROLAMENTO EXTERNO RODA DIANTEIRO	UNID	R\$ 356,11
117	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA.	UNID	R\$ 356,11
118	ROLAMENTO INTERNO RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 356,11
119	ROLAMENTO VOLANTE MOTOR	UNID	R\$ 133,54
120	ROTOR DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 442,10
121	SILENCIOSO	UNID	R\$ 1.894,93
122	TENSOR DA CORREIA	UNID	R\$ 1.092,37
123	TRIANGULO DE SEGURANÇA	UNID	R\$ 278,67
124	TUBO DIANTEIRO (ESCAPAMENTO)	UNID	R\$ 1.872,64
125	TUBO INTERMEDIÁRIO (ESCAPAMENTO)	UNID	R\$ 1.878,80
126	TUBO TRASEIRO (ESCAPAMENTO)	UNID	R\$ 1.878,80
127	TUBO SILICONE VERMELHO 50 GR	UNID	R\$ 22,37
128	TUCHO	UNID	R\$ 894,67
129	VALVULA DE ADMISSÃO	UNID	R\$ 67,10
130	VALVULA DE ESCAPE	UNID	R\$ 76,25
131	VALVULA TERMOSTÁTICA	UNID	R\$ 332,45

CAMINHÃO IVECO TECTOR 170E22/ ANO 2013 – PLACA: ORC – 8597 CAMINHÃO PRENSA - COLETA DE LIXO			
Item	Descrição	Unidades	Valor Unitário
1	SERVIÇOS MECÂNICOS CAMINHÃO IVECO TECTOR E CAMINHÃO PRENSA	HORA	R\$ 131,33
2	ABRAÇADEIRA MOLAS DIANTEIRO	UNID	R\$ 89,47
3	ABRAÇADEIRA MOLAS TRASEIRA	UNID	R\$ 78,28
4	ADESIVO PARA LONA DE FREIO (TIPO 3M)	UNID	R\$ 20,13
5	ALAVANCA DO FREIO DE MÃO	UNID	R\$ 357,87
6	AMORTECEDOR DIANTEIRO	UNID	R\$ 444,28
7	AMORTECEDOR DA CABINE	UNID	R\$ 380,23
8	ARRUELAS LISAS 14MM	UNID	R\$ 4,07
9	ARRUELAS TRAVA RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 20,33
10	ARRUELAS TRAVAS CUBO DIANTEIRO	UNID	R\$ 27,45
11	BATERIA 150 AMPERES	UNID	R\$ 917,03
12	BARRA LATERAL DIREÇÃO	UNID	R\$ 1.543,30
13	BENDIX (IMPULSOR) DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 424,97
14	BICO INJETOR	UNID	R\$ 2.214,30
15	BOBINA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 434,72
16	BOIA DO TANQUE	UNID	R\$ 501,60
17	BOMBA D'ÁGUA	UNID	R\$ 891,73
18	BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$ 1.058,93
19	BOMBA DE ALTA PRESSÃO	UNID	R\$ 5.016,00
20	BOMBA DE ÓLEO	UNID	R\$ 1.092,37
21	BOMBA DA DIREÇÃO HIDRÁULICA	UNID	R\$ 2.429,97
22	BOMBA HIDRAULICA DA CAÇAMBA HIDRAULICA PRENSA - PLANALTO MOD. ECOLIX	UNID	R\$ 3.232,53
23	BUCHA - PAINEL COMP. DA CAÇAMBA HIDRAULICA PRENSA - PLANALTO MOD. ECOLIX	UNID	R\$ 100,32
24	BUCHAS FEIXE MOLAS	UNID	R\$ 66,88
25	BUZINA	UNID	R\$ 78,03
26	CABO DE VELOCIMETRO	UNID	R\$ 312,11
27	CILINDRO DAS FECHADURAS DAS PORTAS	UNID	R\$ 220,91
28	CILINDRO DO COMANDO DE IGNIÇÃO	UNID	R\$ 423,57
29	CILINDRO DE FREIO RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 219,89
30	CILINDRO DE FREIO RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 219,89
31	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UNID	R\$ 1.003,20



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

32	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM	UNID	R\$ 914,03
33	CHAVE DE RODAS	UNID	R\$ 278,67
34	COLAR DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 201,96
35	COMANDO HID. DIANTEIRO DA CAÇAMBA HIDRAULICA PRENSA - PLANALTO MOD. ECOLIX	UNID	R\$ 3.590,40
36	COM. HID. TRASEIRO (3 VIAS) DA CAÇAMBA HIDRAULICA PRENSA - PLANALTO MOD. ECOLIX	UNID	R\$ 3.590,40
37	CONJ. ENGRENAGENS DO DIFERENCIAL	UNID	R\$ 1.065,90
38	CONTACTOR DA IGNIÇÃO	UNID	R\$ 785,40
39	COROA PINHÃO	UNID	R\$ 4.712,40
40	CORREIA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 538,56
41	COXIM DIANTEIRO MOTOR	UNID	R\$ 538,56
42	COXIM TRASEIRO MOTOR	UNID	R\$ 538,56
43	CRUZETAS TRANSMISSÃO	UNID	R\$ 324,36
44	CUICA DE FREIO	UNID	R\$ 778,98
45	DIAFRAGMA HIDROVACUO	UNID	R\$ 323,73
46	DIAFRAGMAS CUICA FREIOS DIANTEIRO	UNID	R\$ 33,39
47	DISCO PARA TACÓGRAFO – SEMANAL 125 KM	CX	R\$ 200,31
48	EIXO DE ARTIC. (PATINS) DA CAÇAMBA HIDRAULICA PRENSA - PLANALTO MOD. ECOLIX	UNID	R\$ 1.436,57
49	ESTATOR DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 469,70
50	FAROL LD DIREITO	UNID	R\$ 536,80
51	FAROL LD ESQUERDO	UNID	R\$ 536,80
52	FILTRO DE AR	UNID	R\$ 257,22
53	FILTRO DE ÓLEO	UNID	R\$ 156,57
54	FILTRO DIESEL	UNID	R\$ 160,63
55	FILTRO DIREÇÃO HIDRAULICA	UNID	R\$ 33,55
56	FILTRO SEDIMENTADOR	UNID	R\$ 142,33
57	FILTRO DE SUCCÃO DA CAÇAMBA HIDRAULICA (PRENSA) PLANALTO MOD. ECOLIX	UNID	R\$ 223,67
58	FILTRO RETORNO DA CAÇAMBA HIDRAULICA (PRENSA) - PLANALTO MOD. ECOLIX	UNID	R\$ 167,75
59	FLEXIVEL FREIO DIANTEIRO	UNID	R\$ 257,22
60	FUSIVEL 05 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
61	FUSIVEL 10 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
62	FUSIVEL 15 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
63	FUSIVEL 20 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
64	FUSIVEL 25 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
65	FUSIVEL 30 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
66	GRAXEIROS	UNID	R\$ 22,33
67	HASTE DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 245,63
68	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 443,56
69	INTERRUPTOR DE FREIO	UNID	R\$ 200,97
70	INTERRUPTOR DO ALERTA	UNID	R\$ 221,27
71	INTERRUPTOR DO FAROL	UNID	R\$ 244,82
72	KIT DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 3.561,07
73	KIT DE REPARO DO ALTERNADOR	JOGO	R\$ 322,72
74	KIT DE REPARO DO CILINDROS HIDRÁULICOS DE COMPACTAÇÃO DA CAÇAMBA (PRENSA) – PLANALTO - ECOLIX	JOGO	R\$ 2.982,39
75	KIT DE REPARO DOS CILINDROS HIDRAULICOS DA PLACA TRANSPORTADORA DA PRENSA – PLANALTO – ECOLIX	JOGO	R\$ 2.982,39
76	KIT DE REPARO DOS CILINDROS HIDRAULICOS DE LEVANTAMENTO DA TAMPA TRASEIRA DA CAÇAMBA HIDRAULICA PRENSA - PLANALTO – ECOLIX	JOGO	R\$ 2.982,39



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

77	KIT DE REPARO DO CILINDRO TELESCÓPICO DE ACIONAMENTO DO ESCUDO EJETOR DA ACÇAMBA PRENSA - PLANALTO – ECOLIX	JOGO	R\$ 2.982,39
78	KIT DE REPARO DA BOMBA DE ENGRENAGEM DA CAÇAMBA (PRENSA)x – PLANALTO – ECOLIX	JOGO	R\$ 2.982,39
79	KIT DE RETENTORES DO COMANDO HIDRAULICO PRINCIPAL DA CAÇAMBA PRENSA - PLANALTO – ECOLIX	JOGO	R\$ 2.982,39
80	KIT DE REPARO DO COMANDO HIDRAULICO TRASEIRO DA CAÇAMBA PRENSA - PLANALTO – ECOLIX	JOGO	R\$ 2.982,39
81	KIT DE REPARO DO MOTOR DE PARTIDA	JOGO	R\$ 222,57
82	LÂMPADA 67 – 1 POLO	UNID	R\$ 5,56
83	LÂMPADA FAROL	UNID	R\$ 33,39
84	LÂMPADA LANTERNA	UNID	R\$ 5,56
85	LANTERNA FRONTAL DIREITA	UNID	R\$ 333,85
86	LANTERNA FRONTAL ESQUERDA	UNID	R\$ 349,80
87	LANTERNA LATERAL DIREITA	UNID	R\$ 466,40
88	LANTERNA LATERAL ESQUERDA	UNID	R\$ 466,40
89	LANTERNA TRASEIRA DIREITA	UNID	R\$ 466,40
90	LANTERNA TRASEIRA ESQUERDA	UNID	R\$ 466,40
91	LONA FREIO DIANTEIRO	JOGO	R\$ 279,84
92	LONA FREIO TRASEIRO	JOGO	R\$ 267,08
93	LUVA DO CARDAM	UNID	R\$ 444,12
94	LUVA ENGATE	UNID	R\$ 467,39
95	MACACO HIDRAULICO 20 TONELAS	UNID	R\$ 306,54
96	MAÇANETA EXTERNA LD DO CARONA	UNID	R\$ 200,31
97	MAÇANETA EXTERNA LD DO MOTORISTA	UNID	R\$ 200,31
98	MAÇANETA INTERNA LD DO CARONA	UNID	R\$ 200,31
99	MAÇANETA INTERNA LD DO MOTORISTA	UNID	R\$ 200,31
100	MAQUINA DE ACIONAM. DO VIDRO	UNID	R\$ 399,61
101	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE)	UNID	R\$ 2.225,67
102	MOTOR DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 578,67
103	PALHETA DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 189,18
104	PARA-BRISA DIANTEIRO	UNID	R\$ 4.673,90
105	PARAFUSO RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 89,03
106	PARAFUSO RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 89,03
107	PARAFUSOS CENTRO FEIXE MOLAS	UNID	R\$ 108,25
108	PARAFUSOS DO CARDAN	UNID	R\$ 108,25
109	PATIM FREIO DIANTEIRO	UNID	R\$ 500,78
110	PATINS SIMPLES DA CAÇAMBA PRENSA - PLANALTO – ECOLIX	UNID	R\$ 534,16
111	PATIM FREIO TRASEIRO	UNID	R\$ 500,78
112	PISTÃO BASCULANTE DA CABINE	UNID	R\$ 1.001,55
113	PLATO DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 2.336,95
114	POLIA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 389,49
115	POLIA DA CORREIA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 342,96
116	POLIA VISCOSA	UNID	R\$ 364,20
117	POLIMERO UHMW TRASEIRO DA CAÇAMBA PRENSA - PLANALTO – ECOLIX	UNID	R\$ 2.215,55
118	PONTEIRA DIREÇÃO DIR. BARRA LONGA.	UNID	R\$ 434,01
119	PONTEIRA DIREÇÃO ESQ. BARRA LONGA.	UNID	R\$ 434,01
120	PONTEIRA DO CARDAN	UNID	R\$ 341,94
121	PORTA ESCOVAS DO MOTOR DE PARTIDA COM ESCOVAS	UNID	R\$ 200,64
122	PROTETOR LAMEIRO TRASEIRO	UNID	R\$ 245,23
123	RADIADOR	UNID	R\$ 2.786,67
124	REPARO HIDROVÁCUO	JOGO	R\$ 356,69
125	RETENTOR CUPULA CAIXA	UNID	R\$ 134,20



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

126	RETENTOR DO PINHÃO	UNID	R\$ 156,57
127	RETENTOR RODA DIANTEIRO	UNID	R\$ 201,30
128	RETENTOR RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 257,22
129	RETENTOR TRASEIRO CAIXA	UNID	R\$ 257,22
130	RETROVISOR EXTERNO DIREITO	UNID	R\$ 503,25
131	RETROVISOR EXTERNO ESQUERDO	UNID	R\$ 503,25
132	ROLAMENTO DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 391,42
133	ROLAMENTOS DE DIREÇÃO (JOGO)	UNID	R\$ 424,97
134	ROLAMENTO DO CARDAN	UNID	R\$ 332,45
135	ROLAMENTO DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 268,40
136	ROLAMENTO DO VOLANTE MOTOR	UNID	R\$ 100,65
137	ROLAMENTO EXT. RODA TRASEIRA.	UNID	R\$ 357,87
138	ROLAMENTO EXTERNO RODA DIANTEIRO	UNID	R\$ 357,87
139	ROLAMENTO INT. RODA TRASEIRA.	UNID	R\$ 355,52
140	ROLAMENTO INTERNO RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 355,52
141	ROLAMENTO VOLANTE MOTOR	UNID	R\$ 133,32
142	ROTOR DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 441,37
143	SILENCIOSO TRASEIRO	UNID	R\$ 1.858,40
144	TRIANGULO DE SEGURANÇA	UNID	R\$ 277,75
145	TUBO DIANTEIRO (ESCAPAMENTO)	UNID	R\$ 1.866,48
146	TUBO INTERMEDIÁRIO (ESCAPAMENTO)	UNID	R\$ 1.866,48
147	TUBO TERMINAL (ESCAPAMENTO)	UNID	R\$ 1.866,48
148	TUBO SILASTIC VERMELHO	UNID	R\$ 22,22
149	VÁLVULA DE VENTAGEM DA CAÇAMBA PRENSA PLANALTO – ECOLIX	UNID	R\$ 3.110,80
150	VALVULA TERMOSTÁTICA	UNID	R\$ 330,27

