



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETIVO

1.1. O presente Termo de Referência reúne o conjunto de informações necessárias e as condições mínimas exigíveis, tendo por objetivo subsidiar o processo licitatório, com o escopo de promover a (o) REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO FUTURA E EVENTUAL DE PEÇAS E SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO DOS ÔNIBUS ESCOLAR QUE COMPÕEM A FROTA MUNICIPAL DE PALMAS DE MONTE ALTO-BA., conforme especificações e quantidades estabelecidas nesse Termo de Referência.

1.2. A aquisição será realizada mediante licitação na modalidade PREGÃO, do tipo Menor Preço Por Lote.

1.3. A relação dos itens a serem adquiridos e suas quantidades estão distribuídas da seguinte formas:

LOTE 01 - VW/INDUSCAR FOZ U - 2008/2008 - COR: AMARELA - PLACA: JRY-1414 - CHASSI: 9BWR882W68R844637 - COMBUSTÍVEL: DIESEL SECRETARIA M. EDUCAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuicas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuicas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueira de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueira retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-	
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-	
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-	
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-	
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-	
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-	
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-	
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-	
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-	
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-	
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-	
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-	
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-	
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-	
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-	
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-	
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-	
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-	
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-	
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-	
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-	
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-	
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-	
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-	
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-	
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-	
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-	
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-	
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-	
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-	
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-	
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-	
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-	
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-	
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-	
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-	
273	Serços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-	
				TOTAL	R\$	-

(total por extenso)

LOTE 02 - VW/INDUSCAR FOZ U - 2010/2010 – COR: AMARELA - PLACA: NTN-3386 - CHASSI: 9532882W7AR047035 - COMBUSTÍVEL: DIESEL SECRETARIA M. EDUCAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e anéis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueira de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueira retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-	
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-	
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-	
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-	
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-	
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-	
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-	
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-	
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-	
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-	
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-	
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-	
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-	
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-	
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-	
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-	
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-	
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-	
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-	
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-	
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-	
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-	
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-	
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-	
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-	
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-	
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-	
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-	
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-	
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-	
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-	
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-	
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-	
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-	
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-	
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-	
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-	
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-	
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-	
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-	
273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-	
				TOTAL	R\$	-

(total por extenso)

LOTE 03 - VW/15.190 EOD E.HD ORE COR:AMARELA - PLACA: NYQ-3546 - COMBUSTIVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabine	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuicas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuicas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e anéis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueira de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueira retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-	
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-	
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-	
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-	
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-	
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-	
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-	
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-	
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-	
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-	
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-	
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-	
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-	
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-	
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-	
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-	
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-	
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-	
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-	
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-	
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-	
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-	
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-	
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-	
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-	
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-	
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-	
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-	
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-	
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-	
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-	
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-	
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-	
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-	
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-	
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-	
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-	
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-	
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-	
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-	
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-	
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-	
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-	
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-	
273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-	
				TOTAL	R\$	-

(total por extenso)

LOTE 04 - M.BENZ/OF 1519 R.ORE - 2013/2013 – AMARELA - PLACA: OYO-1227 - CHASSI: 9BM384069DB914131 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabine	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuicas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuicas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueria de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueria retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueria turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

(total por extenso)

LOTE 05 - VW/15.190 EOD E.HD ORE - 2018/2019 - COR:AMARELA - PLACA: PLC-0812 - CHASSI: 9532E82WXKR908069 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuicas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuicas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e anéis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueira de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueira retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Serços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

(total por extenso)

LOTE 06 - IVECO/CITYCLASS 70C17 - 2012/2013 - AMARELA MICROÔNIBUS - PLACA: OUG-6991 - CHASSI: 93ZL68C01D8446363 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	R\$ UNITARIO	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinmático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueria de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueria retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueria turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Serços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

(total por extenso)

LOTE 07 - MARCOPOLO/VOLARE V8L ESC - 2008/2009 – AMARELA - PLACA: JRY-4255 - CHASSI: 93PB42G3P9C027531 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e anéis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueira de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueira retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

(total por extenso)

LOTE 08 - MARCOPOLO/VOLARE V6 ESC - 2008/2009 - AMARELA -PLACA: JRY-9427 - CHASSI: 93PB36D2M9C027758 - COMBUSTÍVEL: DIESEL SECRETARIA M. EDUCAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabine	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e anéis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueria de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueria retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueria turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

(total por extenso)

LOTE 09 - MPOLO/VOLARE V8L 4X4 EO - 2012/2013 – AMARELA - PLACA: OUG-4750 - CHASSI:



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

93PB58M1MDC044986 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e anéis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueira de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueira retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Serços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

TOTAL R\$ -

(total por extenso)

LOTE 10 - IVECO/CITYCLASS 70C17 - 2013/2014 - AMARELA MICROÔNIBUS - PLACA: PJV-3034 - CHASSI: 93ZL68C01E8456961 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueria de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueria retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueria turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

(total por extenso)

LOTE 11 - MARCOPOLO/VOLARE V8L ESC - 2010/2010 – AMARELA - PLACA: NTH-0853 - CHASSI: 93PB42G3PAC032827 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabine	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinmático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueria de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueria retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueria turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

(total por extenso)

LOTE 12 - VW/15.190 EOD E. S ORE COR:AMARELA - PLACA: OUC-6834 - ANO: 2013 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO - CHASSI: 9532E82WODR321835					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	UNIT.	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabine	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinâmático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueria de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueria retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueria turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Serços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

LOTE 13 - VW/15.190 EOD E. S. ORE COR:AMARELA - PLACA: NYQ-6266 - ANO: 2011 - COMBUSTIVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO - CHASSI: 9532882W1BR131370

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	UNIT.	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueira de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueira retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

LOTE 14 - VW/NEOBUS TH O COR:AMARELA - PLACA: RCU-6J55 - ANO: 2020 - COMBUSTÍVEL: DIESEL. - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	UNIT.	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueria de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueria retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueria turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-

**MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO**Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Serços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

LOTE 15 - VW/1NEOBUS TH O COR:AMARELA - PLACA: RCU-8G25 - ANO: 2020 - COMBUSTÍVEL: DIESEL. - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	UNIT.	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabine	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueria de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueria retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueria turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de agua	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Serços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

LOTE 16 - VW/NEOBUS TH O COR:AMARELA - PLACA: RCU-9E28 - ANO: 2020 - COMBUSTIVEL: DIESEL. - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	UNIT.	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusivel lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueria de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueria retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueria turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

LOTE 17 - VW/NEOBUS THUNDER E COR:AMARELA - PLACA: RDF-7H94 - ANO: 2021 - COMBUSTÍVEL: DIESEL. - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	UNIT.	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabine	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueria de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueria retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueria turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Serços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

LOTE 18 - VW/INEO BUS TH O COR:AMARELA - PLACA: RCU-4E71 - ANO: 2020 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	UNIT.	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueira de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueira retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Serços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

LOTE 19 - M. BENZ/ LO COR:AMARELA - PLACA: RPM-0D24 - ANO: 2022 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	UNIT.	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinmático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e anéis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueira de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueira retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

LOTE 20 - M. BENZ / LO 916 ESC R COR:AMARELA - PLACA: POR-7J83 - ANO: 2022 - COMBUSTIVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	UNIT.	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueira de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueira retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Serços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

LOTE 21 - VW/ NEO BUS TH O COR:AMARELA - PLACA: RCU-0C61 - ANO: 2020 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - MUNICIPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO-BA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	UNIT.	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinmático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diaphragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e anéis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueira de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueira retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

LOTE 22 - M. BENZ/LO 916 ESC R COR:AMARELA - PLACA: RPG-9J23 - COMBUSTIVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	UNIT.	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-
34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueira de freio	Unidade	6	R\$	-
172	Mangueira retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
 CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
 CNPJ: 13.982.590/0001-47

243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

LOTE 23 - VW/15.190 EODE.HD ORE ONIBUS COR:AMARELA - PLACA: NYO-9854 - COMBUSTIVEL: DIESEL - PALMAS DE MONTE ALTO-BA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	UNIT.	R\$ TOTAL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20	R\$	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade	300	R\$	-
4	Abraçadeira zincada	Unidade	20	R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20	R\$	-
6	Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	-
7	Aditivo do radiador	Unidade	20	R\$	-
8	Alternador	Unidade	2	R\$	-
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	-
10	Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	-
11	Anel compressor	Unidade	4	R\$	-
12	Anel de vedação	Unidade	10	R\$	-
13	Anel motor	Unidade	2	R\$	-
14	Anel pista	Unidade	4	R\$	-
15	Anel sincronizador da caixa 1ª	Unidade	6	R\$	-
16	Anel sincronizador da caixa 2ª	Unidade	6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	-
18	Anel sincronizador da caixa 4ª	Unidade	6	R\$	-
19	Anel sincronizador da caixa 5ª	Unidade	6	R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40	R\$	-
21	Antiferrugem	Unidade	30	R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20	R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10	R\$	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20	R\$	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2	R\$	-
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29	Batente gabinete	Unidade	6	R\$	-
30	Batente porta	Unidade	10	R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12	R\$	-
32	Bloco do motor	Unidade	1	R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