CAMINHÃO MERCEDES BENZ ATRON 2729 – ANO: 2014

Item	Descrição	Unidades	Valor Unitário
1	SERVIÇOS MECÂNICOS CAMINHÃO MERCEDES BENZ ATRON 2729 – ANO: 2014	HORA	R\$ 131,33
2	ABRAÇADEIRA FLEXÍVEL PARA O ESCAPE	UNID	R\$ 89,47
3	ABRAÇADEIRA TUBO MOTOR	UNID	R\$ 78,28
4	ADESIVO PARA LONA DE FREIO (TIPO 3M)	UNID	R\$ 19,32
5	AMORTECEDOR DA CABINE	UNID	R\$ 469,70
6	AMORTECEDOR DIANTEIRO DIREITO	UNID	R\$ 536,80
7	AMORTECEDOR DIANTEIRO ESQUERDO	UNID	R\$ 536,80
8	BARRA DA DIREÇÃO	UNID	R\$ 716,75
9	BARRA LATERAL DA DIREÇÃO	UNID	R\$ 693,37
10	BATENTE DA PORTA (P. FECHADURA)	UNID	R\$ 134,20
11	BATERIA 12 VOLTS X 150 AMPERES	UNID	R\$ 915,00
12	BENDIX (IMPULSOR) DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 357,87
13	BICO INJETOR	UNID	R\$ 1.679,53
14	BOBINA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 444,28
15	BÓIA DO TANQUE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$ 501,60
16	BOMBA D'ÁGUA	UNID	R\$ 668,80
17	BOMBA DA DIREÇÃO HIDRAULICA	UNID	R\$ 2.207,04
18	BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$ 554,29
19	BOMBA DO ADITIVO ARLA	UNID	R\$ 1.003,20
20	BOMBA DE ÓLEO LUBRIFICANTE	UNID	R\$ 445,87
21	BORRACHA DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 423,57
22	BUCHA DA ARTICULAÇÃO DA CABINE	UNID	R\$ 278,67
23	BUCHA DO RADIADOR	UNID	R\$ 245,23
24	BUZINA	UNID	R\$ 100,32



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

25	CATRACA DE FREIO	UNID	R\$	200,64
26	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM	UNID	R\$	757,97
27	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM	UNID	R\$	777,23
28	CILINDRO MESTRE DE FREIO DUPLO	UNID	R\$	836,00
29	CILINDRO DE RODA	UNID	R\$	312,11
30	COMANDO DO AR CONDICIONADO	UNID	R\$	312,11
31	COMPRESSOR 24V - A541 230 0011	UNID	R\$	278,67
32	CORREIA DO ALTERNADOR, DIREÇÃO E AR CONDICIONADO	UNID	R\$	245,23
33	COXIM DIANTEIRO DA CABINE	UNID	R\$	390,13
34	COXIM DO CAMBIO	UNID	R\$	445,74
35	COXIM DO MOTOR	UNID	R\$	617,10
36	COXIM TRASEIRO DA CABINE	UNID	R\$	392,70
37	CRUZETA DO CARDAN	UNID	R\$	314,16
38	CUBO RODA TRASEIRA e DIANTEIRA	UNID	R\$	897,60
39	CUICA DE FREIO DIANT. TRAS.	UNID	R\$	1.065,90
40	DIAFRAGMA DE FREIO	UNID	R\$	28,56
41	DISCO DE EMBREAGEM	UNID	R\$	1.772,76
42	DISCO TACÓGRAFO SEMANAL 125 KM	CAIXA	R\$	168,30
43	EMBREAGEM VISCOSA ATRON 2729	UNID	R\$	1.346,40
44	ESTATOR DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$	478,52
45	FAROL ALTO LADO DIREITO	UNID	R\$	556,42
46	FAROL ALTO LADO ESQUERDO	UNID	R\$	556,42
47	FAROL BAIXO LADO DIREITO	UNID	R\$	556,42
48	FAROL BAIXO LADO ESQUERDO	UNID	R\$	556,42
49	FAROL DE NEBLINA DIREITO	UNID	R\$	246,03
50	FAROL DE NEBLINA ESQUERDO	UNID	R\$	246,03
51	FECHADURA DA PORTA	UNID	R\$	357,87
52	FILTRO DE AR CABINE	UNID	R\$	318,22
53	FILTRO DE AR MOTOR	UNID	R\$	268,40
54	FILTRO DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$	212,48
55	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE	UNID	R\$	187,07
56	FILTRO DO ARLA - URÉIA	UNID	R\$	268,40
57	FILTRO SEDIMENTADOR	UNID	R\$	192,15
58	FLEXÍVEL CUICA DE FREIO	UNID	R\$	223,67
59	FOLE SUSPENSOR DO TRUCK	UNID	R\$	1.677,50
60	FUSÍVEIS 05 AMPERES	UNID	R\$	5,83
61	FUSÍVEIS 10 AMPERES	UNID	R\$	5,83
62	FUSÍVEIS 15 AMPERES	UNID	R\$	5,83
63	FUSÍVEIS 20 AMPERES	UNID	R\$	5,83
64	FUSÍVEIS 25 AMPERES	UNID	R\$	5,83
65	FUSÍVEIS 30 AMPERES	UNID	R\$	5,83
66	MAX FUSÍVEIS 40 AMPERES	UNID	R\$	9,33
67	MAX FUSÍVEIS 50 AMPERES	UNID	R\$	9,33
68	MAX FUSÍVEIS 70 AMPERES	UNID	R\$	9,33
69	GRAMPO DO FEIXE DE MOLAS	UNID	R\$	89,32
70	GRAMPO SUSPENSOR	UNID	R\$	100,49
71	GUARDA PÓ ALAVANCA DE CAMBIO	UNID	R\$	133,54
72	HASTE DO LIMPADOR DO PARA BRISA	UNID	R\$	950,97
73	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$	442,10
74	INERRUPTOR DE LUZ DE EMERGÊNCIA	UNID	R\$	233,70
75	INTERRUPTOR DE LUZ DO FREIO DE MÃO	UNID	R\$	244,82
76	INTERRUPTOR DE PARTIDA	UNID	R\$	422,88



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

77	JOGO PALHETAS DO LIMP. PARA BRISA	JOGO	R\$ 211,44
78	JUMELO DIANTEIRO	UNID	R\$ 111,28
79	JUMELO TRASEIRO	UNID	R\$ 111,28
80	KIT DE REPARO DA TURBINA	JOGO	R\$ 3.316,24
81	KIT DE REPARO DO COMPRESSOR DE AR	JOGO	R\$ 500,78
82	KIT EMBREAGEM MERCEDES ATRON 2729	JOGO	R\$ 3.561,07
83	LAMPADA DO FAROL ALTO	UNID	R\$ 38,44
84	LAMPADA DO FAROL BAIXO	UNID	R\$ 38,44
85	LAMPADA DO FAROL NEBLINA	UNID	R\$ 38,44
86	LAMPADA LANTERNA DIANTEIRA	UNID	R\$ 5,83
87	LAMPADA LANTERNA SETA	UNID	R\$ 5,83
88	LAMPADA LANTERNA TRASEIRA	UNID	R\$ 5,83
89	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	R\$ 443,08
90	LANTERNA DIANTEIRA DIREITA	UNID	R\$ 443,08
91	LANTERNADIANTEIRA ESQUERDA	UNID	R\$ 443,08
92	LANTERNA SETA LD DIREITO	UNID	R\$ 222,57
93	LANTERNA SETA LD ESQUERDO	UNID	R\$ 222,57
94	LANTERNA TRASEIRA ESQ. DIR.	UNID	R\$ 222,57
95	LONA DE FREIO DIANTEIRO	UNID	R\$ 267,08
96	LONA DE FREIO TRASEIRO	UNID	R\$ 267,08
97	MACACO HIDRAULICO 30 TONELADAS	UNID	R\$ 333,85
98	MAÇANETA EXTERNA DA PORTA DIR. C/CH.	UNID	R\$ 166,93
99	MAÇANETA EXTERNA DA PORTA ESQ.C/CH.	UNID	R\$ 166,93
100	MAÇANETA INTERNA DA PORTA DIR.	UNID	R\$ 166,93
101	MAÇANETA INTERNA DA PORTA ESQ.	UNID	R\$ 166,93
102	MAQUINA DE ACIONAM. DO VIDRO	UNID	R\$ 422,88
103	MOLA MESTRE DIANTEIRA	UNID	R\$ 667,70
104	MOLA MESTRE TRASEIRA	UNID	R\$ 667,70
105	2ª MOLA TRASEIRA	UNID	R\$ 667,70
106	3ª MOLA TRASEIRA	UNID	R\$ 667,70
107	4ª MOLA TRASEIRA	UNID	R\$ 667,70
108	MOTOR DO LIMPADOR DO PARABRISA	UNID	R\$ 1.090,58
109	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE)	UNID	R\$ 2.114,38
110	MOTOR PARA TRAVA ELÉTRICA PORTAS	UNID	R\$ 556,42
111	PARA BARRO TRASEIRO	UNID	R\$ 356,11
112	PARABRISA ATRON 2729	UNID	R\$ 5.007,75
113	PARA-CHOQUE DIANTEIRO	UNID	R\$ 890,27
114	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO CARTER	UNID	R\$ 52,61
115	PARAFUSO DE RODA ATRON 2729	UNID	R\$ 66,77
116	PATIM DE FREIO	UNID	R\$ 389,49
117	PINO DE CENTRO DIANTEIRO	UNID	R\$ 100,16
118	PINO DE CENTRO TRASEIRO	UNID	R\$ 100,16
119	PISTÃO DO HIDRAULICO DA CAÇAMBA	UNID	R\$ 2.225,67
120	PLATÔ DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 1.980,84
121	PORTA ESCOVAS DO MOTOR DE PARTIDA COMPLETO COM ESCOVAS	UNID	R\$ 200,64
122	PROTETOR LAMEIRO TRASEIRO	UNID	R\$ 334,40
123	QUEBRA VENTO ESQ. - DIREITO	UNID	R\$ 423,57
124	RADIADOR	UNID	R\$ 2.340,80
125	RELÉ DE PARTIDA	UNID	R\$ 223,67
126	RELÉ DO FAROL	UNID	R\$ 111,83
127	RELÉ DO PISCA	UNID	R\$ 134,20
128	REPARO DO CILINDRO HIDRAULICO DA CAÇAMBA	JOGO	R\$ 391,42



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

129	REPARO DA CUICA DE FREIO	JOGO	R\$ 167,75
130	REPARO DO CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM	JOGO	R\$ 212,48
131	RETENTOR DA RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 201,30
132	RETENTOR DA RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 201,30
133	RETENTOR DO PINHÃO	UNID	R\$ 257,22
134	RETROVISOR LD DIREITO	UNID	R\$ 715,73
135	RETROVISOR LD ESQUERDO	UNID	R\$ 715,73
136	RODA DE FERRO ARO 20	UNID	R\$ 894,67
137	ROLAMENTO DE CENTRO DO CARDAN	UNID	R\$ 467,67
138	ROLAMENTO DIANTEIRO	UNID	R\$ 391,42
139	ROLAMENTOS DO ALTERNADOR	JOGO	R\$ 99,99
140	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA	JOGO	R\$ 388,85
141	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	JOGO	R\$ 388,85
142	ROLAMENTO TRASEIRO	UNID	R\$ 388,85
143	ROLAMENTO VETOR UNITÁRIO	UNID	R\$ 133,32
144	ROTOR DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 441,37
145	SENSOR DE ROTAÇÃO	UNID	R\$ 1.088,78
146	SERVO DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 1.755,38
147	SILICONE VERMELHO ALTA TEMPERATURA 50 GR	UNID	R\$ 22,22
148	SIRENE ELETRONICA DA RÉ	UNID	R\$ 155,54
149	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO	UNID	R\$ 799,92
150	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UNID	R\$ 799,92
151	TAMPA DO TANQUE ARLA	UNID	R\$ 88,88
152	TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$ 99,99
153	TANQUE DE EXPANSÃO	UNID	R\$ 442,83
154	TERMINAL DE DIREÇÃO LD DIR.	UNID	R\$ 278,67
155	TERMINAL DE DIREÇÃO LD ESQ.	UNID	R\$ 278,67
156	TRAVA DA CABINE ATRON 2729	UNID	R\$ 253,33
157	TRIANGULO DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA	UNID	R\$ 222,93
158	TURBINA	UNID	R\$ 6.688,00
159	VALVULA DE ACIONAMENTO DO SUSPENSOR	UNID	R\$ 691,09
160	VALVULA DE DESCARGA RÁPIDA DO FREIO	UNID	R\$ 167,20
161	VALVULA DISTRIBUIDORA	UNID	R\$ 648,63
162	VALVULA REGULADORA DE PRESSÃO DO FREIO	UNID	R\$ 1.062,42
163	VALVULA TERMOSTÁTICA	UNID	R\$ 323,30

ÔNIBUS VOLARE A6 – ANO: 2003 – PLACA: HMM – 9846

Item	Descrição	Unidades	Valor Unitário
1	SERVIÇOS MECÂNICOS VOLARE A6 – ANO: 2003 – PLACA: HMM – 9846	HORA	R\$ 131,33
2	ABRAÇADEIRA MOLAS DIANTEIRO	UNID	R\$ 78,28
3	ABRAÇADEIRA MOLAS TRASEIRA	UNID	R\$ 78,28
4	ADESIVO PARA LONA DE FREIO (TIPO 3M)	UNID	R\$ 22,37
5	ALAVANCA DE FREIO ESTACIONÁRIO	UNID	R\$ 357,87
6	AMORTECEDOR DIANTEIRO	UNID	R\$ 424,97
7	AMORTECEDOR TRASEIRO	UNID	R\$ 49,82
8	ANEL SINCRONIZADOR	UNID	R\$ 894,67
9	ARRASTADOR DA BOMBA INJETORA	UNID	R\$ 477,83
10	BARRA DE DIREÇÃO CURTA	UNID	R\$ 615,08
11	BARRA DE DIREÇÃO LONGA	UNID	R\$ 648,63
12	BARRA ESTABILIZADORA	UNID	R\$ 726,92
13	BASE RETENTOR TRASEIRO	UNID	R\$ 246,03
14	BATERIA 110 AMPERES	UNID	R\$ 917,03



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

15	BENDIX (IMPULSOR DO MOTOR DE PARTIDA)	UNID	R\$	378,99
16	BICOS INJETORES.	UNID	R\$	2.474,56
17	BOBINA DO ALTERNADOR	UNID	R\$	423,57
18	BOMBA INJETORA	UNID	R\$	3.121,07
19	BOMBA D'ÁGUA	UNID	R\$	836,00
20	BOMBA DE DIREÇÃO HIDRÁULICA	UNID	R\$	2.207,04
21	BOMBA DE ÓLEO (LUBRIFICAÇÃO)	UNID	R\$	891,73
22	BORRACHA (GUARNIÇÃO) DO PARA-BRISA	UNID	R\$	501,60
23	BORRACHA DA PORTA	UNID	R\$	501,60
24	BORRACHA DA PORTA	UNID	R\$	501,60
25	BRAÇO RETO DIREÇÃO	UNID	R\$	613,07
26	BUCHA (C/ TUBO) DO AMORTECEDOR TRASEIRO	UNID	R\$	22,29
27	BUCHA BARRA ESTAB.	UNID	R\$	80,05
28	BUCHA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	UNID	R\$	22,29
29	BUCHA FEIXE MOLA DIANT/TRAS	UNID	R\$	68,91
30	BUCHA OLHAL PONTA BARRA TRAS	UNID	R\$	52,69
31	BUZINA	UNID	R\$	89,17
32	CABO ACEL. ONIBUS	UNID	R\$	312,11
33	CABO DA EMBREAGEM	UNID	R\$	367,84
34	CABO DO FREIO DE MÃO	UNID	R\$	355,98
35	CABO DO VELOCÍMETRO	UNID	R\$	367,20
36	CABO FREIO	UNID	R\$	302,94
37	CAIXA SATEL. COMPL.	UNID	R\$	4.039,20
38	CATRACA DO FREIO DIANTEIRO/TRASEIRO	UNID	R\$	235,62
39	CHAVE DE RODAS	UNID	R\$	269,28
40	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM	UNID	R\$	2.221,56
41	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM	UNID	R\$	1.929,84
42	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UNID	R\$	1.234,20
43	CILINDRO DE RODA	UNID	R\$	673,20
44	CILINDRO DA FECHADURA DA PORTA COM CHAVE	UNID	R\$	422,88
45	CILINDRO DO CONTATO DE IGNIÇÃO	UNID	R\$	645,44
46	COIFA COLUNA DIREÇÃO	UNID	R\$	300,47
47	CONJUNTO PARAF. RODA	JOGO	R\$	189,18
48	CONTACTOR DA IGNIÇÃO	UNID	R\$	422,88
49	CONTRA PINO nº 4	UNID	R\$	3,05
50	CORREIA ALTERNADOR	UNID	R\$	246,03
51	CORREIA VENTIL.	UNID	R\$	201,30
52	COXIM CAMBIO	UNID	R\$	555,10
53	COXIM DO MOTOR	UNID	R\$	615,08
54	COXIM DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	UNID	R\$	357,87
55	COXIM DO AMORTECEDOR TRASEIRO	UNID	R\$	357,87
56	COXIM RADIADOR. SUPER. INF.	UNID	R\$	324,32
57	CUBO DE RODA DAINT.	UNID	R\$	984,13
58	CUBO DE RODA TRASEIRA	UNID	R\$	838,75
59	CRUZETA DO CARDAN	UNID	R\$	313,13
60	DISCO DE FREIOS	UNID	R\$	716,75
61	DISCO PARA TACÓGRAFO – DIÁRIO 125 KM	CX	R\$	167,75
62	EMBUCHAMENTO EIXO S	JOGO	R\$	581,53
63	ENGRENAGEM 5ª FIXA	UNID	R\$	950,58
64	ENGRENAGEM CAMBIO 1ª	UNID	R\$	861,12
65	ENGRENAGEM CAMBIO 2ª E 3ª FIXA	UNID	R\$	999,90
66	ENGRENAGEM CAMBIO 3ª MOVEL	UNID	R\$	1.228,15



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

67	ENGRENAGEM DO PINHÃO	UNID	R\$	870,87
68	ESTATOR DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$	468,93
69	FAROL DIREITO	UNID	R\$	614,08
70	FAROLESGUERDO	UNID	R\$	614,08
71	FILTRO COMBUST.	UNID	R\$	211,44
72	FILTRO DE AR	UNID	R\$	311,59
73	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE	UNID	R\$	122,41
74	FILTRO SEDIMENTADOR	UNID	R\$	200,31
75	FLANGE DO CARDAN	UNID	R\$	478,52
76	FLEXÍVEL DO FREIO HIDRÁULICO LADO DIREITO	UNID	R\$	267,08
77	FLEXÍVEL DO FREIO HIDRÁULICO LADO ESQUERDO	UNID	R\$	267,08
78	FLEXÍVEL FREIO TRASEIRO	UNID	R\$	200,31
79	FUSÍVEIS 05 AMPERES	UNID	R\$	5,83
80	FUSÍVEIS 10 AMPERES	UNID	R\$	5,83
81	FUSÍVEIS 15 AMPERES	UNID	R\$	5,83
82	FUSÍVEIS 20 AMPERES	UNID	R\$	5,83
83	FUSÍVEIS 25 AMPERES	UNID	R\$	5,83
84	FUSÍVEIS 30 AMPERES	UNID	R\$	5,83
85	GARFO EMBREAGEM	UNID	R\$	422,88
86	GRAMPO MOLA	UNID	R\$	81,62
87	GUARDA PO INF. ALAV. CAMBIO	UNID	R\$	104,94
88	GUARDA PÓ SUP. ALAVANCA DO CÂMBIO	UNID	R\$	104,94
89	HASTE DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$	466,40
90	HASTE INTERNA DE ACIONAMENTO DAS PALHETAS DO LIPADOR PARABRISA	UNID	R\$	443,08
91	HELICE RADIADOR	UNID	R\$	816,20
92	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$	389,49
93	INTERRUPTOR DE FREIO	UNID	R\$	312,61
94	JOGO DE LONAS DE FREIO	JOGO	R\$	267,08
95	JOGO DE PASTILHAS DE FREIO	JOGO	R\$	210,43
96	JOGO DE REPARO DA BOMBA INJETORA	JOGO	R\$	422,88
97	JOGO DE REPARO DA BOMBA DE DIREÇÃO HIDRÁULICA	JOGO	R\$	322,72
98	JUMELO	UNID	R\$	200,31
99	KIT BATENTE E COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	JOGO	R\$	300,47
100	KIT BATENTE E COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO	JOGO	R\$	300,47
101	KIT DE BUCHAS DA BARRA ESTABILIZADORA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	JOGO	R\$	143,66
102	KIT DE BUCHAS DA BARRA ESTABILIZADORA DA SUSPENSÃO TRASEIRA	JOGO	R\$	143,66
103	KIT DE BUCHAS DO FEIXE DE MOLA	JOGO	R\$	166,93
104	KIT DE BUCHAS DO TRAMBULADOR	JOGO	R\$	200,31
105	KIT DE EMBREAGEM	UNID	R\$	3.561,07
106	KIT DE ROLAMENTOS DO ALTERNADOR	JOGO	R\$	133,54
107	LAMPADA DE 01 PÓLO	UNID	R\$	6,68
108	LAMPADA DA LANTERNAS DIANT. E TRASEIRA	UNID	R\$	6,68
109	LAMPADA DO FAROL BI-ÍODO H7 12 VOLTS x 55/60WATTS	UNID	R\$	42,49
110	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	R\$	422,88
111	LANTERNA DE FREIO	UNID	R\$	208,40
112	LANTERNA TRASEIRA	UNID	R\$	267,08
113	MACACO HIDRAULICO 15 TONELADAS	UNID	R\$	356,11
114	MANGUEIRA AR AO TURBO	UNID	R\$	311,59
115	MANGUEIRA FILTRO AR	UNID	R\$	330,82
116	MANGUEIRA INTERCOOLER	UNID	R\$	367,24
117	MANGUEIRA RADIADOR INFERIOR	UNID	R\$	467,39
118	MANGUEIRA RADIADOR SUPERIOR	UNID	R\$	463,34



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

119	MANOPLA ALAVANCA CÂMBIO	UNID	R\$	200,31
120	MAQUINA DE ACIONAM. DO VIDRO	UNID	R\$	311,59
121	MOLA MESTRE DIANTEIRA	UNID	R\$	501,60
122	MOLA MESTRE TRASEIRA	UNID	R\$	501,60
123	MOLA PATIM DIANTEIRO	UNID	R\$	156,05
124	MOLA PATIM TRASEIRO	UNID	R\$	156,05
125	MORINGA CAMBIO	UNID	R\$	671,00
126	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE)	UNID	R\$	2.214,30
127	MOTOR DE ABERTURA DA PORTA	UNID	R\$	2.348,50
128	MOTOR DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$	782,83
129	PALHETA DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$	201,30
130	PARA-BRISA DIANTEIRO	UNID	R\$	46,97
131	PARAFUSO ESPELHO DA RODA	UNID	R\$	89,47
132	PARAFUSO CARDAN	UNID	R\$	31,52
133	PARAFUSO DA RODA DIANTEIRA	UNID	R\$	38,63
134	PARAFUSO DA RODA TRASEIRA	UNID	R\$	38,63
135	PARAFUSO DE CENTRO	UNID	R\$	78,28
136	PARAFUSO DAS PINÇAS	UNID	R\$	97,60
137	PATIM DE FREIO	UNID	R\$	279,58
138	PEDAL DE FREIO	UNID	R\$	2.236,67
139	PINÇA DE FREIO	UNID	R\$	1.866,48
140	PINO PATIM	UNID	R\$	210,08
141	PISTÃO DE AVANÇO DA PORTA	UNID	R\$	944,35
142	PORCA CARCAÇA TRASEIRA	UNID	R\$	99,99
143	PORTA ESCOVAS DO MOTOR DE PARTIDA COM ESCOVAS	UNID	R\$	155,54
144	RADIADOR	UNID	R\$	2.121,00
145	RELÉ AUXILIAR 12 VOLTS x 40 AMPERES	UNID	R\$	166,65
146	RELÉ DO FAROL	UNID	R\$	199,98
147	RELÉ DO PISCA	UNID	R\$	211,09
148	REPARO PINCA VEDAÇÃO	UNID	R\$	266,64
149	REPARO SINCRONIZADOR	UNID	R\$	422,18
150	RESERVATÓRIO DO LIMPADOR DO M PARA-BRISA	UNID	R\$	777,70
151	RESERVATÓRIO DE AR SECO DO FREIO	UNID	R\$	444,40
152	RESERVATORIO AR ÚMIDO	UNID	R\$	466,62
153	RESERVATÓRIO DE FLUIDO DE FREIO	UNID	R\$	423,57
154	RESERVATORIO DIREÇÃO HIDRAULICA	UNID	R\$	646,51
155	RESERVATORIO FLUIDO DA EMBREAGEM HIDRAULICA	UNID	R\$	691,09
156	RESERVATÓRIO DO LIMPADOR DO M PARA-BRISA	UNID	R\$	423,57
157	RESERVATÓRIO DO RADIADOR	UNID	R\$	443,84
158	RETENTOR CUBO TRASEIRO	UNID	R\$	200,64
159	RETENTOR RODA DIANTEIRA	UNID	R\$	133,76
160	RETROVISOR EXTERNO LD DO CARONA	UNID	R\$	468,16
161	RETROVISOR EXTERNO LD DO MOTORISTA	UNID	R\$	469,70
162	RODA DIANTEIRA	UNID	R\$	559,17
163	RODA TRASEIRA	UNID	R\$	559,17
164	ROLAMENTO DO ALTERNADOR	UNID	R\$	89,47
165	ROLAMENTO DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$	89,47
166	ROLAMENTO CARDAN	UNID	R\$	211,47
167	ROLAMENTO COLUNA DIREC.	UNID	R\$	190,12
168	ROLAMENTO EMBR. VOLARE	UNID	R\$	156,57
169	ROLAMENTO TENSOR CORREIA	UNID	R\$	313,13
170	ROLAMENTO EXTERNO RODA DIANTEIRA	UNID	R\$	391,42



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

171	ROLAMENTO EXTERNO RODA TRASEIRA	UNID	R\$	391,42
172	ROLAMENTO INTERNO RODA DIANTEIRA	UNID	R\$	391,42
173	ROLAMENTO INTERNO RODA TRASEIRA	UNID	R\$	391,42
174	ROTOR DO ALTERNADOR	UNID	R\$	414,80
175	SEMI EIXO CAM.	UNID	R\$	1.901,17
176	SERVO DE FREIO	UNID	R\$	2.124,83
177	SILENCIOSO CONJ. DIANTEIRO	UNID	R\$	1.989,33
178	SILENCIOSO INTERMEDIARIO	UNID	R\$	1.877,57
179	SILENCIOSO CONJ. TRASEIRO	UNID	R\$	1.678,43
180	TAMBOR FREIO TRAS.	UNID	R\$	782,32
181	TAMPA DO RADIADOR	UNID	R\$	78,23
182	TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$	89,41
183	TANQUE EXPANSAO	UNID	R\$	100,58
184	TAMPA DO RESERVATORIO DO ÓLEO DIREÇÃO HIDRAULICA	UNID	R\$	102,62
185	TAMPA DO RESERVATORIO DE FLUIDO DE FREIO	UNID	R\$	78,23
186	TAMPA DO RESERVATORIO DE FLUIDO DE EMBREAGEM	UNID	R\$	75,18
187	TERMINAL DIRECAO CURTO BARRA CURTA	UNID	R\$	279,40
188	TERMINAL DIRECAO LADO DIREITO E ESQUERDO	UNID	R\$	279,40
189	TRIANGULO DE SEGURANÇA	UNID	R\$	223,52
190	TUBO DE SILICONE VERMELHO 50 GR	UNID	R\$	22,35
191	VALVULA TERMOSTÁTICA	UNID	R\$	279,40

ÔNIBUS VOLARE V8 ON – ANO: 2010 – PLACA: HLF – 2160

Item	Descrição	Unidades	Valor Unitário
1	SERVIÇOS MECÂNICOS VOLARE V8 ON – ANO: 2010 – PLACA: HLF – 2160	HORA	R\$ 131,33
2	ABRAÇADEIRA MOLAS DIANTEIRO	UNID	R\$ 89,47
3	ABRAÇADEIRA MOLAS TRASEIRA	UNID	R\$ 89,47
4	ADESIVO PARA LONA DE FREIO (TIPO 3M)	UNID	R\$ 20,13
5	ALONGADOR PITO	UNID	R\$ 78,28
6	AMORTECEDOR DIANTEIRO	UNID	R\$ 424,97
7	AMORTECEDOR TRASEIRO	UNID	R\$ 424,97
8	AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO (DAMPER) DO MOTOR	UNID	R\$ 4.137,83
9	ANEL ORING DE VEDAÇÃO DO BICO INJETOR	UNID	R\$ 16,78
10	ARRUELA TRAVA DA RODA DIANT. E TRASEIRA	UNID	R\$ 38,63
11	BATERIA 110 AMPERES	UNID	R\$ 915,00
12	BANCO DO MOTORISTA COMPLETO	UNID	R\$ 2.572,17
13	BARRA DIREÇÃO CURVA	UNID	R\$ 950,58
14	BARRA DIREÇÃO RETA	UNID	R\$ 1.431,47
15	BENDIX (IMPULSOR) DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 354,67
16	BICO INJETOR	UNID	R\$ 2.207,04
17	BOBINA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 390,13
18	BOIA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$ 443,84
19	BOMBA D'ÁGUA	UNID	R\$ 757,97
20	BOMBA INJETORA	UNID	R\$ 4.681,60
21	BOMBA DE ALTA PRESSÃO	UNID	R\$ 10.589,33
22	BOMBA DE ÓLEO (LUBRIFICAÇÃO)	UNID	R\$ 113,49
23	BORRACHA (GUARNIÇÃO) DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 724,53
24	BUCHA (C/ TUBO) DO AMORTECEDOR TRASEIRO	UNID	R\$ 22,29
25	BUCHA BARRA ESTAB.	UNID	R\$ 86,13
26	BUCHA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	UNID	R\$ 86,13
27	BUCHA DO AMORTECEDOR TRASEIRO	UNID	R\$ 44,59
28	BUCHA FEIXE MOLA DIANT/TRAS	UNID	R\$ 41,55



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

29	BUCHA OLHAL PONTA BARRA TRAS	UNID	R\$ 38,51
30	BUJÃO DO TANQUE	UNID	R\$ 66,88
31	BUJÃO DA CX. DO CÂMBIO	UNID	R\$ 66,88
32	BUJÃO DO CÂRTER	UNID	R\$ 66,88
33	CABO ACIONAMENTO ALAVANCA DA MARCHA	UNID	R\$ 1.092,37
34	CABO ACEL. ONIBUS VOLARE	UNID	R\$ 381,48
35	CABO DA EMBREAGEM	UNID	R\$ 280,50
36	CABOS BATERIA	UNID	R\$ 370,26
37	CABO DO FREIO DE MÃO	UNID	R\$ 448,80
38	CABO DO VELOCÍMETRO	UNID	R\$ 365,16
39	CABO FREIO TRAS	UNID	R\$ 314,16
40	CAIXA SATELITE COMPL.	UNID	R\$ 5.304,00
41	CAMARA DE FREIO DIANTEIRO	UNID	R\$ 1.111,80
42	CAMARA DE FREIO TRASEIRO (SPRING BRAKE)	UNID	R\$ 1.111,80
43	CILINDRO DA FECHADURA DA PORTA COM CHAVE	UNID	R\$ 785,40
44	CÍLINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM MARCOPOLO/VOLARE	UNID	R\$ 1.424,43
45	CILINDRO RODA DE FREIO MARCOPOLO/VOLARE	UNID	R\$ 526,07
46	CÍLINDRO MESTRE DE FREIO MARCOPOLO/VOLARE	UNID	R\$ 887,23
47	CÍLINDRO MESTRE DE EMBREAGEM MARCOPOLO/VOLARE	UNID	R\$ 912,52
48	CILINDRO DO CONTATO DE IGNIÇÃO	UNID	R\$ 556,42
49	CHAVE DE RODA	UNID	R\$ 201,30
50	COIFA COLUNA DIREÇÃO	UNID	R\$ 164,70
51	COLETOR DE ADMISSÃO	UNID	R\$ 1.565,67
52	COMPENSADOR DO FREIO	UNID	R\$ 2.147,20
53	COMPRESSOR DE AR DO FREIO	UNID	R\$ 2.013,00
54	CONJUNTO PARAF. RODA	JOGO	R\$ 503,25
55	CONTACTOR DA IGNIÇÃO	UNID	R\$ 445,30
56	CORREIA ALTERNADOR	UNID	R\$ 248,07
57	CORREIA VENTILADOR	UNID	R\$ 201,30
58	COROA DO PINHÃO 937 DENTES)	UNID	R\$ 4.450,97
59	COXIM CAMBIO	UNID	R\$ 391,42
60	COXIM DO MOTOR	UNID	R\$ 779,78
61	COXIM DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	UNID	R\$ 313,13
62	COXIM DO AMORTECEDOR TRASEIRO	UNID	R\$ 313,13
63	COXIM RADIADOR. SUPERIOR E INFERIOR	UNID	R\$ 201,30
64	CUBO DE RODA DIANTEIRO	UNID	R\$ 1.006,50
65	CUBO DE RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 944,35
66	CUICA DE FREIO	UNID	R\$ 1.060,68
67	CRUZETA CARDAN	UNID	R\$ 468,93
68	DISCOS PARA TACÓGRAFO – DIÁRIO 180 KM	CX	R\$ 211,12
69	EIXO DO GARFO DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 424,27
70	ESPELHO PARABRISA MARCOPOLO/VOLARE	UNID	R\$ 4.669,00
71	ESTATOR DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 443,11
72	ESTABILIZADOR DIANTEIRO	UNID	R\$ 1.557,97
73	ESTABILIZADOR TRASEIRO	UNID	R\$ 1.669,25
74	FAROL ESQUERDO	UNID	R\$ 612,06
75	FAROL DIREITO	UNID	R\$ 612,06
76	FILTRO COMBUSTÍVEL – 1	UNID	R\$ 210,43
77	FILTRO COMBUSTÍVEL - 2	UNID	R\$ 200,31
78	FILTRO DE AR INTERNO	UNID	R\$ 267,08
79	FILTRO DE AR EXTERNO	UNID	R\$ 311,59
80	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE	UNID	R\$ 109,26



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

81	FILTRO SEDIMENTADOR	UNID	R\$ 180,08
82	FLANGE DO TURBOALIMENTADOR	UNID	R\$ 422,88
83	FLEXÍVEL DO FREIO HIDRÁULICO LADO DIREITO	UNID	R\$ 443,11
84	FLEXÍVEL DO FREIO HIDRÁULICO LADO ESQUERDO	UNID	R\$ 443,11
85	FLEXÍVEL FREIO TRASEIRO	UNID	R\$ 200,31
86	FUSÍVEIS 05 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
87	FUSÍVEIS 10 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
88	FUSÍVEIS 15 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
89	FUSÍVEIS 20 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
90	FUSÍVEIS 25 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
91	FUSÍVEIS 30 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
92	GARFO EMBREAGEM	UNID	R\$ 422,88
93	GRAMPO DO FEIXE DE MOLA	UNID	R\$ 89,03
94	GUARDA PÓ INF. ALAV. CAMBIO	UNID	R\$ 100,16
95	GUARDA PÓ SUP. ALAVANCA CAMBIO	UNID	R\$ 133,54
96	GUARDA PÓ DO EIXO DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 129,49
97	HASTE DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 467,39
98	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 422,88
99	INTERRUPTOR DE FREIO	UNID	R\$ 252,92
100	JOGO DE LONAS DE FREIO	JOGO	R\$ 267,08
101	JUMELO	UNID	R\$ 122,41
102	JUNTA DO CARDAN	UNID	R\$ 89,03
103	KIT BATENTE E COIFA DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	JOGO	R\$ 200,31
104	KIT BATENTE E COIFA DO AMORTECEDOR TRASEIRO	JOGO	R\$ 18,21
105	KIT DE BUCHAS DA BARRA ESTABILIZADORA DA SUSPENSÃO TRASEIRA	JOGO	R\$ 311,59
106	KIT DE BUCHAS DA BARRA ESTABILIZADORA DA SUSPENSÃO TRASEIRA	JOGO	R\$ 300,47
107	KIT DE BUCHAS DO FEIXE DE MOLA	JOGO	R\$ 252,92
108	KIT DE BUCHAS DO TRAMBULADOR	JOGO	R\$ 200,31
109	KIT DE BUCHAS DO JUMELO	JOGO	R\$ 216,50
110	KIT DE EMBREAGEM VOLARE V8	UNID	R\$ 3.561,07
111	KIT DE ESCOVAS DO MOTOR DE PARTIDA	JOGO	R\$ 200,31
112	KIT DE ROLAMENTOS DO ALTERNADOR	JOGO	R\$ 100,16
113	LAMPADA DA LANTERNAS DIANT. E TRASEIRA	UNID	R\$ 5,56
114	LAMPADAS DE 01 PÓLO TRASEIRA	UNID	R\$ 5,56
115	LAMPADA DO FAROL TRASEIRA	UNID	R\$ 55,64
116	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	R\$ 233,70
117	LANTERNA TRASEIRA	UNID	R\$ 189,18
118	LANTERNAS (FAROLETES) DE POSIÇÃO	UNID	R\$ 155,80
119	LUVA DA EMBREAGEM	UNID	R\$ 219,53
120	MACACO HIDRÁULICO 15 TONELADAS	UNID	R\$ 389,49
121	MANGUEIRA DO HIDRAULICO	UNID	R\$ 200,64
122	MANGUEIRA AR AO TURBO	UNID	R\$ 245,23
123	MANGUEIRA FILTRO AR	UNID	R\$ 267,52
124	MANGUEIRA INTERCOOLER	UNID	R\$ 331,36
125	MANGUEIRA RADIADOR INFERIOR	UNID	R\$ 503,25
126	MANGUEIRA RADIADOR SUPERIOR	UNID	R\$ 480,88
127	MANGUEIRA DA TURBINA	UNID	R\$ 313,13
128	MANOPLA ALAVANCA DE CAMBIO	UNID	R\$ 145,38
129	MAQUINA DE ACIONAM. DO VIDRO	UNID	R\$ 424,97
130	MOLA MESTRE SUSPENSÃO DIANTEIRA	UNID	R\$ 693,37
131	MOLA Nº 2 DIANTEIRA	UNID	R\$ 693,37
132	MOLA Nº 3DIANTEIRA	UNID	R\$ 693,37



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

133	MOLA Nº 4DIANTEIRA	UNID	R\$ 693,37
134	MOLA MESTRE SUSPENSÃO TRASEIRA	UNID	R\$ 693,37
135	MOLA Nº 2 TRASEIRA	UNID	R\$ 693,37
136	MOLA Nº 3 TRASEIRA	UNID	R\$ 693,37
137	MOLA Nº 4 TRASEIRA	UNID	R\$ 693,37
138	MOLA Nº 5 TRASEIRA	UNID	R\$ 693,37
139	MOTOR DE ABERTURA DA PORTA	UNID	R\$ 2.444,20
140	MOTOR DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 577,72
141	MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 2.777,50
142	PALHETA DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 166,65
143	PARA-BRISA DIANTEIRO	UNID	R\$ 4.666,20
144	PARAFUSO ESPELHO DA RODA	UNID	R\$ 52,52
145	PARAFUSO CARDAN	UNID	R\$ 49,49
146	PARAFUSO DE CENTRO	UNID	R\$ 74,74
147	PARAFUSO DA PINÇA DE FREIO	UNID	R\$ 77,77
148	PATIM DE FREIO	UNID	R\$ 385,82
149	PINÇA DE FREIO	UNID	R\$ 1.910,92
150	PORCAS RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 38,38
151	PORCAS RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 38,38
152	PORTA ESCOVAS DO MOTOR DE PARTIDA COM ESCOVAS	UNID	R\$ 199,98
153	RADIADOR	UNID	R\$ 2.340,80
154	REGULADOR DE PRESSÃO DE FREIO	UNID	R\$ 1.538,24
155	REGULADOR DE VOLTAGEM	UNID	R\$ 423,57
156	RELÉ AUXILIAR 12 VOLTS X 40 AMPERES	UNID	R\$ 133,76
157	RELÉ DO FAROL	UNID	R\$ 167,20
158	RELÉ DO PISCA	UNID	R\$ 178,35
159	REPARO DO ALTERNADOR	JOGO	R\$ 109,44
160	REPARO DO COMPRESSOR DE AR	JOGO	R\$ 490,45
161	REPARO PINÇA VEDAÇÃO	JOGO	R\$ 201,30
162	REPARO CUICA DE FREIO	JOGO	R\$ 97,60
163	REPARO PISTÃO PINÇA DE FREIO DIANTEIRO	JOGO	R\$ 156,57
164	REPARO VÁLVULA QUATRO VIAS	UNID	R\$ 246,03
165	REPARO VÁLVULA 02 VIAS	UNID	R\$ 201,30
166	RESERVATÓRIO DE AR SECO DO FREIO	UNID	R\$ 242,98
167	RESERVATORIO AR ÚMIDO	UNID	R\$ 254,17
168	RESERVATÓRIO DE FLUIDO DE FREIO	UNID	R\$ 447,33
169	RESERVATORIO DIREÇÃO HIDRAULICA	UNID	R\$ 424,97
170	RESERVATORIO FLUIDO DA EMBREAGEM HIDRAULICA	UNID	R\$ 388,37
171	RESERVATÓRIO DO LIMPADOR DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 301,95
172	RESERVATÓRIO DO RADIADOR	UNID	R\$ 333,47
173	RETENTOR RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 201,30
174	RETENTOR RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 201,30
175	RETROVISOR EXTERNO LD DO CARONA	UNID	R\$ 671,00
176	RETROVISOR EXTERNO LD DO MOTORISTA	UNID	R\$ 671,00
177	ROLAMENTO CARDAN	UNID	R\$ 279,40
178	ROLAMENTO COLUNA DIREC.	UNID	R\$ 201,17
179	ROLAMENTO EMBR. VOLARE	UNID	R\$ 201,17
180	ROLAMENTO TENSOR CORREIA	UNID	R\$ 391,16
181	ROLAMENTO EXTERNO RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 424,69
182	ROLAMENTO EXTERNO RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 424,69
183	ROLAMENTO INTERNO RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 424,69
184	ROLAMENTO INTERNO RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 424,69



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

185	ROLAMENTO DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 67,06
186	ROTOR DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 502,92
187	SEMI EIXO CAM.	UNID	R\$ 2.570,48
188	SERPENTINA DO FREIO	UNID	R\$ 894,08
189	SILENCIOSO CONJ. DIANTEIRO	UNID	R\$ 2.113,28
190	SILENCIOSO CONJ. TRASEIRO	UNID	R\$ 2.001,52
191	SUPORTE DO EIXO EXPANSOR	UNID	R\$ 447,04
192	SUPORTE DO RETROVISOR ESQ/DIREITO.	UNID	R\$ 234,70
193	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO	UNID	R\$ 871,73
194	TAMBOR FREIO TRAS.	UNID	R\$ 871,73
195	TAMPA DO RADIADOR	UNID	R\$ 67,06
196	TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$ 78,23
197	TAMPA DO RESERVATORIO DO ÓLEO DIREÇÃO HIDRAULICA	UNID	R\$ 75,18
198	TAMPA DO RESERVATORIO DE FLUIDO DE FREIO	UNID	R\$ 55,28
199	TAMPA DO RESERVATORIO DE FLUIDO DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 64,32
200	TANQUE EXPANSAO	UNID	R\$ 795,96
201	TERMINAL DIREÇÃO CURTO BARRA CURTA ESQ/DIR.	UNID	R\$ 226,13
202	TERMINAL DIREÇÃO LADO DIREITO E ESQUERDO	UNID	R\$ 226,13
203	TRIANGULO DE SEGURANÇA	UNID	R\$ 221,10
204	TUBO DE SILICONE VERMELHO 50 GR	UNID	R\$ 20,10
205	TUBO RESPIRO DO CÂRTER	UNID	R\$ 165,83
206	VALVULA DE DRENO DO FREIO	UNID	R\$ 221,10
207	VALVULA PVC	UNID	R\$ 243,21
208	VALVULA DESCARGA RÁPIDA	UNID	R\$ 265,32
209	VALVULA DUAS VIAS	UNID	R\$ 251,25
210	VALVULA QUATRO VIAS	UNID	R\$ 232,16
211	VALVULA TERMOSTÁTICA	UNID	R\$ 251,25
212	VALVULA DO PEDAL DE FREIO	UNID	R\$ 386,93
213	VALVULA DO FREIO DE ESTACIONAMENTO	UNID	R\$ 364,82

ÔNIBUS VW 15.190 ORE EOD- ANO: 2014 (02 VEICULOS)

Item	Descrição	Unidades	Valor Unitário
1	SERVIÇOS MECÂNICOS ÔNIBUS VW 15.190 ORE EOD- ANO: 2014 (02 VEICULOS)	HORA	R\$ 131,33
2	ABRAÇADEIRA DO FEIXO-DE-MOLAS	UNID	R\$ 89,47
3	ABRAÇADEIRA DE MANGOTE	UNID	R\$ 78,28
4	ABRAÇADEIRA DO INTERCOOLER	UNID	R\$ 76,25
5	ADESIVO PARA LONA DE FREIO (TIPO 3M)	UNID	R\$ 24,40
6	AMORTECEDOR DIANTEIRO	UNID	R\$ 388,37
7	AMORTECEDOR TRASEIRO	UNID	R\$ 388,37
8	ANEL DE ESCAPAMENTO	UNID	R\$ 67,10
9	ARRUELA DO CUBO DT	UNID	R\$ 20,33
10	ARRUELA DO CUBO TZ	UNID	R\$ 20,33
11	AUTOMÁTICO DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 444,28
12	BARRA DIREÇÃO CURTA	UNID	R\$ 1.565,67
13	BARRA DIREÇÃO LONGA	UNID	R\$ 1.655,13
14	BARRA ESTABILIZADORA	UNID	R\$ 1.431,47
15	BASE RETENTOR TRASEIRO	UNID	R\$ 535,04
16	BATERIA DE 150 AMPERES	UNID	R\$ 914,03
17	BATENTE DO FEIXE	UNID	R\$ 156,05
18	BENDIX DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 380,00
19	BICO INJETOR	UNID	R\$ 2.541,44
20	BOBINA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 442,83



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

21	BOMBA DE ÁGUA	UNID	R\$	836,00
22	BOMBA DE TRANSFERÊNCIA	UNID	R\$	535,04
23	BOMBA DE ÓLEO	UNID	R\$	1.112,64
24	BOMBA DA DIREÇÃO HIDRAULICA	UNID	R\$	2.764,37
25	BORRACHA DAS PORTAS	JOGO	R\$	613,07
26	BRAÇO RETO DIREÇÃO	UNID	R\$	1.426,77
27	BUCHA DA BARRA ESTABILIZADORA	UNID	R\$	97,28
28	BUCHA DO AMORTECEDOR	UNID	R\$	20,27
29	BUCHA DO FEIXE-DE-MOLAS	UNID	R\$	74,99
30	BUCHA PINO PATIM	UNID	R\$	89,17
31	BUZINA	UNID	R\$	122,61
32	CABO DE ACELERADOR	UNID	R\$	345,55
33	CABO DE EMBREAGEM	UNID	R\$	332,37
34	CABO VELOCIMETRO	UNID	R\$	314,16
35	CALÇO DO MOTOR	UNID	R\$	493,68
36	CATRACA FREIO DIANTEIRO/TRASEIRO	UNID	R\$	280,50
37	CILINDRO RODA DE FREIO DIANTEIRO E TRASEIRO	UNID	R\$	314,16
38	CÍLINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM	UNID	R\$	1.929,84
39	CÍLINDRO MESTRE DE EMBREAGEM	UNID	R\$	2.075,70
40	CÍLINDRO MESTRE DE FREIO	UNID	R\$	1.734,00
41	CHAVE DE SETA	UNID	R\$	863,94
42	COXIM MOTOR	UNID	R\$	762,96
43	CORREIA DO ALTERNADOR	UNID	R\$	269,28
44	CORREIA HIDRAULICA	UNID	R\$	244,82
45	CUBO DE RODA DIANTEIRA	UNID	R\$	645,44
46	CUBO DE RODA TRASEIRA	UNID	R\$	775,95
47	CRUZETA DO CARDAN	UNID	R\$	311,59
48	CUICA DE FREIO	UNID	R\$	1.057,19
49	DISCO TACOGRAFO 125 KM DIARIO	CX	R\$	223,67
50	EMBUCHAMENTO DOEIXO "S"	UNID	R\$	313,13
51	ENGRENAGEM SATELITE	UNID	R\$	648,63
52	ESCAPAMENTO COMPLETO	UNID	R\$	2.234,63
53	ESCOVA DO MOTOR DE PARTIDA	JOGO	R\$	366,00
54	ESPELHO PARABRISA	UNID	R\$	4.697,00
55	ESPELHO RETROVISOR	UNID	R\$	424,97
56	ESTATOR DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$	668,97
57	FAROL ESQUERDO/DIREITO	UNID	R\$	536,80
58	FILTRO DE AR	UNID	R\$	268,40
59	FILTRO DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$	221,63
60	FILTRO LUBRIFICANTE	UNID	R\$	166,73
61	FILTRO SEDIMENTADOR	UNID	R\$	198,25
62	FLANGE CARDAN	UNID	R\$	424,97
63	FLANGE PINHAO	UNID	R\$	477,83
64	FUSÍVEIS 05 AMPERES	UNID	R\$	5,83
65	FUSÍVEIS 10 AMPERES	UNID	R\$	5,83
66	FUSÍVEIS 15 AMPERES	UNID	R\$	5,83
67	FUSÍVEIS 20 AMPERES	UNID	R\$	5,83
68	FUSÍVEIS 25 AMPERES	UNID	R\$	5,83
69	FUSÍVEIS 30 AMPERES	UNID	R\$	5,83
70	FUSÍVEIS 35 AMPERES	UNID	R\$	5,83
71	GRAMPO MOLA	UNID	R\$	66,77
72	HASTE ESQUERDA DO LIMPADOR DO PARABRISA	UNID	R\$	454,46



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

73	HASTE DIREITA DO LIMPADOR DO PARABRISA	UNID	R\$	451,68
74	HELICE RADIADOR	UNID	R\$	742,41
75	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$	290,73
76	INTERRUPTOR DO FAROL	UNID	R\$	217,01
77	INTERRUPTOR FIM DE CURSO DA PORTA	UNID	R\$	274,12
78	INTERRUPTOR DE RE	UNID	R\$	252,92
79	JOGO DE JUNTA MOTOR	UNID	R\$	1.599,03
80	JOGO DE TRAVA DO CÂMBIO	JOGO	R\$	340,57
81	JOGO DE ROLAMENTO DO CAMBIO	JOGO	R\$	776,67
82	JUMELO DIANTEIRO	UNID	R\$	159,90
83	JUMELO TRASEIRO	UNID	R\$	205,59
84	JUNTA DO CABEÇOTE	JOGO	R\$	570,05
85	JUNTA DE ESCAPAMENTO	JOGO	R\$	89,03
86	JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO	UNID	R\$	198,22
87	JUNTA DO COLETOR ESCAPAMENTOS	UNID	R\$	209,88
88	JUNTA DA TAMPA DA VALVULA	UNID	R\$	231,08
89	KIT COMPLETO DO DIFERENCIAL	JOGO	R\$	6.762,80
90	KIT DE EMBREAGEM	JOGO	R\$	3.731,20
91	KIT DE REPARO DA ALAVANCA DO CÂMBIO	JOGO	R\$	279,84
92	KIT DE REPARO DO ALTERNADOR	JOGO	R\$	200,31
93	KIT DE REPARO DO MOTOR DE PARTIDA	JOGO	R\$	331,83
94	LAMPADA DE FAROL	UNID	R\$	38,44
95	LAMPADA DAS LANTERNAS TRASEIRAS	UNID	R\$	5,57
96	LAMPADAS DAS LANTERNAS DE POSIÇÃO	UNID	R\$	5,57
97	LAMPADAS PARA LANTERNAS DE POSIÇÃO SUPERIORES	UNID	R\$	5,57
98	LANTERNA TRASEIRA ESQ. - DIREITA	UNID	R\$	534,16
99	LANTERNAS DE POSIÇÃO (FAROLETES LATERAIS)	UNID	R\$	534,16
100	LANTERNAS (FAROLETES) SUPERIORES DE SINALIZAÇÃO	UNID	R\$	534,16
101	LONA DE FREIO DIANTEIRO	JOGO	R\$	267,08
102	LONA DE FREIO TRASEIRO	JOGO	R\$	267,08
103	LUVA TRANSMISSÃO	UNID	R\$	443,11
104	MANGOTE DO RADIADOR	UNID	R\$	244,82
105	MANGUEIRA DA DIREÇÃO HIDRÁULICA	UNID	R\$	189,18
106	MANGUEIRA DE COMBUSTIVEL	UNID	R\$	186,15
107	MANGUEIRA DO RADIADOR	UNID	R\$	275,17
108	MAQUINA DE ACIONAM. DO VIDRO	UNID	R\$	302,49
109	MOLA DE FREIO DT/TZ	UNID	R\$	890,27
110	MOLA DIANTEIRA 1°	UNID	R\$	868,01
111	MOLA DIANTEIRA 2°	UNID	R\$	887,23
112	MOLA MESTRE DO FEIXE DIANTEIRO	UNID	R\$	912,52
113	MOLA TRASEIRA 1°	UNID	R\$	912,52
114	MOLA TRASEIRA 2°	UNID	R\$	912,52
115	MOLA TRASEIRA 3°	UNID	R\$	912,52
116	MOLA MESTRE DO FEIXE TRASEIRO	UNID	R\$	912,52
117	MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$	2.203,41
118	MOTOR DE ACIONAMENTO DA PORTA	UNID	R\$	2.448,23
119	MOTOR DO LIMPADOR DE PARABRISA LD ESQUERDO.	UNID	R\$	979,29
120	MOTOR DO LIMP. DO PARABRISA LD DIREITO	UNID	R\$	778,98
121	PALHETA DO LIMPADOR DO PARABRISA (DIREITA)	UNID	R\$	222,93
122	PALHETA ESQUERDA DO LIMPADOR DO PARABRISA	UNID	R\$	222,93
123	PARA BRISA-DIANTEIRO	UNID	R\$	4.681,60
124	PARA-CHOQUE DT	UNID	R\$	2.340,80



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

125	PARA-CHOQUE TRAS.	UNID	R\$ 2.348,50
126	PARAFUSO DA RODA DT/TRAS.	UNID	R\$ 156,57
127	PARAFUSO DE CENTRO DIANTEIRO	UNID	R\$ 134,20
128	PARAFUSO DE CENTRO TRASEIRO	UNID	R\$ 134,20
129	PATINS DE FREIO DIANT.	UNID	R\$ 536,80
130	PATINS DE FREIO TRAZ.	UNID	R\$ 536,80
131	PIVÔ DE CENTRO	UNID	R\$ 223,67
132	PIVÔ DE DIREÇÃO	UNID	R\$ 223,67
133	PONTA DE EIXO DIREITA	UNID	R\$ 1.565,67
134	PONTA DE EIXO ESQUERDA	UNID	R\$ 1.565,67
135	PONTEIRA CARDAN FIXA	UNID	R\$ 894,67
136	PORCA DO PINHAO	UNID	R\$ 201,30
137	PORCA DA RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 166,73
138	PORCA DA RODA TRAZEIRA	UNID	R\$ 166,73
139	PORTA ESCOVAS DO MOTOR DE PARTIDA COM ESCOVAS	UNID	R\$ 299,97
140	PROTECTOR LAMEIRO TRASEIRO	UNID	R\$ 544,39
141	RADIADOR	UNID	R\$ 1.999,80
142	REGULADOR DE FREIO TRAZEIRO	UNID	R\$ 755,48
143	RELÉ DO FAROL	UNID	R\$ 274,72
144	RELÉ DO LIMPADOR DO PARABRISA	UNID	R\$ 244,42
145	RELÉ DE SETA	UNID	R\$ 331,28
146	REPARO DA ALAVANCADE CAMBIO	JOGO	R\$ 211,09
147	REPARO DA TURBINA	JOGO	R\$ 288,86
148	REPARO DO ESTABILIZADOR	JOGO	R\$ 270,68
149	REPARO DO SERVO DA EMBREAGEM	JOGO	R\$ 1.088,78
150	REPARO SINCRONIZADOR	JOGO	R\$ 288,86
151	RESERVATÓRIO DE AGUA DO LIMP. DO PARA BRISA	UNID	R\$ 355,52
152	RESERVATÓRIO DE ÁGUA RADIADOR	UNID	R\$ 499,95
153	RETENTOR DA RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 200,64
154	RETENTOR DA RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 200,64
155	RETROVISOR LD ESQ/DIREITO	UNID	R\$ 869,44
156	ROLAMENTO DO ALTERNADOR	JOGO	R\$ 89,17
157	ROLAMENTO DO MOTOR DE PARTIDA	JOGO	R\$ 108,43
158	ROLAMENTO BERCO	UNID	R\$ 189,49
159	ROLAMENTO CARDAN COM SUPORTE	UNID	R\$ 443,84
160	ROLAMENTO LATERAL COROA	UNID	R\$ 490,45
161	ROLAMENTO PINHÃO	UNID	R\$ 424,97
162	ROLAMENTO DA RODA DIANTEIRA EXTERNO	UNID	R\$ 201,30
163	ROLAMENTO DA RODA DIANTEIRA INTERNO	UNID	R\$ 201,30
164	ROLAMENTO DA RODA TRASEIRA EXTERNO	UNID	R\$ 201,30
165	ROLAMENTO DA RODA TRASEIRA INTERNO	UNID	R\$ 201,30
166	ROLAMENTO DE CENTRO DO CARDAN	UNID	R\$ 581,53
167	ROLAMENTO RELOGIO	UNID	R\$ 658,80
168	ROLAMENTO TRANSMISSAO	UNID	R\$ 525,62
169	ROTOR DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 424,97
170	SELO DO MOTOR	UNID	R\$ 111,83
171	SENSOR DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$ 782,83
172	SENSOR DE TEMPERATURA	UNID	R\$ 726,92
173	SETOR DE DIREÇÃO	UNID	R\$ 3.914,17
174	SERVO DA EMBREAGEM	UNID	R\$ 2.214,30
175	SILENCIOSO	UNID	R\$ 2.795,83
176	TAMBOR DE FREIO DIANTEIRO	UNID	R\$ 760,47



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

177	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	UNID	R\$	761,71
178	TAMPA DO RADIADOR	UNID	R\$	78,41
179	TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$	89,61
180	TAMPA DO RESERVATORIO DE AGUA DO LIMP. PARA BRISA	UNID	R\$	97,76
181	TENSOR DA CORREIA	UNID	R\$	1.344,20
182	TRAVA ARANHA	UNID	R\$	22,40
183	TRAVA DO CUBO	UNID	R\$	52,95
184	TUBO DIANTEIRO DO ESCAPAMENTO	UNID	R\$	694,50
185	TURBINA	UNID	R\$	5.376,80
186	VALVULA DESCARGA TRAZEIRA	UNID	R\$	470,47
187	VALVULA TERMOSTÁTICA	UNID	R\$	333,00
188	VOLANTE DO MOTOR	UNID	R\$	3.584,53

WAYCLASS 70 C 17 HDE – PLACA PZX 8711- ANO: 2016

Item	Descrição	Unidades	Valor Unitário
1	SERVIÇOS MECÂNICOS WAYCLASS 70 C 17 HDE – PLACA PZX 8711- ANO: 2016	HORA	R\$ 131,33
2	ABRAÇADEIRA MOLAS DIANTEIRA	UNID	R\$ 78,28
3	ABRAÇADEIRA MOLAS TRASEIRA	UNID	R\$ 78,28
4	ABRAÇADEIRA TIPO “U” PARA ESCAPAMENTO – 02 “	UNID	R\$ 75,23
5	ABRAÇADEIRA TIPO “U” PARA ESCAPAMENTO – 02. 1/8 “	UNID	R\$ 75,23
6	ADESIVO PARA LONA DE FREIO (TIPO 3M)	UNID	R\$ 22,37
7	AMORTECEDOR DIANTEIRO.	UNID	R\$ 402,60
8	AMORTECEDOR TRASEIRO.	UNID	R\$ 378,20
9	ANEIS SINCRONIZADORES.	UNID	R\$ 894,67
10	ANEL DE ENCOSTO CX. DE MARCHA.	UNID	R\$ 201,30
11	ANEL ORING DE VEDAÇÃO DO BICO INJETOR	UNID	R\$ 22,37
12	ANEL DE SEGURANÇA CX MARCHA.	UNID	R\$ 391,42
13	ARTICULAÇÃO AXIAL IVECO 78/DH.	UNID	R\$ 201,30
14	AUTOMÁTICO DO MOTOR DE PARTIDA.	UNID	R\$ 536,80
15	BATERIA 110 AMPERES.	UNID	R\$ 914,03
16	BENDIX DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 390,13
17	BICO INJETOR	UNID	R\$ 2.340,80
18	BOBINA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 378,99
19	BÓIA DO TANQUE	UNID	R\$ 914,03
20	BOMBA D’AGUA.	UNID	R\$ 780,27
21	BOMBA DE ALTA PRESSÃO	UNID	R\$ 5.350,40
22	BOMBA DE ÓLEO	UNID	R\$ 757,97
23	BOMBA INJETORA	UNID	R\$ 3.121,07
24	BORRACHA (GUARNIÇÃO) DO PARA-BRISA DIANT.	UNID	R\$ 557,33
25	BORRACHA DA PORTA.	UNID	R\$ 557,33
26	BORRACHA DO ROLAMENTO DO CARDAN.	UNID	R\$ 267,52
27	BRAÇO OSCILANTE SUSPENSÃO DIANTEIRA LD DIR.	UNID	R\$ 579,63
28	BRAÇO OSCILANTE SUSPENSÃO DIANTEIRA LD ESQ.	UNID	R\$ 579,63
29	BRAÇOS AUXILIARES DE SUSPENSÃO DIANTEIRA.	UNID	R\$ 555,31
30	BUCHA INF. DA COLUNA DE DIREÇÃO.	UNID	R\$ 200,64
31	BUCHAS DA CREM. DA CX. DE DIR. HIDRAULICA.	UNID	R\$ 214,83
32	BUCHAS GRANDES DO FEIXE DE MOLAS.	UNID	R\$ 189,49
33	BUCHA SUPERIOR DA BARRA DE TORÇÃO IVECO.	UNID	R\$ 133,76
34	BUCHAS INFERIORES DA BARRA DE TORÇÃO IVECO.	UNID	R\$ 134,64
35	BUCHAS DO AMORTECEDOR DIANTEIRO.	UNID	R\$ 22,44
36	BUCHAS DO FEIXE DE MOLAS (BUCHAS PU).	UNID	R\$ 89,76
37	CABO DE EMBREAGEM.	UNID	R\$ 314,16



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

38	CABO DO ACELERADOR.	UNID	R\$ 426,36
39	CABO DO FREIO DE MÃO.	UNID	R\$ 422,28
40	CABO DO VELOCIMETRO.	UNID	R\$ 408,00
41	CATRACA DE FREIO TRASEIRO	UNID	R\$ 224,40
42	CHAVE DE SETA	UNID	R\$ 334,56
43	CILINDRO DO CONT. IGNIÇÃO.	UNID	R\$ 359,04
44	COIFA CX MARCHA.	UNID	R\$ 200,31
45	COLUNA DE DIREÇÃO.	UNID	R\$ 2.003,10
46	CONJ. ANÉIS SINCRONIZADORES CX. DE MARCHA.	JOGO	R\$ 3.894,92
47	CONTRAEIXO DA CX. DE MARCHA.	UNID	R\$ 2.235,78
48	CORREIA DO COMPRESSOR	UNID	R\$ 166,93
49	CORREIA DO MOTOR.	UNID	R\$ 201,30
50	CORREIA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 145,38
51	COXINS DA BARRA ESTABILIZADORA DIANTEIRA.	UNID	R\$ 246,03
52	COXIM DO MOTOR.	UNID	R\$ 760,47
53	COXINS DO BRAÇO OSCILANTE INFERIORES IVECO.	UNID	R\$ 581,53
54	COXINS DO BRAÇO OSCILANTE SUPERIOR DIANTEIRO.	UNID	R\$ 581,53
55	CREMALHEIRA DA CX DE DIREÇÃO HIDRAULICA.	UNID	R\$ 782,83
56	CRUZETA DO CARDAN.	UNID	R\$ 279,58
57	CUBO DE RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 838,75
58	CUBO DE RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 838,75
59	CUICA DE FREIO DIANTEIRO	UNID	R\$ 894,67
60	CUICA DE FREIO TRASEIRO	UNID	R\$ 894,67
61	DISCO DE FREIO.	UNID	R\$ 380,23
62	DISCOS PARA TACÓGRAFOS – DIÁRIO 125 KM.	CX	R\$ 201,30
63	FAROL DIREITO.	UNID	R\$ 503,25
64	FAROL ESQUERDO.	UNID	R\$ 503,25
65	FAROLETES DE SINALIZAÇÃO SUPERIOR	UNID	R\$ 355,52
66	FECHADURA COMPLETA DA PORTA.	UNID	R\$ 482,13
67	FILTRO DE AR.	UNID	R\$ 267,96
68	FILTRO DE ÓLEO.	UNID	R\$ 122,82
69	FILTRO DIESEL.	UNID	R\$ 211,12
70	FILTRO SEDIMENTADOR.	UNID	R\$ 245,63
71	FLEXÍVEL DE FREIO.	UNID	R\$ 200,31
72	FUSÍVEL 05 AMPERES.	UNID	R\$ 5,83
73	FUSÍVEL 10 AMPERES.	UNID	R\$ 5,83
74	FUSÍVEL 15 AMPERES.	UNID	R\$ 5,83
75	FUSÍVEL 20 AMPERES.	UNID	R\$ 5,83
76	FUSÍVEL 25 AMPERES.	UNID	R\$ 5,83
77	FUSÍVEL 30 AMPERES.	UNID	R\$ 5,83
78	GARFO SELETOR CAMBIO.	UNID	R\$ 422,88
79	HELICE DO RADIADOR	UNID	R\$ 799,52
80	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 422,60
81	INTERRUPTOR DO FREIO	UNID	R\$ 319,81
82	INTERRUPTOR FIM DE CURSO DA PORTA	UNID	R\$ 310,46
83	JOGO DE BUCHAS DO BLOCO DE COMANDO MOTOR DE PARTIDA.	JOGO	R\$ 315,65
84	JOGO DE LONAS DE FREIO	JOGO	R\$ 274,12
85	JOGO DE PASTILHAS DE FREIO.	JOGO	R\$ 289,34
86	JOGO DE TRAVAS E ARRUELAS CX. DE MARCHA.	JOGO	R\$ 209,88
87	JUNTA DA TAMPA DE VALVULA.	UNID	R\$ 408,10
88	JUNTA DO COMPRESSOR.	UNID	R\$ 139,92
89	KIT BUCHAS DA BALANÇA.	JOGO	R\$ 1.072,72



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

90	KIT BUCHAS DOS AMORTECEDORES DIANTEIROS.	JOGO	R\$ 198,22
91	KIT BUCHAS DOS AMORTECEDORES TRASEIROS.	JOGO	R\$ 198,22
92	KIT COIFA E BATENTE AMORTECEDORES DIANTEIROS E TRASEIROS.	JOGO	R\$ 267,08
93	KIT CORPO SINCRONIZADOR CX MARCHA.	JOGO	R\$ 945,91
94	KIT DE BUCHAS DAS MOLAS.	JOGO	R\$ 667,70
95	KIT DE BUCHAS ESTABIL. TRAS. B. FIXA.	JOGO	R\$ 510,89
96	KIT DE BUCHAS DO EIXO DO MOTOR DE PARTIDA.	JOGO	R\$ 534,16
97	KIT. BUCHAS DO ESTABIL. TRASEIRO PONTEIRA.	JOGO	R\$ 467,39
98	KIT DE EMBREAGEM.	JOGO	R\$ 3.561,07
99	KIT DE MOLAS DOS SINCRONIZADORES CX. MARCHA.	JOGO	R\$ 389,49
100	KIT DE REPAROS DA CAIXA DE DIREÇÃO HIDRAULICA.	JOGO	R\$ 412,76
101	KIT DE RETENTORES CX. DE MARCHA.	JOGO	R\$ 356,11
102	KIT DE ROLAM. AGULHAS CX. DE MARCHA (VELOC).	JOGO	R\$ 289,34
103	KIT DE ROLAMENTOS CONTRAEIXO CX MARCHA.	JOGO	R\$ 311,59
104	KIT PINOS SINCRONIZADORES.	JOGO	R\$ 189,18
105	KIT ROLETES CX MARCHA.	JOGO	R\$ 220,54
106	KIT DE ROLAMENTOS DO CÂMBIO	JOGO	R\$ 331,83
107	KIT DE ROLAMEENTOS RODAS DIANTEIRAS	JOGO	R\$ 356,11
108	KIT DE ROLAMENTOS RODAS TRASEIRAS	JOGO	R\$ 422,88
109	LAMPADA DO FAROL.	UNID	R\$ 38,44
110	LAMPADAS PARA LANTERNA SUP. FRONT. TRAS.	UNID	R\$ 7,08
111	LÂMPADAS PARA INDICADORES DE POSIÇÃO 9(FAROLETES)	UNID	R\$ 8,09
112	LANTERNA DIREITA DIANTEIRA.	UNID	R\$ 467,39
113	LANTERNA DIREITA TRASEIRA.	UNID	R\$ 467,39
114	LANTERNA ESQUERDA DIANTEIRA.	UNID	R\$ 534,16
115	LANTERNA ESQUERDA TRASEIRA.	UNID	R\$ 534,16
116	MANGUEIRA DE COMBUSTIVEL.	UNID	R\$ 389,49
117	MANOPLA DA ALAVANCA DE CÂMBIO.	UNID	R\$ 200,31
118	MAQUINA DE ACIONAM. DO VIDRO	UNID	R\$ 578,67
119	MODULO DE COMANDO DO MOTOR DA PORTA	UNID	R\$ 2.448,23
120	MOLA MESTRE DIANTEIRA	UNID	R\$ 890,27
121	MOLA MESTRE TRASEIRA	UNID	R\$ 876,92
122	MOLAS DO PATIM.	UNID	R\$ 156,05
123	MOLA MESTRE TRASEIRA	UNID	R\$ 891,73
124	MOTOR DE ABERTURA DA PORTA	UNID	R\$ 2.340,80
125	MOTOR DO LIMP. DE PARA-BRISA.	UNID	R\$ 1.199,67
126	MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 2.206,17
127	PALHETAS DO LIMPADOR.	UNID	R\$ 279,58
128	PARA CHOQUES DIANTEIRO.	UNID	R\$ 1.901,17
129	PARA CHOQUES TRASEIRO.	UNID	R\$ 1.878,80
130	PARA-BRISA DIANTEIRO.	UNID	R\$ 4.697,00
131	PARAFUSO AÇO 5/8X5 C/PORCA P FIX. FEIXE DE MOLA.	UNID	R\$ 31,52
132	PARAFUSOS DE RODA.	UNID	R\$ 89,47
133	PATIM DE FREIO	UNID	R\$ 391,42
134	PINO DA RÉ.	UNID	R\$ 313,13
135	PINOS CENTRO DO FEIXE DE MOLAS.	UNID	R\$ 109,80
136	PIVÔ DE CENTRO	UNID	R\$ 201,30
137	PIVÔ DE SUSPENSÃO.	UNID	R\$ 221,63
138	PONTEIRA DE DIREÇÃO.	UNID	R\$ 190,12
139	PORCAS DA RODA VW6 D/T.	UNID	R\$ 27,27
140	PORTA ESCOVAS DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 199,98
141	RADIADOR	UNID	R\$ 2.777,50



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

142	RELÉ AUXILIAR 50 AMPERES.	UNID	R\$ 244,42
143	RELÉ DA SETA	UNID	R\$ 207,05
144	RELÉ DO FAROL.	UNID	R\$ 288,86
145	REPARO DA PINÇA DE FREIO.	UNID	R\$ 177,76
146	REPARO DO ESTABILIZADOR	UNID	R\$ 199,98
147	REPARO DO SERVO DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 755,48
148	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO LIMP. DO PARA-BRISA.	UNID	R\$ 777,70
149	RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO RADIADOR	UNID	R\$ 722,15
150	RETENTOR CUPULA.	UNID	R\$ 163,62
151	RETENTORES DA RODA DIANTEIRA	JOGO	R\$ 133,32
152	RETENTORES RODA TRASEIRA	JOGO	R\$ 155,54
153	RETENTOR DIANTEIRO DA CX. DE MARCHA.	UNID	R\$ 222,93
154	RETENTOR DO PINHÃO.	UNID	R\$ 275,63
155	RETENTOR TRASEIRO CX. DE MARCHA.	UNID	R\$ 253,33
156	RETROVISOR EXTERNO LD ESQ/DIREITO	UNID	R\$ 668,80
157	ROLAM. EXTERNO PILOTO.	UNID	R\$ 535,04
158	ROLAM. TRAS. EIXO ENTALHADO.	UNID	R\$ 501,60
159	ROLAMENTO CONTRA-EIXO.	UNID	R\$ 476,27
160	ROLAMENTO INTERNO PILOTO.	UNID	R\$ 543,15
161	ROTOR DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 343,63
162	SENSOR DO VELOCIMETRO.	UNID	R\$ 310,08
163	SERVO DA EMBREAGEM	UNID	R\$ 2.885,30
164	SETOR DE DIREÇÃO	UNID	R\$ 3.802,33
165	SILENCIOSO (CONJ. DIANTEIRO).	UNID	R\$ 2.013,00
166	SILENCIOSO (CONJ. INTERMEDIÁRIO).	UNID	R\$ 1.957,08
167	SILENCIOSO (CONJ. TRASEIRO).	UNID	R\$ 1.878,80
168	TAMBOR DE FREIO	UNID	R\$ 693,37
169	TRAVAS DO PIVÔ IVECO.	UNID	R\$ 134,20
170	TENSOR DA CORREIA	UNID	R\$ 313,13
171	TERMINAIS DA BARRA TENSORA.	UNID	R\$ 246,03
172	TERMINAIS DA SUSPENSÃO DIANTEIRA IVECO.	UNID	R\$ 246,03
173	TRAVA DE CUBO	UNID	R\$ 89,47
174	TUBO DE SILICONE. 50 GR ALTA TEMPERATURA	UNID	R\$ 22,37
175	VALVULA TERMOSTÁTICA	UNID	R\$ 370,07

VAN FIAT DUCATO - ANO: 2020 - PLACA: RFI6E75			
Item	Descrição	Unidades	Valor Unitário
1	SERVIÇOS MECÂNICOS VAN FIAT DUCATO - ANO: 2020 - PLACA: RFI6E75	HORA	R\$ 131,33
2	AMORTECEDOR DIANTEIRO	UNID	R\$ 830,00
3	AMORTECEDOR TRASEIRO	UNID	R\$ 540,00
4	ARTICULAÇÃO AXIAL	UNID	R\$ 148,00
5	AUTOMÁTICO DO ARRANQUE	UNID	R\$ 295,00
6	BENDIX DO ARRANQUE	UNID	R\$ 360,00
7	BIELETA ESTABILIZADORA	UNID	R\$ 92,00
8	BOMBA D'ÁGUA	UNID	R\$ 1.520,00
9	BORRACHA DO ESTABILIZADOR	UNID	R\$ 25,00
10	BUCHA DIANTEIRA DA BALANÇA DIANTEIRA	UNID	R\$ 160,00
11	BUCHA TRASEIRA DA BALANÇA DIANTEIRA	UNID	R\$ 190,00
12	CAIXA DE DIREÇÃO MANUAL	UNID	R\$ 2.900,00
13	CAIXA ROTULA DA ALAVANCA MACHA	UNID	R\$ 460,00
14	CARÇAÇA COMPLETA COM VALVULA TERMOSTATICA	UNID	R\$ 560,00
15	CASQUILHO DE BIELA STD	UNID	R\$ 620,00



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

16	CILINDRO DE FREIO TRASEIRO	UNID	R\$ 198,00
17	CILINDRO DE RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 198,00
18	CILINDRO DO PEDAL DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 460,00
19	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UNID	R\$ 838,00
20	COIFA DA CAIXA DE DIREÇÃO	UNID	R\$ 92,00
21	COIFA DA HOMOCINETICA	UNID	R\$ 118,00
22	COLAR DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 298,00
23	COMANDO DE SETA	UNID	R\$ 838,00
24	CORREIA DENTADA	UNID	R\$ 398,00
25	CORREIA POLY V	UNID	R\$ 168,00
26	COXIM DO AMORTECEDOR DIANTEIRO	UNID	R\$ 438,00
27	CUBO DE RODA DIANTEIRO	UNID	R\$ 819,00
28	ENGRENAGEM DO COMANDO VALVULAS	UNID	R\$ 480,00
29	ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM	UNID	R\$ 492,00
30	FAROL LADO DIREITO	UNID	R\$ 975,00
31	FAROL LADO DIREITO	UNID	R\$ 975,00
32	FAROL LADO ESQUERDO	UNID	R\$ 975,00
33	FECHADURA DA PORTA DIANTEIRO LADO DIREITO	UNID	R\$ 580,00
34	FECHADURA DA PORTA DIANTEIRO LADO ESQUERDO	UNID	R\$ 580,00
35	FILTRO DE AR	UNID	R\$ 175,00
36	FILTRO DE COMBUSTIVEL	UNID	R\$ 148,00
37	FILTRO DE ÓLEO	UNID	R\$ 165,00
38	FLEXIVEL DE FREIO DIANTEIRO	UNID	R\$ 170,00
39	HOMOCINETICA DA RODA	UNID	R\$ 520,00
40	INDUZIDO DO ARRANQUE	UNID	R\$ 480,00
41	JG DE VELAS AQUECEDORA	JOGO	R\$ 480,00
42	JOGO DE CABO DE FREIO DE MAO	JOGO	R\$ 720,00
43	JOGO DE DISCO DE FREIO	JOGO	R\$ 275,00
44	JOGO DE JUNTA RETIFICA DO MOTOR	JOGO	R\$ 738,00
45	JOGO DE PASTILHA DE FREIO	JOGO	R\$ 290,00
46	JOGO DE TAMBOR DE FREIO TRASEIRO	JOGO	R\$ 560,00
47	JOGO LONA FREIO TRASEIRA C/ SAPATA	JOGO	R\$ 419,00
48	KIT BATENTE AMORTECEDOR DIANTEIRO	KIT	R\$ 192,00
49	KIT BATENTE AMORTECEDOR TRASEIRO	KIT	R\$ 199,00
50	KIT DE EMBREAGEM	KIT	R\$ 2.438,00
51	LANTERNA TRASEIRA LADO DIREITO	UNID	R\$ 290,00
52	LANTERNA TRASEIRA LADO DIREITO	UNID	R\$ 290,00
53	LANTERNA TRASEIRA LADO ESQUERDO	UNID	R\$ 290,00
54	MAQUINA DE VIDRO DIANTEIRO MANUAL LADO DIREITO	UNID	R\$ 330,00
55	MAQUINA DE VIDRO DIANTEIRO MANUAL LADO ESQUERDO	UNID	R\$ 330,00
56	MOTOR DO LIMPADOR PARABRISA	UNID	R\$ 798,00
57	PALHETAS DO LIMPADOR PARA BRISA	UNID	R\$ 138,00
58	PÁRA-CHOQUE DIANTEIRO	UNID	R\$ 1.920,00
59	PÁRA-CHOQUE TRASEIRO	UNID	R\$ 2.380,00
60	PIVOR SUSPENSÃO LADO DIREITO	UNID	R\$ 220,00
61	PIVOR SUSPENSÃO LADO ESQUERDO	UNID	R\$ 220,00
62	PORTA ESCOVA DO ARRANQUE	UNID	R\$ 232,00
63	RADIADOR	UNID	R\$ 2.380,00
64	REGULADOR VOLTAGEM ALTERNADOR	UNID	R\$ 398,00
65	RESERVATORIO DAGUA DO RADIADOR	UNID	R\$ 280,00
66	RETENTOR DO COMANDO DE VALVULA	UNID	R\$ 139,00
67	RETROVISOR LADO DIREITO	UNID	R\$ 728,00



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

68	RETROVISOR LADO ESQUERDO	UNID	R\$ 728,00
69	ROLAMENTO DA POLIA DA CORREIA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 320,00
70	ROLAMENTO DE RODA DIANTEIRO	UNID	R\$ 420,00
71	ROLAMENTO TRASEIRO	UNID	R\$ 420,00
72	SENSOR DE NIVEL COMBUSTÍVEL	UNID	R\$ 630,00
73	SENSOR DE TEMPERATURA PAINEL	UNID	R\$ 240,00
74	SILENCIOSO FINAL	UNID	R\$ 820,00
75	SILENCIOSO INTERMEDIARIO	UNID	R\$ 716,00
76	TAMPA DA BOMBA DE COMBUSTIVEL	UNID	R\$ 480,00
77	TAMPA DO RESERVATORIO DAGUA	UNID	R\$ 92,00
78	TENSOR DA CORREIA DENTADA	UNID	R\$ 498,00
79	TERMINAL DE DIREÇÃO LADO DIREITO	UNID	R\$ 160,00
80	TERMINAL DE DIREÇÃO LADO ESQUERDO	UNID	R\$ 160,00

VAN SPRINTER 313 CDI 2006/2007 – Placa: GTM-9813

Item	Descrição	Unidades	Valor Unitário
1	SERVIÇOS MECÂNICOS VAN SPRINTER 313 CDI 2006/2007 –Placa: GTM-9813	HORA	R\$ 131,33
2	ABRAÇADEIRA MOLAS DIANTEIRO	UNID	R\$ 89,47
3	ABRAÇADEIRA MOLAS TRASEIRA	UNID	R\$ 78,28
4	ALAVANCA DE CÂMBIO	UNID	R\$ 2.214,30
5	ALAVANCA DO FREIO DE MÃO	UNID	R\$ 894,67
6	ALTERNADOR	UNID	R\$ 1.901,17
7	AMORTECEDOR DIANTEIRO	UNID	R\$ 648,63
8	AMORTECEDOR TRASEIRO	UNID	R\$ 380,23
9	ANTI-CHAMA	UNID	R\$ 201,30
10	ARRUELA DE ENCOSTO	UNID	R\$ 89,47
11	ATUADOR DA EMBREAGEM	UNID	R\$ 760,47
12	BANDEJA SUSPENSÃO	UNID	R\$ 1.342,00
13	BARRA AXIAL DE DIREÇÃO	UNID	R\$ 178,93
14	BATENTE DA PORTA	UNID	R\$ 234,85
15	BATERIA 110 AMPERES	UNID	R\$ 757,97
16	BENDIX (IMPULSOR) DO ARRANQUE	UNID	R\$ 443,84
17	BICOS INJETORES	UNID	R\$ 2.675,20
18	BIELA	UNID	R\$ 891,73
19	BIELETA	UNID	R\$ 156,05
20	BOBINA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 468,16
21	BOMBA D'ÁGUA	UNID	R\$ 1.094,40
22	BOMBA DE ALTA PRESSÃO	UNID	R\$ 3.789,87
23	BOMBA DE BAIXA PRESSÃO	UNID	R\$ 3.651,04
24	BOMBA DA DIREÇÃO HIDRÁULICA	UNID	R\$ 2.006,40
25	BOMBA DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$ 2.340,80
26	BOMBA DE ÓLEO (LUBRIFICAÇÃO) DO MOTOR	UNID	R\$ 891,73
27	BOMBA DE VÁCUO	UNID	R\$ 1.058,93
28	BOMBA RESERVATÓRIO. ÁGUA DO LIMP. DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 312,11
29	BOIA DO TANQUE	UNID	R\$ 468,16
30	BLOCO DO MOTOR	UNID	R\$ 6.688,00
31	BORRACHA DA PORTA INTERMEDIÁRIA	UNID	R\$ 433,71
32	BORRACHA DE VEDAÇÃO DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 445,87
33	BUCHA DA BIELETA TRASEIRA	UNID	R\$ 49,65
34	BUCHA DA DESCARGA	UNID	R\$ 89,76
35	BUCHA ESTABILIZADOR. TRÁS. (R797) BRISA	UNID	R\$ 49,98
36	BUCHA ESTABILIZADORA DIANTEIRA (R799)	UNID	R\$ 49,98



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

37	BUCHA ESTABILIZADORA TRÁS. CENTRAL	UNID	R\$ 67,32
38	BUCHAS DO AMORTECEDOR	UNID	R\$ 20,40
39	CABEÇOTE	UNID	R\$ 5.049,00
40	CABO DE ABERTURA DO CAPÔ	UNID	R\$ 201,96
41	CABO DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 221,34
42	CABO DE AÇO DO ACIONADOR DA FECHADURA DA PORTA	UNID	R\$ 190,74
43	CABO DO ACELERADOR	UNID	R\$ 247,68
44	CABO DO FREIO	UNID	R\$ 255,95
45	CABO DO FREIO DE MÃO	UNID	R\$ 275,17
46	CABO SELETOR	UNID	R\$ 1.001,55
47	CABO TRANSMISSÃO	UNID	R\$ 1.090,58
48	CAIXA DE DIREÇÃO	UNID	R\$ 3.894,92
49	CAMISA DO MOTOR (PISTÃO)	UNID	R\$ 156,57
50	CASQUILHO FIXO	JOGO	R\$ 894,67
51	CASQUILHO MÓVEL	JOGO	R\$ 805,20
52	CARÇA VALVULA TERMOSTÁTICA	UNID	R\$ 615,08
53	CHAVE DE RODAS	UNID	R\$ 335,50
54	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 950,58
55	CILINDRO DA FECHADURA DA PORTA INTERMEDIÁRIA	UNID	R\$ 467,67
56	CILINDRO DA FECHADURA DA PORTA TRASEIRA	UNID	R\$ 366,00
57	CILINDRO DA FECHADURA DAS PORTAS DIANTEIRAS	UNID	R\$ 386,33
58	CILINDRO DO COMANDO DE IGNIÇÃO	UNID	R\$ 536,80
59	CILINDRO MESTRE DE FREIO	UNID	R\$ 891,62
60	CILINDRO MESTRE DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 872,30
61	CILINDRO DE RODA	UNID	R\$ 391,42
62	CJ CENTRAL (MASTER POWER) DA TURBINA	UNID	R\$ 4.249,67
63	COIFA (GUARDA PÓ) DA ALAVANCA DE CÂMBIO	UNID	R\$ 100,65
64	COLETOR DE ADMISSÃO INFERIOR	UNID	R\$ 671,00
65	COLETOR DE ADMISSÃO PRIMÁRIO	UNID	R\$ 722,15
66	COMANDO (CONTACTOR) DA IGNIÇÃO	UNID	R\$ 1.004,85
67	CORREIA DENTADA	UNID	R\$ 279,13
68	CORREIA DO ALTERNADOR SPRINTER.	UNID	R\$ 200,97
69	CORREIA POLY V	UNID	R\$ 109,62
70	COXIM AMORTECEDOR DIANTEIRO	UNID	R\$ 357,28
71	COXIM AMORTECEDORES TRASEIROS	UNID	R\$ 378,36
72	COXIM DO CÂMBIO SUSPENSÃO DIANTEIRA	UNID	R\$ 478,52
73	COXIM DO CARDAN C/ ROLAMENTO	UNID	R\$ 311,59
74	COXIM DO MOTOR	UNID	R\$ 586,77
75	CUBO DA RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 667,70
76	CUBO DA RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 612,06
77	DISCO DE FREIO DIANTEIRO	UNID	R\$ 208,40
78	DISCO DE FREIO TRASEIRO	UNID	R\$ 208,40
79	DISCO PARA TACÓGRAFO _ DIÁRIO 180 KM	CX	R\$ 166,93
80	EMBREAGEM VISCOSA	UNID	R\$ 1.224,12
81	ESTATOR DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 411,75
82	ESTICADOR DA CORRENTE DE DISTRIBUIÇÃO	UNID	R\$ 1.608,55
83	FAROL DIREITO	UNID	R\$ 465,37
84	FAROL ESQUERDO	UNID	R\$ 465,37
85	FECHADURA PORTA DIANTEIRA	UNID	R\$ 389,49
86	FECHADURA PORTA DE CORRER (SALÃO)	UNID	R\$ 373,12
87	FILTRO DE AR CABINE	UNID	R\$ 209,88
88	FILTRO DE AR MOTOR	UNID	R\$ 174,90



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

89	FILTRO DE COMBUSTÍVEL	UNID	R\$ 113,42
90	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE	UNID	R\$ 78,44
91	FILTRO SEDIMENTADOR	UNID	R\$ 171,72
92	FUSÍVEL 05 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
93	FUSÍVEL 10 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
94	FUSÍVEL 15 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
95	FUSÍVEL 20 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
96	FUSÍVEL 25 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
97	FUSÍVEL 30 AMPERES	UNID	R\$ 5,83
98	GUIA INFERIOR DO CARRINHO DA PORTA DO SALÃO	UNID	R\$ 330,82
99	GUIA CENTRAL DA PORTA DO SALÃO	UNID	R\$ 310,58
100	GUIA SUPERIOR DO CARRINHO DA PORTA DO SALÃO	UNID	R\$ 239,77
101	HASTE DO LIMP. DO PARA-BRISAS	UNID	R\$ 445,13
102	HELICE DO RADIADOR	UNID	R\$ 667,70
103	HOMOCINÉTICAS LD. ESQ. E DIREITO	UNID	R\$ 1.691,51
104	INDUZIDO DO MOTOR DE PARTIDA	UNID	R\$ 389,49
105	INTERRUPTOR MODELO UNIVERSAL DE PORTA – TAMPA, PORTA E CAPÔ –	UNID	R\$ 200,31
106	INTERRUPTOR DO FAROL	UNID	R\$ 191,21
107	INTERRUPTOR DO FREIO	UNID	R\$ 235,32
108	JOGO DE ANEIS E PISTÕES	JOGO	R\$ 3.649,07
109	JOGO DE BUCHAS DA BARRA ESTABILIZADORA DIANTEIRA	JOGO	R\$ 171,05
110	JOGO DE JUNTAS DO MOTOR COMPLETO COM RETENTORES	JOGO	R\$ 912,27
111	JOGO DE PINÇAS DE FREIO	JOGO	R\$ 319,29
112	JOGO COMPLETO DE REPARO DA BOMBA DE ALTA PRESSÃO	JOGO	R\$ 1.026,30
113	JUNTA DO CABEÇOTE	JOGO	R\$ 445,13
114	JUNTA DO RADIADOR DE ÓLEO	UNID	R\$ 322,72
115	KIT DE ANÉIS SINCRONIZADORES DA CX. DE MARCHA	JOGO	R\$ 2.114,38
116	KIT DE ANEIS DO PISTÃO	JOGO	R\$ 3.227,22
117	KIT DE BORRACHAS DAS PORTAS DIANTEIRAS BRISA	JOGO	R\$ 311,59
118	KIT DE BORRACHAS DAS PORTAS TRASEIRAS BRISA	JOGO	R\$ 330,82
119	KIT DE BUCHAS DO FEIXE DE MOLA DIANT.	JOGO	R\$ 333,85
120	KIT DE BUCHAS DO FEIXE DE MOLAS TRASEIRO.	JOGO	R\$ 333,85
121	CHAVE DE SETA COM CHAVE DO LIMPADOR	UNID	R\$ 891,73
122	KIT CORRENTE DE DISTRIBUIÇÃO	JOGO	R\$ 2.452,27
123	KIT DE EMBREAGEM	UNID	R\$ 2.207,04
124	KIT FECHADURA (FECHO) CAPÔ	UNID	R\$ 245,23
125	KIT DE JUNTAS DO MOTOR.	JOGO	R\$ 950,58
126	KIT DE LUVAS DO CÂMBIO.	JOGO	R\$ 369,05
127	KIT DO ESTABILIZADOR DIANTEIRO	UNID	R\$ 469,70
128	KIT P. AMORTECEDORES TRASEIROS.	JOGO	R\$ 615,08
129	KIT P. AMORTECEDORES DIANTEIROS	JOGO	R\$ 615,08
130	LAMPADA DO FAROL	UNID	R\$ 38,63
131	LÂMPADA 1141 – 1 POLO 12 V.	UNID	R\$ 5,70
132	LÂMPADA 1176 – 2 POLOS	UNID	R\$ 5,70
133	LÂMPADA DE 1 POLO 12 V. AMARELA	UNID	R\$ 5,70
134	LÂMPADA DE 1 POLO COMUM	UNID	R\$ 5,70
135	LANTERNA DIANTEIRA	UNID	R\$ 424,97
136	LANTERNA DO PARALAMA	UNID	R\$ 234,85
137	LANTERNA DELIMITADORA LATERAL	UNID	R\$ 211,47
138	LANTERNA TRASEIRA	UNID	R\$ 100,65
139	LIMITADOR DA PORTA DO SALÃO	UNID	R\$ 311,08
140	MACACO HIDRAULICO 10 TONELADAS	UNID	R\$ 166,65



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

141	MAÇANETA EXT. DA PORTA DIANTEIRA LADO DO MOTORISTA MOTORISTA COM CHAVE	UNID	R\$ 263,61
142	MAÇANETA EXT. DA PORTA INTERMEDIARIA (SALÃO) COM CHAVE	UNID	R\$ 274,72
143	MAÇANETA EXT. DA PORTA TRASEIRA COM CHAVE	UNID	R\$ 274,72
144	MAÇANETA EXT. DIANTEIRA LADO DO CARONA COM CHAVE	UNID	R\$ 133,32
145	MAÇANETA INT. DA PORTA DO SALÃO	UNID	R\$ 255,53
146	MAÇANETA INT. DA PORTA TRASEIRA	UNID	R\$ 255,53
147	MAÇANETA INT. DIANTEIRA LADO DO CARONA	UNID	R\$ 255,53
148	MAÇANETA INT. DIANTEIRA LADO DO MOTORISTA	UNID	R\$ 255,53
149	MANGUEIRA INFERIOR DO RADIADOR	UNID	R\$ 533,28
150	MANGUEIRA SUPERIOR DO RADIADOR	UNID	R\$ 533,28
151	MANGUEIRA COTOVELO DO INTERCOOLER	UNID	R\$ 311,08
152	MANGUEIRA SUPERIOR DO INTERCOOLER	UNID	R\$ 577,72
153	MANOPLA (EMPUNHADURA) DA ALAVANCA DE CÂMBIO	UNID	R\$ 219,89
154	MANOPLA DA ALAVANCA DO FREIO DE MÃO	UNID	R\$ 278,67
155	MÁQUINA DE ACIONAM. DO VIDRO	UNID	R\$ 312,11
156	MECANISMO DE DIREÇÃO HIDRAULICA	UNID	R\$ 3.789,87
157	MOLA DA PASTILHA	UNID	R\$ 200,64
158	MOLA DA VALVULA DE ADMISSÃO	UNID	R\$ 331,36
159	MOLA DA VALVULA DE ESCAPE	UNID	R\$ 2.117,87
160	MOTOR DO LIMPADOR DE PARA-BRISA	UNID	R\$ 1.337,60
161	MOTOR DE PARTIDA (ARRANQUE)	UNID	R\$ 2.214,30
162	MOTOR DA VENTONHA	UNID	R\$ 3.131,33
163	PALHETAS DO LIMPADOR DE PARA-BRISAS	UNID	R\$ 190,12
164	PARA-BRISA	UNID	R\$ 2.460,33
165	PARA-CHOQUE DIANTEIRO	UNID	R\$ 726,92
166	PARA-CHOQUE TRASEIRO	UNID	R\$ 693,37
167	PARAFUSO DA RODA	UNID	R\$ 33,55
168	PARAFUSO DA TAMPA DE VALVULA	UNID	R\$ 89,47
169	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO CARTER	UNID	R\$ 31,52
170	PASTILHAS DE FREIO DIANTEIRO	JOGO	R\$ 201,30
171	PASTILHAS DE FREIO TRASEIRO	JOGO	R\$ 198,25
172	PINO DAS DOBRADIÇAS DAS PORTAS DIANTEIRAS	UNID	R\$ 108,78
173	PISTÃO DO MOTOR COMPLETO	UNID	R\$ 2.460,33
174	PIVÔ INFERIOR DA SUSPENSÃO DIANT.	UNID	R\$ 190,12
175	PIVÔ SUPERIOR SUSPENSÃO DIANT.	UNID	R\$ 190,12
176	POLIA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 581,53
177	POLIA TENSORA DA CORREIA DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 424,69
178	POLIA DA CORREIA DENTADA ALTERNADOR	UNID	R\$ 424,69
179	PONTEIRA DE DIREÇÃO LD DIR. ALTERNADOR	UNID	R\$ 167,64
180	PONTEIRA DE DIREÇÃO LD ESQ.	UNID	R\$ 167,64
181	PONTEIRA DO PARA CHOQUE TRASEIRO LD ESQ.	UNID	R\$ 257,05
182	PONTEIRA DO PARA CHOQUE TRASEIRO LD DIR.	UNID	R\$ 257,05
183	PORTA ESCOVAS DO MOTOR DE PARTIDA COM ESCOVAS	UNID	R\$ 134,11
184	PUXADOR (MANOPLA) DO CAPÔ	UNID	R\$ 145,29
185	RADIADOR	UNID	R\$ 2.011,68
186	REGULADOR DE VOLTAGEM	UNID	R\$ 335,28
187	RELÉ DO FAROL	UNID	R\$ 312,93
188	RELÉ DO PISCA	UNID	R\$ 303,78
189	REPARO DA BOMBA DE ALTA PRESSÃO	JOGO	R\$ 894,08
190	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DO LIMP. DO PARA-BRISA	UNID	R\$ 614,68
191	RETROVISOR EXTERNO LD DO CARONA	UNID	R\$ 469,39
192	RETROVISOR EXTERNO LD DO MOTORISTA	UNID	R\$ 469,39



MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO DO MURIAÉ

Avenida Silveira Brum, 20, Centro – CEP 36860-000

Patrocínio do Muriaé – MG.

193	ROLAMENTO DA PORTA	UNID	R\$ 78,23
194	RODAS DE AÇO	UNID	R\$ 447,04
195	ROLAMENTO INTERNO RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 648,21
196	ROLAMENTO EXTERNO RODA DIANTEIRA	UNID	R\$ 648,21
197	ROLAMENTO RODA TRASEIRA	UNID	R\$ 648,21
198	ROLAMENTO DO PINHÃO TRASEIRO	UNID	R\$ 530,64
199	ROLAMENTO VOLANTE	UNID	R\$ 132,66
200	ROTOR DO ALTERNADOR	UNID	R\$ 420,09
201	SENSOR DE ROTAÇÃO	UNID	R\$ 1.083,39
202	SERVO DE FREIO	UNID	R\$ 3.095,40
203	SILENCIOSO CONJ. DIANT	UNID	R\$ 2.321,55
204	SILENCIOSO CONJ. TRASEIRO	UNID	R\$ 1.989,90
205	SUPORTE DO CARDAN	UNID	R\$ 420,09
206	SUPORTE ESTABILIZADOR	UNID	R\$ 220,10
207	TAMPA DO BOCAL DE ABASTECIMENTO DE ÓLEO.	UNID	R\$ 121,61
208	TAMPA DO RESERVATÓRIO DO RADIADOR	UNID	R\$ 88,44
209	TAMPA DE VALVULAS DO CABEÇOTE	UNID	R\$ 497,48
210	TERMINAL DE DIREÇÃO	UNID	R\$ 198,99
211	TENSOR DA CORRENTE DA BOMBA DE ÓLEO	UNID	R\$ 1.658,25
212	TENSOR DA CORREIA DENTADA ALTERNADOR	UNID	R\$ 773,85
213	TRIANGULO DE SEGURANÇA	UNID	R\$ 221,10
214	TUBO DIANT. ESCAPAMENTO	UNID	R\$ 888,80
215	TUCHO DA VALVULA	UNID	R\$ 199,98
216	TURBINA	UNID	R\$ 3.888,50
217	VALVULA DE ADMISSÃO	UNID	R\$ 666,60
218	VÁLVULA DA BOMBA DE ALTA PRESSÃO.	UNID	R\$ 644,38
219	VALVULA DE ESCAPE	UNID	R\$ 124,23
220	VALVULA DE PRESSÃO DO TURBO	UNID	R\$ 833,25
221	VALVULA TERMOSTÁTICA	UNID	R\$ 311,08
222	VALVULA DO VÁCUO	UNID	R\$ 612,06
223	VELA AQUECEDORA	UNID	R\$ 166,65
224	VIRABREQUIM	UNID	R\$ 3.888,50