34	Bolsa pneumática	Unidade	8	R\$	-
35	Bomba alimentadora	Unidade	4	R\$	-
36	Bomba combustível	Unidade	4	R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4	R\$	-
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39	Bomba hidráulica	Unidade	4	R\$	-
40	Braços poltronas	Unidade	50	R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12	R\$	-
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	-
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	-
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10	R\$	-
51	Bujão magnético	Unidade	10	R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	R\$	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	R\$	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	R\$	-
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	-
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	R\$	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
66	Carter motor	Unidade	4	R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	R\$	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	R\$	-
74	Cilindro freio	Unidade	10	R\$	-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	R\$	-
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77	Cinemático rodoar	Unidade	10	R\$	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20	R\$	-
79	Cola branca	Unidade	20	R\$	-
80	Coletor admissão	Unidade	4	R\$	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$	-
82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$	-
83	Compressor de ar	Unidade	2	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85	Conexão	Unidade	10	R\$	-
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	-
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	-
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	-
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	-
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	R\$	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108	Disco tacógrafo	Caixa	10	R\$	-
109	Eixo de comando	Unidade	2	R\$	-
110	Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	-
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	-
115	Engrenagem 3ª	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	-
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	R\$	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	R\$	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	-
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	R\$	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	R\$	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$	-
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$	-
149	Junta do carter	Unidade	10	R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	R\$	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	R\$	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$	-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	R\$	-
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$	-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	R\$	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	R\$	-
171	Mangueira de freio	Unidade	6	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

172	Mangueira retorno	Unidade	10	R\$	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6	R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	R\$	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	R\$	-
183	Mola da cuica	Unidade	10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	-
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	-
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	R\$	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	R\$	-
194	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30	R\$	-
198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$	-
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	R\$	-
202	Pino patim	Unidade	10	R\$	-
203	Pistão compressor	Unidade	4	R\$	-
204	Pistão do motor	Jogo	12	R\$	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	R\$	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	R\$	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$	-
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	R\$	-
212	Porca roda	Unidade	30	R\$	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	R\$	-
214	Porta injetor	Unidade	12	R\$	-
215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$	-
216	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	R\$	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120	R\$	-
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	R\$	-
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10	R\$	-
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2	R\$	-
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$	-
223	Reparo compressor	Unidade	2	R\$	-
224	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4	R\$	-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	4	R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230	Reservatório de água	Unidade	4	R\$	-
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	-
232	Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	-
233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	R\$	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	R\$	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	R\$	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2	R\$	-



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

241	Rolamento da caixa	Unidade	4	R\$	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	R\$	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	R\$	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
245	Rolamento eixo piloto	Unidade	4	R\$	-
246	Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	-
247	Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
248	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	-
249	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	-
254	Sensor pressão do óleo	Unidade	4	R\$	-
255	Sensor rotação	Unidade	4	R\$	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	-
259	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
263	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$	-
265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	R\$	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	R\$	-
272	Volante motor	Jogo	2	R\$	-
273	Serços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	R\$	-
				TOTAL	R\$ -

1.4. No preço cotado deverão estar incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A aquisição de PEÇAS E SERVIÇOS MECÂNICOS PARA ÔNIBUS ESCOLAR, se faz necessário para a manutenção dos veículos que compõe a frota do município de Palmas de Monte Alto/Ba, visando assim condições necessárias para a conservação dos ônibus e evitando a paralização dos mesmos impactando no bom andamento dos serviços públicos, garantir a segurança do transporte, sobretudo quando trata-se de transporte escolar que é responsabilidade do poder público

3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

3.1. A natureza do objeto a ser contratado é de natureza comum nos termos do inciso XIII da Lei 14.133/2021, as sendo que o desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais de mercado.

4. DO AGRUPAMENTO EM LOTE

4.1. Os materiais foram agrupados em lotes por serem da mesma natureza e guardarem relação entre si, levando em consideração o ganho em escala.

5. ENTREGA E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

5.1. O prazo de entrega dos bens é de até 08 (oito) dias, podendo ser prorrogado por igual período, a pedido, devidamente fundamentado pelo fornecedor e deferido pela administração pública, contados do recebimento da ORDEM DE FORNECIMENTO, emitida pela Secretaria demandante. O local e horário de entrega será indicado pela Secretaria Demandante.

5.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de até 02 (dois) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das sanções administrativas prevista neste Termo de Referência.

5.3. O recebimento do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1. São obrigações da Contratante:

6.1.1. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

6.1.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

6.1.3. Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

6.1.4. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;

6.1.5. Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

6.1.6. Responder, no prazo de 15 (quinze) dias os pedidos de repactuação de preços e restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro.

6.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

7.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

7.1.1. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, procedência e prazo de validade;

7.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

7.1.3. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

7.1.4. Comunicar, imediatamente após tomarem conhecimento, à Contratante os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

7.1.5. Manter, durante toda a execução do contrato, a compatibilidade com as obrigações assumidas, bem como todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

7.1.6. Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

8. DA SUBCONTRATAÇÃO

8.1. Em nenhuma hipótese poderá haver subcontratação integral do objeto. A subcontratação parcial será permitida em situações devidamente fundamentadas e justificadas, devendo ser aceitas pela Contratante.

9. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

9.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

10. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

10.1. Nos termos do art. 117, da Lei n.º 14.133, de 2021, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

10.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 120 da Lei n.º 14.133, de 2021.

10.3. O representante da Administração anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

11. DO PAGAMENTO

11.1. O pagamento será realizado no prazo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

11.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

11.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei n.º 14.133, de 2021.

11.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

11.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

11.6. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta on-line mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

11.7. Constatando-se a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado, a critério da contratante.

11.8. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

11.9. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

11.10. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação de habilitação.

11.10.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

11.11. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

11.12. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, que será calculada *pro rata die* sobre INPC.

12. DO REAJUSTE

12.1. Os preços são fixos e irremovíveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

12.1.1. Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o índice INPC exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

12.2. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

12.3. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o contratante pagará à contratada a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a contratada obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

12.4. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, n° 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

12.5. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

12.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

12.7. O reajuste será realizado por apostilamento.

13. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

13.1. Dispensada em razão do objeto.

14. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

14.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei n.º 14.133, de 2021, o licitante/adjudicatário que:

- I. dar causa à inexecução parcial do contrato;
- II. dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- III. dar causa à inexecução total do contrato;
- IV. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- V. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- VI. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- VII. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- VIII. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
- IX. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- X. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- XI. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- XII. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

14.2. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas previstas nesta Lei as seguintes sanções:

- I. advertência;
- II. multa;
- III. impedimento de licitar e contratar;
- IV. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

14.2.1. A sanção prevista no inciso I deste será aplicada exclusivamente pela infração administrativa prevista no inciso I do item 20.1, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

14.2.2. O atraso injustificado ou retardamento na entrega do objeto deste certame sujeitará a contratada, a juízo da Administração, à multa moratória de 0,5% (meio por cento) por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento) do valor, tem como base o valor total da solicitação/ordem de fornecimento.

14.2.3. Após 21^o (vigésimo primeiro) dia de atraso na entrega do objeto será considerado inexecução, total quando for a primeira entrega ou parcial a partir da segunda entrega.

14.2.4. Nos casos de cometimento das infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do item 13.1, será aplicada multa de 10% sobre o valor de referência do item/lote.

14.2.5. Nos casos de cometimento das infrações administrativas previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do item 13.1, será aplicada multa de 15% sobre o valor de referência do item/lote.

14.2.6. Será aplicada sanção de impedimento de licitar e contratar na hipótese de cometimento das infrações previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do item 13.1.

14.2.7. Será aplicada sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar na hipótese de cometimento das infrações previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do item 13.1.

14.2.8. A multa prevista neste item será descontada dos créditos que a contratada possuir com o MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO / BA, e poderá cumular com as demais sanções administrativas, inclusive com as multas previstas.

14.2.9. Em caso de reincidência, a multa poderá ser aplicada em dobro, respeitando o limite máximo de 30% (trinta por cento).

14.2.10. As sanções previstas nos incisos I, III e IV do item 13.2 poderão ser aplicadas cumulativamente com a prevista no inciso II mesmo item.

14.2.11. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada, quando for o caso, ou será cobrada judicialmente.

14.2.12. A aplicação das sanções previstas neste Edital artigo não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

14.2.13. As sanções serão processadas de acordo com a Lei 14.133/2021.

15. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS

15.1. Devido aos elevados custos das cotações, o presente processo mantém sigiloso os valores de referência, conforme previsão do Art. 24 da Lei 14.133/2021, *in verbis*:

“ Art. 24. Desde que justificado, o orçamento estimado da contratação poderá ter caráter sigiloso, sem prejuízo da divulgação do detalhamento dos quantitativos e das demais informações necessárias para a elaboração das propostas”.

16. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

16.1. As despesas para atender a esta licitação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União para o exercício de **2024**, na classificação abaixo:



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: DISPENSADO
ATIVIDADE/PROJETO: DISPENSADO
ELEMENTO DA DESPESA: DISPENSADO
FONTE: DISPENSADO

17. DA FISCALIZAÇÃO

A fiscalização do contrato será realizada pelo servidor abaixo indicado:

Servidor Responsável: EDMAR GOMES DE ALMEIDA
Unidade vinculada: SECRETARIA DE VIAÇÃO, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
Cargo/Função: SUPERINTENDENTE DE OBRAS E SERVIÇOS URBA
Matrícula N.º: 1082
Telefone para contato: (77) 9-9994-3192
E-mail: