# The Parket or House and House

#### 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 (	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\$ TOTA	L				
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 5 <sup>a</sup>	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\$	-				



0.4	Inc	1	40	l 50	
31 32	Bico injetor Bloco do motor	Unidade Unidade	12	R\$	
33	Boia combustível	Unidade	3	R\$	<u> </u>
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 Unidade	3	R\$	-
71 72	Chave eletromagnética Cilindro acionamento		2	R\$	
73		Unidade Unidade	4	R\$	-
	Cilindro auxiliar embreagem Cilindro freio	Unidade	10	R\$	
74 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 5 <sup>a</sup>	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\$	-
				R\$	-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	I IND	
97 98	Coxim traseiro do motor  Cremalheira do volante do motor	Unidade Unidade	10 5	R\$	



			1 .		
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$ -	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
102 103	Cuícas do freio dianteiro	Unidade Unidade	6	R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro Diafragma de freio	Unidade	6 7		-
105	Disco de embreagem	Unidade	2		-
106	Disco de embreagem	Unidade	2	1	-
107	Disco freio	Unidade	6	5.6	_
108	Disco tacógrafo	Caixa	10		-
109	Eixo de comando	Unidade	2		_
110	Eixo intermediário	Unidade	2	5.6	_
111	Eixo piloto	Unidade	2		-
112	Elemento bomba	Unidade	10	5.6	-
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10		_
114	Embuchamento stand	Jogo	4	5.6	-
115	Engrenagem 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	5.6	-
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	5.6	_
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	Unidade	4		-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	5.	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré	Unidade	4	DΦ	-
121	Esticador da correia	Unidade	4		_
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	R\$	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$	-
124	Farol	Unidade	6	Ι.Ψ	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	IζΨ	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	IζΨ	-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	IζΨ	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	Ι (Ψ	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	· · · · ·	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	I (Ψ	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	· · · · ·	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	Ι.Ψ	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15		-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	I (Ψ	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	Ι (ψ	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	1.4	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20		-
139	Helice do motor	Unidade	4	1.0	-
140	Intercoolers	Unidade	2		-
141 142	Jogo de junta completo Jogo de Iona freio dianteiro	Jogo Unidade	10	- τ	-
	U				-
143 144	Jogo de lona freio traseiro  Jogo embuchamento manga de eixo	Unidade Jogo	10 10	- Α	-
145					
146	Jogo junta turbina Junta cabeçote motor	Jogo Unidade	3 6		-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10		-
148	Junta descarga	Unidade	10		-
149	Junta descarga  Junta do carter	Unidade	10	5.6	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	5.6	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10		-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2		-
153	Kit de embreagem	Unidade	3		-
154	Kit rodoar	Unidade	2	DA	_
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12		-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40		-
157	Lâmpada 69	Unidade	30		-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	1	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30		-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20		-
161	Loctide	Unidade	10		-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10		-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	5.	-
164	Luva da caixa	Unidade	4		-
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	1.7	-
167 168	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	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\$	-
181 182	Mola 5 dianteira Mola 5 traseira	Unidade Unidade	10 10	R\$ 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		Unidade	4		
200	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 nodal	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	-
230 231	Reservatório de agua Retentor da caixa	Unidade Unidade	4	R\$ R\$	-
<u>∠</u> 31	Retentor da caixa  Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	
	i Neteritor da roda dialitella			R\$	
232		Unidada			
232 233	Retentor da roda traseira	Unidade	10	·	
232 233 234	Retentor da roda traseira Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
232 233	Retentor da roda traseira			·	



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



	1	1	1 .		
27	Barra direção	Unidade	4	R\$	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4	R\$	-
29 30	Batente gabine	Unidade Unidade	6 10	R\$ R\$	
31	Batente porta 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 60	Calço motor Calotinha rodoar	Unidade Unidade	6 20	R\$	
61	Camisa compressor	Unidade	6	R\$	
62	Cano compressor	Unidade	10	R\$	
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	<u> </u>
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	Conjunto sincronizador	Unidade	10	R\$ R\$	-
86 87	Conjunto sincronizador  Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Jogo Unidade	5 5	K\$   R\$	-
88	Conjunto sincronizador zº e 3º  Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5	R\$	-
89	Conjunto sincronizador re e 5° Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	
90	Contra pino rodas	Unidade	50	R\$	<del>-</del>
91	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	
		Unidade	2	R\$	
	i Coroa e pinnao do diferencial				
92	Coroa e pinhão do diferencial Corpo distribuidor				-
	Corpo distribuidor  Correia do alternador	Unidade Unidade Unidade	2	R\$ R\$	-



00	Louder destate de mater	Louisasas	l 40	l D¢	
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10	R\$	-
97 98	Coxim traseiro do motor	Unidade Unidade	10 5	R\$	
99	Cremalheira do volante do motor Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	
101	Cubo das rodas dianterias  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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	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 Unidade	10	R\$	
130 131	Filtro racor do motor Filtro separador de água	Unidade	10 10	R\$	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	<del>-</del>
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 Iona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de Iona 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\$	-
158 159	Lâmpada h3	Unidade	30	R\$ R\$	-
	Lâmpada h3	Unidade Unidade	30 20	R\$   R\$	-
	Limpo contato 200 ml		. /()	<u>                                    </u>	-
160	Limpa contato 300 ml				
160 161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
160					- - -



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\$	-
170 171	Mangote radiador	Unidade Unidade	5	R\$	-
171	Mangueira de freio		6	R\$	-
	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\$	-
177 178	Mola 3 dianteira	Unidade	10 10	R\$	-
179	Mola 3 traseira	Unidade	10	R\$ R\$	-
180	Mola 4 dianteira Mola 4 traseira	Unidade 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 dianterra  Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	
188	Mola redomo piaca freio  Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	
189	Mola tensora	Unidade	20	R\$	
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	R\$	<u> </u>
191	Motor de partida	Unidade	2	R\$	<u>-</u>
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 carcaca	Unidade	1	R\$	_
207	Ponteira cardam	Unidade	4	R\$	_
208	Ponteira direcão	Unidade	4	R\$	_
209	Ponteira do cardam	Unidade		R\$	
210	Fortella do Cardani		1 1		
210	Porce cardem		4		=
	Porca cardam	Unidade	10	R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade Unidade	10 10	R\$ R\$	-
211 212	Porca pinhão Porca roda	Unidade Unidade Unidade	10 10 30	R\$ R\$ R\$	- - -
211 212 213	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada	Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 30 10	R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
211 212 213 214	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 30 10	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
211 212 213 214 215	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 30 10 12 5	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - -
211 212 213 214 215 216	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 30 10 12 5	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - - -
211 212 213 214 215 216 217	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço	Unidade	10 10 30 10 12 5 2	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	
211 212 213 214 215 216 217 218	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo	Unidade	10 10 30 10 12 5 2 120 120	R\$	
211 212 213 214 215 216 217 218 219	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem	Unidade	10 10 30 10 12 5 2 120 120 2	R\$	
211 212 213 214 215 216 217 218 219 220	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v	Unidade	10 10 30 10 12 5 2 120 120 2	R\$	
211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica	Unidade	10 10 30 10 12 5 2 120 120 2 10 2	R\$ R	
211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora	Unidade	10 10 30 10 12 5 2 120 120 2 10 2	R\$ R	
211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo compressor	Unidade	10 10 30 10 12 5 2 120 120 2 10 2	R\$ R	
211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo compressor Reparo pinça	Unidade	10 10 30 10 12 5 2 120 120 2 10 2 2 4	R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta	Unidade	10 10 30 10 12 5 2 120 120 2 10 2 2 4 4	R\$ R	
211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica	Unidade	10 10 30 10 12 5 2 120 120 2 10 2 2 4 4	R\$ R	
211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo setor hidráulica Reparo setor hidráulica	Unidade	10 10 30 10 12 5 2 120 120 2 10 2 2 4 4 4	R\$ R	-
211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula Reparo válvula de descarga	Unidade	10 10 30 10 12 5 2 120 120 2 10 2 2 4 4 4 2	R\$ R	
211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal	Unidade	10 10 30 10 12 5 2 120 120 2 10 2 2 4 4 4 2	R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228	Porca pinhão Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula Reparo válvula de descarga	Unidade	10 10 30 10 12 5 2 120 120 2 10 2 2 4 4 4 2	R\$ 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									
LOIE	LOTE 03 - VW/15.190 EOD E.HD ORE COR:AMARELA - PLACA: NYQ-3546 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO								
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL				
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	TO OTTITALLO	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\$	-			



00	1.4	1	1.0	l 50	
23 24	Arruela trava rada diaptaira	Unidade	10 20	R\$   R\$	-
25	Arruela trava roda dianteira  Arruela trava roda traseira	Unidade Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	20	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 57	Caixa satélite	Unidade	2 10	R\$	-
58	Calço caixa Calço de ajustagem do diferencial	Unidade Unidade	20		-
59	Calço de ajustagem do diferencial  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\$	-
C 4		Unidade	10	R\$	-
84	Cone do rolamento rolete cônico			R\$	-
85	Conexão	Unidade	10		
85 86	Conexão Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
85 86 87	Conexão Conjunto sincronizador Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Jogo Unidade	5 5	R\$ R\$	-
85 86 87 88	Conexão Conjunto sincronizador Conjunto sincronizador 2ª e 3ª Conjunto sincronizador ré e 5ª	Jogo Unidade Unidade	5 5 5	R\$ R\$ R\$	-
85 86 87	Conexão Conjunto sincronizador Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Jogo Unidade	5 5	R\$ R\$	-



	1 -			1	
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 97	Coxim dianteiro do motor  Coxim traseiro do motor	Unidade Unidade	10 10	R\$   R\$	-
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5	R\$	
99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$	<u> </u>
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	
101	Cubo das rodas diariteras	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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	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 Unidade	10 10	R\$ R\$	-
149 150	Junta do carter Junta manga de eixo	Unidade	5	K\$   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\$	<del>-</del>
		Unidade	40	R\$	
	Li ambada (salao)			130	-
156	Lâmpada (salão)				_
156 157	Lâmpada 69	Unidade	30	R\$	-
156					-



		•	•		
161	Loctide	Unidade	10	R\$	-
162 163	Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
164	Lona de freio traseira Luva da caixa	Jogo Unidade	10 4	R\$ 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\$	-
181 182	Mola 5 dianteira Mola 5 traseira	Unidade Unidade	10 10	R\$ 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\$	-
200 201	Patim de freio	Unidade	3	R\$ R\$	-
201	Piloto reparo apu Pino patim	Unidade Unidade	10	R\$	-
202	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		R\$	-
		Ulliuaue	10		
212					-
212 213	Porca roda Porca sextavada	Unidade Unidade	30	R\$	-
	Porca roda Porca sextavada Porta injetor	Unidade	30		
213	Porca roda Porca sextavada	Unidade Unidade	30 10	R\$ R\$ R\$ R\$	-
213 214 215 216	Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	30 10 12 5 2	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	-
213 214 215 216 217	Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	30 10 12 5 2 120	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - -
213 214 215 216 217 218	Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	30 10 12 5 2 120 120	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - -
213 214 215 216 217 218 219	Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem	Unidade	30 10 12 5 2 120 120 2	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
213 214 215 216 217 218 219 220	Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v	Unidade	30 10 12 5 2 120 120 2	R\$	- - - - -
213 214 215 216 217 218 219 220 221	Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica	Unidade	30 10 12 5 2 120 120 2 10 2	R\$	- - - - - - -
213 214 215 216 217 218 219 220 221 222	Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora	Unidade	30 10 12 5 2 120 120 2 10 2	R\$	- - - - - - -
213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223	Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo compressor	Unidade	30 10 12 5 2 120 120 2 10 2	R\$ R	- - - - - - - -
213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224	Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo compressor Reparo pinça	Unidade	30 10 12 5 2 120 120 2 10 2 2 2	R\$ R	
213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225	Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta	Unidade	30 10 12 5 2 120 120 2 10 2 2 2 4 4	R\$ R	- - - - - - - - - - - - -
213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224	Porca roda Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo compressor Reparo pinça	Unidade	30 10 12 5 2 120 120 2 10 2 2 2	R\$ 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	5.0	-
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	Ι (Ψ	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	Ι (Ψ	-
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	Ι.Ψ	-
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	Ψ	-
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	1.4	-
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$	-
267	Turbina	Unidade	2	Ψ	-
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4	ΙζΨ	-
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	-
271	Vidro lateral	Unidade	10	Ι (Ψ	-
272	Volante motor	Jogo	2		-
273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300		-
·		·	·	TOTAL R\$	-

		total por extens	so)							
LOTE	04 - M.BENZ/OF 1519 R.ORE - 2013/2013 - A	MARELA - P	LACA: C	0UO-1227 - CHASS	I: 9BM384069DB91413	31 -				
	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\$					



10	Anal singrapizador da saiva Eñ	Linidada	l c	l D¢	
19 20	Anel sincronizador da caixa 5 <sup>a</sup> Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade Unidade	6 40	R\$ 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 41	Braços poltronas  Bronzina fixa	Unidade	50 12	R\$ R\$	-
41	Bronzina nixa Bronzina móvel	Jogo Jogo	12	R\$	
43	Bucha alternador	Unidade	10	R\$	<del>-</del>
43	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 65	Cano injetor Carcaça da caixa	Unidade Unidade	10	R\$ R\$	-
66	Carcaça da caixa Carter motor	Unidade	4	R\$	
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	
68	Catraca da cuica do freio dianterio  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 87	Conjunto sincronizador	Jogo	5	R\$	-
	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5	R\$	_



	10	1			
88	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5 2	R\$	-
89 90	Conjunto trinco janela	Jogo	50	R\$	
90	Contra pino rodas Coroa e pinhão	Unidade 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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	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 Graxeira reta	Unidade	20	R\$ R\$	-
137		Unidade	50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade Unidade	20		-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	-
140	Intercoolers Jogo de junta completo		2		
141		Jogo Unidade	2	R\$	-
142 143	Jogo de Iona freio dianteiro Jogo de Iona freio traseiro	Unidade	10 10	R\$   R\$	
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	
145	<u> </u>	Jogo	3	R\$	
	I IOOO IIInta tiirnina			R\$	
	Jogo junta turbina		6		-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6 10		
146 147	Junta cabeçote motor Junta da tampa de válvula	Unidade Unidade	10	R\$	-
146 147 148	Junta cabeçote motor Junta da tampa de válvula Junta descarga	Unidade Unidade Unidade	10 10	R\$ R\$	-
146 147 148 149	Junta cabeçote motor Junta da tampa de válvula Junta descarga Junta do carter	Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 10	R\$ R\$ R\$	-
146 147 148 149 150	Junta cabeçote motor Junta da tampa de válvula Junta descarga Junta do carter Junta manga de eixo	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 10 5	R\$ R\$ R\$ R\$	-
146 147 148 149 150 151	Junta cabeçote motor Junta da tampa de válvula Junta descarga Junta do carter Junta manga de eixo Kit bucha motor partida std	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 10 5 10	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	-
146 147 148 149 150 151 152	Junta cabeçote motor Junta da tampa de válvula Junta descarga Junta do carter Junta manga de eixo Kit bucha motor partida std Kit compressor de ar	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 10 5 10 2	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
146 147 148 149 150 151 152 153	Junta cabeçote motor Junta da tampa de válvula Junta descarga Junta do carter Junta manga de eixo Kit bucha motor partida std Kit compressor de ar Kit de embreagem	Unidade	10 10 10 5 10 2 3	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - -
146 147 148 149 150 151 152	Junta cabeçote motor Junta da tampa de válvula Junta descarga Junta do carter Junta manga de eixo Kit bucha motor partida std Kit compressor de ar	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 10 5 10 2	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ 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\$ -
005	<del>-</del>			
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$ -
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	R\$ -
210	Porca cardam	Unidade	10	R\$ -
	Porca pinhão	Unidade	10	R\$ -
211	Porca roda	Unidade	30	R\$ -
211	i i viva ivua		10	R\$ -
212		Unidada		I\φ
212 213	Porca sextavada	Unidade		D¢
212 213 214	Porca sextavada Porta injetor	Unidade	12	R\$ -
212 213 214 215	Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade Unidade	12 5	R\$ -
212 213 214 215 216	Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador	Unidade Unidade Unidade	12 5 2	R\$ - R\$ -
212 213 214 215 216 217	Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço	Unidade Unidade Unidade Unidade	12 5 2 120	R\$ - R\$ - R\$ -
212 213 214 215 216 217 218	Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	12 5 2 120 120	R\$ - R\$ - R\$ - R\$ -
212 213 214 215 216 217 218 219	Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	12 5 2 120 120 2	R\$ - R\$ - R\$ - R\$ - R\$ - R\$ -
212 213 214 215 216 217 218 219 220	Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	12 5 2 120 120 2 10	R\$ -
212 213 214 215 216 217 218 219 220 221	Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica	Unidade	12 5 2 120 120 2 10 2	R\$ -
212 213 214 215 216 217 218 219 220	Porca sextavada Porta injetor Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	12 5 2 120 120 2 10	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 externo	Unidade	6	R\$	
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	
252		Unidade	4	R\$	
	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	
253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$   R\$	
254	Sensor pressão do óleo		4	R\$	
255	Sensor rotação	Unidade			
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\$	-

	(to	tal por extens	io)			
	LOTE 05 - VW/15.190 EOD E.HD ORE - 2018					
	9532E82WXKR908069 - COMBUS	TIVEL: DIESE	EL - SEC		CAÇAO	
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\$	-



	1	1	ı _		
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	And sincronizador da caixa 4ª	Unidade Unidade	6	R\$	-
19 20	Anel sincronizador da caixa 5 <sup>a</sup> Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	6 40	R\$ 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	10	R\$ R\$	-
57	Calço caixa Calço de ajustagem do diferencial	Unidade Unidade	20	R\$	-
58 59	Calço de ajustagem do diferencial  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\$	_



		1	٠.,		
84	Cone do rolamento rolete cônico	Unidade	10	R\$	-
85 86	Coniunto cineronizador	Unidade	10 5	R\$ R\$	_
87	Conjunto sincronizador  Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Jogo Unidade	5	R\$	<del>-</del>
88	Conjunto sincronizador ré e 5 <sup>a</sup>	Unidade	5	R\$	
89	Conjunto sincionizador re e 3	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\$	-
108 109	Disco tacógrafo  Eixo de comando	Caixa Unidade	10 2	R\$ R\$	
1109	Eixo de comando  Eixo intermediário	Unidade	2	R\$	<del>-</del>
111	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	<u> </u>
112	Elemento bomba	Unidade	10	R\$	
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$	
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$	_
115	Engrenagem 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	_
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	_
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	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 Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	-
135	l l	Unidade Unidade	15	R\$ 	-
136 137	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg Graxeira reta	Unidade	20 50	R\$	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	R\$	-
139	Helice do motor	Unidade	4	R\$	<u>-</u>
140	Intercoolers	Unidade	2	R\$	
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	
142	Jogo de Iona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	_
143	Jogo de Iona 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			2	R\$	



153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	-
154	Kit rodoar	Unidade	2	1.0	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	Iζψ	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	Iζψ	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30	1.40	-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	1.4	-
159 160	Lâmpada h3 Limpa contato 300 ml	Unidade	30 20	<del>.</del>	-
161	Loctide	Unidade Unidade	10	R\$	-
162	Localde Lona de freio dianteira	Jogo	10	5.0	_
163	Lona de freio dianteria  Lona de freio traseira	Jogo	10	5.6	-
164	Luva da caixa	Unidade	4		-
165	Luva de cardam	Unidade	4		-
166	Luva do pinhão	Unidade	4	50	_
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20		_
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	5.6	_
169	Manga de eixo	Unidade	2		_
170	Mangote radiador	Unidade	5		_
171	Mangueira de freio	Unidade	6	5.0	_
172	Mangueira retorno	Unidade	10	5.6	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6		-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	DΦ	-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	50	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	5.0	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	5.0	-
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	Iζψ	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	1.0	-
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	1.0	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	1.4	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	1.4	-
189	Mola tensora	Unidade	20	1.4	-
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6	IVΨ	-
191	Motor de partida	Unidade	2	1.40	-
192	Painel rodoar	Unidade	2	1.4	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	1.4	-
194	Para brisas	Unidade	2	1.4	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	ι (ψ	-
197	Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	30		-
198 199	Parafuso de roda Pastilha de freio	Unidade Unidade	20 4	R\$   R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
200	Piloto reparo apu	Unidade	2		-
201	Pino patim	Unidade	10	D.	-
202	Pistão compressor	Unidade	4		-
204	Pistão do motor	Jogo	12		-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	5.0	_
206	Ponta de carcaça	Unidade	1		_
207	Ponteira cardam	Unidade	4		-
				- '."	
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4		
210	Porca cardam	Unidade	10	5.0	-
210	Porca pinhão	Unidade	10		-
212	Porca roda	Unidade	30	5.0	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	5.0	-
		Unidade	12	5.0	-
	l Porta injetor				
214	Prolongador da válvula de retenção do rodoar		5	l R\$	-
214 215	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5 2		-
214	Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador	Unidade Unidade	2	R\$	
214 215 216 217	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade Unidade Unidade	2 120	R\$ R\$	-
214 215 216	Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador Rebite alumínio maciço	Unidade Unidade	2	R\$ R\$ R\$	-



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

223 224 225 226 227	Reparo bomba injetora Reparo compressor	Unidade	2		R\$	
224 225 226 227	· · ·	I to tale at a			ινψ	-
225 226 227	Danasa sisaa	Unidade	2		R\$	-
226 227	Reparo pinça	Unidade	4		R\$	-
227	Reparo pistão porta	Unidade	4		R\$	-
	Reparo setor hidráulica	Unidade	2		R\$	-
229	Reparo válvula	Unidade	4		R\$	-
<b>440</b>	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\$	-
	Retentor da roda dianteira	Unidade	10		R\$	-
	Retentor da roda traseira	Unidade	10		R\$	-
	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10		R\$	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10		R\$	-
	Retentor do pinhão	Unidade	10		R\$	-
	Retentor fundo motor	Unidade	4		R\$	-
	Retentor polia motor	Unidade	4		R\$	-
	Rolamento alternador	Unidade	10		R\$	_
	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\$	_
	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8		R\$	_
	Rolamento eixo piloto	Unidade	4		R\$	_
	Rolamento lateral coroa	Unidade	6		R\$	_
	Rolamento pinhão	Unidade	10		R\$	
	Rolamento traseiro externo	Unidade	6		R\$	_
	Rolamento traseiro interno	Unidade	6		R\$	-
	Sapata de freio	Unidade	4		R\$	-
	Selante camisa	Unidade	12		R\$	
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4		R\$	
	Sensor de temperatura	Unidade	4		R\$	
	Sensor pressão do óleo	Unidade	4		R\$	<u>-</u>
	Sensor rotação	Unidade	4		R\$	
	Silicone	Unidade	10		R\$	
	Superlub	Unidade	20		R\$	-
		Unidade	4		R\$	-
	Suporte dianteiro do motor Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4			
			4		R\$ R\$	-
	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade				-
	Suporte espelho retrovisor Tambor de freio	Unidade	4		R\$ R\$	-
		Unidade Unidade				-
	Tambor de freio dianteiro		4		R\$	-
	Tambor de freio traseiro	Unidade	4		R\$	<del>-</del>
	Tampa da cuíca	Unidade	6		R\$	=
	Trava de roda (aranha)	Unidade	20		R\$	=
267	Turbina	Unidade	2		R\$	-
	Válvula bomba	Unidade	4		R\$	-
269	Válvula termostática	Unidade	4		R\$	-
	Vidro janelas salão	Unidade	10		R\$	-
	Vidro lateral	Unidade	10		R\$	-
	Volante motor	Jogo	2		R\$	-
273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300	TOTAL	R\$ R\$	-

(total por extenso)

L	LOTE 06 - IVECO/CITYCLASS 70C17 - 2012/2013 - AMARELA MICROÔNIBUS - PLACA: OUG-6991 - CHASSI:									
	93ZL68C01D8446363 - 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\$	-				



	1	1	1 .		
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 16	Anel sincronizador da caixa 1 <sup>a</sup> Anel sincronizador da caixa 2 <sup>a</sup>	Unidade Unidade	6 6	R\$	-
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6	R\$	
18	Anel sincronizador da caixa 3  Anel sincronizador da caixa 4 <sup>a</sup>	Unidade	6	R\$	
19	Anel sincronizador da caixa 4  Anel sincronizador da caixa 5 <sup>a</sup>	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 Unidade	10 10	R\$	-
51 52	Bujão magnético  Cabeçote do motor	Unidade	2	R\$	-
53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	
54	Cabo acelerador  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\$	-
		مام مام المام الم	2	R\$	-
71	Chave eletromagnética	Unidade		- DA	-
71 72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
71 72 73	Cilindro acionamento Cilindro auxiliar embreagem	Unidade Unidade	2	R\$	-
71 72 73 74	Cilindro acionamento Cilindro auxiliar embreagem Cilindro freio	Unidade Unidade Unidade	2 4 10	R\$ R\$	-
71 72 73 74 75	Cilindro acionamento Cilindro auxiliar embreagem Cilindro freio Cilindro mestre embreagem	Unidade Unidade Unidade Unidade	2 4 10 4	R\$ R\$ R\$	- - -
71 72 73 74 75 76	Cilindro acionamento Cilindro auxiliar embreagem Cilindro freio Cilindro mestre embreagem Cilindro porta	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	2 4 10 4 4	R\$ R\$ R\$ R\$	- - -
71 72 73 74 75	Cilindro acionamento Cilindro auxiliar embreagem Cilindro freio Cilindro mestre embreagem	Unidade Unidade Unidade Unidade	2 4 10 4	R\$ R\$ R\$	- - -



90	Coleter admissão	Linidada	l a	l D¢	
80 81	Coletor admissão Coletor descarga	Unidade Unidade	4	R\$ 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\$	-
119 120	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade Unidade	4	R\$	-
121	Engrenagem ré 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 externo	Unidade	10	R\$	
127	Filtro de al interno	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 Iona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	_
143	Jogo de Iona 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\$	-
141	Julita da tarripa de varvala	Unidade	10		



			-	
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\$ -
153 154	Kit de embreagem Kit rodoar	Unidade Unidade	<u>3</u>	R\$ - R\$ -
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$ - R\$ -
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$ -
157	Lâmpada (Salao)	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\$ -
	Porca sextavada	Unidade	10	R\$ -
213	FUICA SEXIAVAUA	Officació		
213 214	Porta injetor	Unidade	12	R\$ -



Praça da Bandeira, nº 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 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\$	
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\$	
270 270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$	
270 271	Vidro Janeias salao Vidro lateral	Unidade	10	R\$	
271 272	Volante motor		2	R\$	
272 273	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Jogo Hora	300	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\$	-				

Unidade

20

Adesivo para junta de motores

R\$



7	A ditivo do radiador	Lucidada	1 20	l D¢	
	Aditivo do radiador Alternador	Unidade Unidade	20	R\$   R\$	
9	Amortecedor dianteiro	Unidade	6	R\$	
10	Amortecedor dianterio  Amortecedor traseiro	Unidade	6	R\$	<u> </u>
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 66	Carcaça da caixa	Unidade	2	R\$	-
	Carter motor	Unidade Unidade	4	R\$	-
	Cotrogo do ouíco do fraio diantaira	LIDICIACA	10	R\$ R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro		4.0		
67 68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10		
67 68 69	Catraca da cuíca do freio traseiro Chapa estabilizador	Unidade Unidade	10	R\$	-
67 68 69 70	Catraca da cuíca do freio traseiro Chapa estabilizador Chave de seta	Unidade Unidade Unidade	10 3	R\$ R\$	-
67 68 69 70 71	Catraca da cuíca do freio traseiro Chapa estabilizador Chave de seta Chave eletromagnética	Unidade Unidade Unidade Unidade	10 3 2	R\$ R\$ R\$	-
67 68 69 70 71 72	Catraca da cuíca do freio traseiro Chapa estabilizador Chave de seta Chave eletromagnética Cilindro acionamento	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 3 2 2	R\$ R\$ R\$ R\$	- - -
67 68 69 70 71	Catraca da cuíca do freio traseiro Chapa estabilizador Chave de seta Chave eletromagnética	Unidade Unidade Unidade Unidade	10 3 2	R\$ R\$ R\$	-



70	LOW-share stands	Linguaga		l Do	
76	Cilindro porta	Unidade	4	R\$	-
77 78	Cinemático rodoar Cinta fixação cuíca freio	Unidade Unidade	10 20	R\$	
76 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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	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\$	-
126 127	Filtro de ar interno Filtro diesel eletrônico	Unidade Unidade	10	R\$	-
		Unidade	10 10	R\$	-
128	Filtro hidráulico				-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	-
130 131	Filtro racor do motor Filtro separador de água	Unidade Unidade	10 10	R\$   R\$	
131	Flange rodoar	Unidade	20	R\$	
132	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	R\$	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	<del>-</del>
135	Grampa do fecho de mola dianteiro  Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	R\$	
136	Grampa do lecho de mola traseiro  Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	
137	Graxa lubrilicante p/ rolamentos 1/2kg 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\$	
171					
	Lilogo de lona treio dianteiro	Abchiril I	10	I RA	
142 143	Jogo de lona freio dianteiro  Jogo de lona freio traseiro	Unidade Unidade	10 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\$ -
160 161	Limpa contato 300 ml Loctide	Unidade Unidade	20 10	R\$ -   R\$ -
162	Loctide  Lona de freio dianteira			
		Jogo	10	R\$ -
163 164	Lona de freio traseira	Jogo Unidade	10 4	R\$ - R\$ -
	Luva da caixa			
165	Luva de cardam	Unidade	4	R\$ -
166	Luva do pinhão	Unidade	4	R\$ -
167 168	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$ - R\$ -
	Mancal da embreagem	Unidade		
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 10	R\$ -   R\$ -
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade		
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	R\$ -
176 177	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$ -
	Mola 3 dianteira Mola 3 traseira	Unidade	10 10	R\$ -
178		Unidade		R\$ -
179 180	Mola 4 dianteira Mola 4 traseira	Unidade Unidade	10 10	R\$ - R\$ -
			10	
181 182	Mola 5 dianteira Mola 5 traseira	Unidade Unidade	10	R\$ - R\$ -
	Mola da cuica	Unidade	10	R\$ -
183 184	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 retorno piaca freio  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\$ -
193	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 centro do recho de mola traseiro  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\$ -
203	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\$ -
۷01		Gilluade	-	- ΙζΨ -
208	Pontoira direcão	Unidade	4	D¢
	Ponteira direção			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\$	<u>-</u>
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 extense
--------------------

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\$	-	



2	Abrandaire pláctice p/inst	Linidada	1 200	l De	
3 4	Abraçadeira plástica p/ inst. Abracadeira zincada	Unidade Unidade	300 20	R\$   R\$	-
5	Adesivo de silicone	Unidade	20		
6	Adesivo de silicone Adesivo para junta de motores	Unidade	20	R\$	
7	Adesivo para junta de motores  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 5 <sup>a</sup>	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 Unidade	8	R\$	-
35 36	Bomba alimentadora  Bomba combustível	Unidade	4	R\$ R\$	-
37	Bomba d'água	Unidade	4		-
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\$	-
	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
67	Cotroso de suíse de fuele transfer	1 1/2 1 1 2 2 3			
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
	Catraca da cuíca do freio traseiro Chapa estabilizador Chave de seta	Unidade Unidade Unidade	10 10 3	R\$   R\$   R\$	-



70	Low	1	۱ ۵		
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	R\$	-
73 74	Cilindro auxiliar embreagem Cilindro freio	Unidade Unidade	10	R\$ R\$	-
75	Cilindro freio 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 Unidade	2	R\$	-
106 107	Disco de embreagem Disco freio	Unidade	6	R\$ R\$	-
107	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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	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\$	-
	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15 15	R\$ R\$	-
134		والمالسال		1 K\$	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade			
135 136	Grampa do fecho de mola traseiro Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	-
135 136 137	Grampa do fecho de mola traseiro Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg Graxeira reta	Unidade Unidade	20 50	R\$ R\$	-
135 136	Grampa do fecho de mola traseiro Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$	



141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$ -
142	Jogo de Iona freio dianteiro	Unidade	10	R\$ -
143	Jogo de lona freio traseiro	Unidade	10	R\$ -
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10 3	R\$ -
145 146	Jogo junta turbina Junta cabeçote motor	Jogo Unidade	6	R\$ - R\$ -
146	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	R\$ -
148	Junta descarga	Unidade	10	R\$ -
149	Junta descarga  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\$ -
177 178	Mola 3 dianteira Mola 3 traseira	Unidade	10 10	R\$ - R\$ -
179	Mola 4 dianteira	Unidade 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\$
	1		Ì	1
208	Ponteira direção	Unidade	4	R\$ -



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

200	Dontoiro do cordom	Linidada	1 4	I	l D¢	
209 210	Ponteira do cardam Porca cardam	Unidade Unidade	10		R\$ R\$	-
211	Porca pinhão	Unidade	10		R\$	<u> </u>
212	Porca roda	Unidade	30		R\$	
213	Porca sextavada	Unidade	10		R\$	-
214	Porta inietor	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\$	_
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 Janeias salao Vidro lateral	Unidade	10		R\$	<u>-</u>
	vidio latoral			ļ		
	Volante motor	.logo	2		l R¢	_
272 273	Volante motor Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Jogo Hora	300		R\$ R\$	-

(total por extenso)

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



	93PB58M1MDC044986 - CO	MBI ISTÍVEI - DIESI	EI _ QE	COETADIA 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 22	Antiferrugem Arruela ajuste catraca freio	Unidade	30 20	R\$ R\$	-
23	Arruela ajuste catraca freio Arruela bujão carter	Unidade Unidade	10		
23	Arruela bujao carter  Arruela trava roda dianteira	Unidade	20		-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20	R\$	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	20	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 49	Bucha do estabilizador traseiro  Bucha manga de eixo	Unidade Unidade	20 20	R\$ R\$	-
50	Bujão carter	Unidade	10		-
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\$ R\$	-
81 82	Coletor descarga Colmeia radiador	Unidade 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 5 <sup>a</sup>	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\$	-
101 102	Cubo das rodas traseiras Cuícas do freio dianteiro	Unidade Unidade	4	R\$ R\$	-
102	Cuícas do freio diameiro  Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	
103	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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5ª	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem matrix 4v centre cive	Unidade	4	R\$	-
119 120	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	-
120	Engrenagem ré Esticador da correia	Unidade Unidade	4	R\$ R\$	-
121	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\$	



	<u>.</u>					
137	Graxeira reta	Unidade	50	l	R\$	
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20		R\$	
139	Helice do motor	Unidade	4		R\$	<u> </u>
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 (Salao)	Unidade	30		R\$	
158	Lâmpada h1	Unidade	30		R\$	<u> </u>
159	Lâmpada h3	Unidade	30		R\$	<u> </u>
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20		R\$	
161	Loctide Loctide	Unidade	10		R\$	
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10		R\$	-
163	Lona de freio dianteira  Lona de freio traseira	Jogo	10		R\$	
164	Luva da caixa	Unidade	4		R\$	<u> </u>
	Luva de cardam	Unidade	4		R\$	
165 166	Luva de cardam Luva do pinhão	Unidade	4		R\$	<del>-</del>
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20		R\$	
168	Mancal da embreagem	Unidade	3		R\$	<u> </u>
169	Manga de eixo	Unidade	2		R\$	
170	Mangote radiador	Unidade	5		R\$	
171	Mangueira de freio	Unidade	6		R\$	
172	Mangueira de l'elo  Mangueira retorno	Unidade	10		R\$	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6		R\$	
173	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10		R\$	
174	Mola 2 traseira		10		R\$	
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade Unidade	10		R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10		R\$	
178	Mola 3 traseira	Unidade	10		R\$	
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10		R\$	
	Mola 4 traseira				R\$	-
180 181		Unidade	10 10		R\$	-
	Mola 5 dianteira	Unidade Unidade			R\$	<u> </u>
182 183	Mola 5 traseira  Mola da cuica	Unidade	10 10		R\$	-
	Mola do patim de freio		_			
184 185	Mola mestra dianteira	Unidade Unidade	10 10		R\$ R\$	-
186			10		R\$	
	Mola mestra traseira	Unidade	10			
	Mola rotorno placa frois	Linidada	20		D¢	
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20		R\$	-
188	Mola rodoar cromada	Unidade	15		R\$	-
188 189	Mola rodoar cromada Mola tensora	Unidade Unidade	15 20		R\$ R\$	-
188 189 190	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade Unidade Unidade	15 20 6		R\$ R\$ R\$	- - -
188 189 190 191	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida	Unidade Unidade Unidade Unidade	15 20 6 2		R\$ R\$ R\$ R\$	- - -
188 189 190 191 192	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida Painel rodoar	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	15 20 6 2 2		R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
188 189 190 191 192 193	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida Painel rodoar Palheta limpador para-brisa	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	15 20 6 2 2 10		R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - -
188 189 190 191 192 193 194	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida Painel rodoar Palheta limpador para-brisa Para brisas	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	15 20 6 2 2 10 2		R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - -
188 189 190 191 192 193 194 195	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida Painel rodoar Palheta limpador para-brisa Para brisas Para-choque dianteiro	Unidade	15 20 6 2 2 10 2		R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - -
188 189 190 191 192 193 194 195 196	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida Painel rodoar Palheta limpador para-brisa Para brisas Para-choque dianteiro Para-choque traseiro	Unidade	15 20 6 2 2 10 2 2 2		R\$	- - - - - - - -
188 189 190 191 192 193 194 195 196	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida Painel rodoar Palheta limpador para-brisa Para brisas Para-choque dianteiro Para-choque traseiro Parafuso de centro do fecho de mola traseiro	Unidade	15 20 6 2 2 10 2 2 2 2 30		R\$	- - - - - - - - - -
188 189 190 191 192 193 194 195 196 197	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida Painel rodoar Palheta limpador para-brisa Para brisas Para-choque dianteiro Para-choque traseiro Parafuso de centro do fecho de mola traseiro Parafuso de roda	Unidade	15 20 6 2 2 10 2 2 2 30 20		R\$ R	- - - - - - - - - - - -
188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida Painel rodoar Palheta limpador para-brisa Para brisas Para-choque dianteiro Para-choque traseiro Parafuso de centro do fecho de mola traseiro Pastilha de freio	Unidade	15 20 6 2 2 10 2 2 2 2 30 20 4		R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - -
188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida Painel rodoar Palheta limpador para-brisa Para brisas Para-choque dianteiro Para-choque traseiro Parafuso de centro do fecho de mola traseiro Pastilha de freio Patim de freio	Unidade	15 20 6 2 2 10 2 2 2 30 20 4 3		R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida Painel rodoar Palheta limpador para-brisa Para brisas Para-choque dianteiro Para-choque traseiro Parafuso de centro do fecho de mola traseiro Pastilha de freio Patim de freio Piloto reparo apu	Unidade	15 20 6 2 2 10 2 2 2 30 20 4 3		R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida Painel rodoar Palheta limpador para-brisa Para brisas Para-choque dianteiro Para-choque traseiro Parafuso de centro do fecho de mola traseiro Parafuso de roda Pastilha de freio Patim de freio Piloto reparo apu Pino patim	Unidade	15 20 6 2 2 10 2 2 2 30 20 4 3 2		R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida Painel rodoar Palheta limpador para-brisa Para brisas Para-choque dianteiro Para-choque traseiro Parafuso de centro do fecho de mola traseiro Parafuso de roda Pastilha de freio Patim de freio Piloto reparo apu Pino patim Pistão compressor	Unidade	15 20 6 2 2 10 2 2 30 20 4 3 2 10 4		R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida Painel rodoar Palheta limpador para-brisa Para brisas Para-choque dianteiro Para-choque traseiro Parafuso de centro do fecho de mola traseiro Parafuso de roda Pastilha de freio Patim de freio Piloto reparo apu Pino patim	Unidade	15 20 6 2 2 10 2 2 2 30 20 4 3 2		R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -



one l	Dente de corocce	Linidada	l 4	l De
206 207	Ponta de carcaça Ponteira cardam	Unidade Unidade	4	R\$ -
208		Unidade	4	
000	Ponteira direção	I I at da da	4	R\$ -
209 210	Ponteira do cardam Porca cardam	Unidade Unidade	4 10	R\$ - 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\$ -
220 221	Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica	Unidade Unidade	10	R\$ - 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\$ -
231 232	Retentor da caixa Retentor da roda dianteira	Unidade Unidade	4 10	R\$ - R\$ -
232	Retentor da roda dianteira  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\$ -
243 244	Rolamento dianteiro externo  Rolamento dianteiro interno	Unidade 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\$ -
	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\$ -
253 254	Sensor de temperatura Sensor pressão do óleo	Unidade Unidade	4	R\$ - 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\$ -
264 265	Tambor de freio traseiro Tampa da cuíca	Unidade Unidade	6	R\$ - R\$ -
266	Trava de roda (aranha)	Unidade	20	R\$ -
267	Turbina	Unidade	20	R\$ -
268	Válvula bomba	Unidade	4	R\$ -
269	Válvula termostática	Unidade	4	R\$ -
270	Vidro janelas salão	Unidade	10	R\$ -
274	Vidro lateral	Unidade	10	R\$ -
271				
271 272 273	Volante motor Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Jogo Hora	2 300	R\$ - R\$ -



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

TOTAL R\$ -

	(1)	atal par aytans	·o)			
L	OTE 10 - IVECO/CITYCLASS 70C17 - 2013/201	otal por extens		OÔNIBUS - PLACA:	PJV-3034 - CHASSI:	
1	93ZL68C01E8456961 -COMBUST	TÍVEL: DIESE	L - SEC	RETARIA M. EDUC		
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL	
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20		R\$	
3	Abraçadeira escapamento Abraçadeira plástica p/ inst.	Unidade Unidade	20 300		R\$ R\$	-
<u>3</u>	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 12	Anel compressor Anel de vedação	Unidade Unidade	4 10		R\$ 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 22	Antiferrugem Arruela ajuste catraca freio	Unidade Unidade	30 20		R\$ R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10		R\$	<del>-</del>
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20		R\$	<u> </u>
25	Arruela trava roda diamena  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 33	Bloco do motor Boia combustível	Unidade Unidade	3		R\$ 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 44	Bucha alternador  Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade Unidade	10 20		R\$ 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	Caba application	Unidade Unidade	2		R\$	-
53 54	Cabo acelerador Cabo da embreagem	Unidade	10 10		R\$ R\$	-
55 55	Cabo da embreagem Cabo velocímetro	Unidade	10		R\$	
56	Caixa satélite	Unidade	2		R\$	
57	Calco 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 z e 5  Conjunto sincronizador ré e 5 <sup>a</sup>	Unidade	5	R\$	
89	Conjunto sincroffizador re e 3º	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 arternador  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		Unidade	10	R\$	
100	Cruzeta gardam		4	R\$	
101	Cubo das rodas dianteiras Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	_
		Unidade	6		_
102 103	Cuícas do freio dianteiro	Unidade Unidade	_	R\$ R\$	-
103	Cuícas do freio traseiro		6 7	R\$	
	Diafragma de freio	Unidade			-
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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4ª	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	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\$	-



400	I Foreford I and the market 40 among	l marasas	l 50	I D¢	
133 134	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade Unidade	50 15	R\$ R\$	_
135	Grampa do fecho de mola dianteiro 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 Iona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de Iona 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\$	-
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\$ R\$	-
				υψ	
200 201	Patim de freio Piloto reparo apu	Unidade Unidade	3	R\$	-



202	Pino patim	l Haidada	l 10	l Dê	
202	Pino patim Pistão compressor	Unidade Unidade	10 4	R\$ R\$	<u>-</u>
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\$	-
215 216	Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador	Unidade Unidade	5	R\$ R\$	<u> </u>
217	Rebite alumínio macico	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\$	-
225 226	Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica	Unidade Unidade	2	R\$ R\$	<u> </u>
227	Reparo setor nidraulica Reparo válvula	Unidade	4	R\$	
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	
229	Reparo válvula de descarga	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\$	-
237 238	Retentor fundo motor Retentor polia motor	Unidade Unidade	4	R\$ R\$	<u> </u>
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\$	-
247 248	Rolamento pinhão Rolamento traseiro externo	Unidade Unidade	10	R\$ R\$	
249	Rolamento traseiro externo  Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	<u> </u>
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\$	-
257 258	Superlub Suporte dianteiro do motor	Unidade Unidade	20 4	R\$ R\$	-
259	Suporte dianteiro do motor Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	<u> </u>
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	
261	Suporte espelho retrovisor	Unidade	4	R\$	-
262	Tambor de freio	Unidade	4	R\$	-
	Tambor de freio dianteiro	Unidade	4	R\$	-
263		Unidade	4	R\$	-
264	Tambor de freio traseiro				
264 265	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$	-
264 265 266	Tampa da cuíca Trava de roda (aranha)	Unidade Unidade	6 20	R\$	-
264 265	Tampa da cuíca	Unidade	6		-



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 extens				
	LOTE 11 - MARCOPOLO/VOLARE V8L E					CHASSI:
	93PB42G3PAC032827 - COMB					
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 dianteria	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\$	<u>-</u>
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			2			
	Cabeçote do motor	Unidade			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\$	-
	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20		R\$	-
58	Caryo ao ajaotagom ao amoromota.					



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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	_
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	_
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	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\$	-
121	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\$	<u> </u>
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	<u> </u>
120	Filtro de ar interno	Unidade	10	R\$	<u> </u>
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	<u>-</u>
140	T IIIIO HIUTAUIICO	Urlidade	10	ĽΦ	-



100	Filtre lubrificante	Linidada	l 10	l D¢	
129 130	Filtro lubrificante Filtro racor do motor	Unidade Unidade	10 10	R\$   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 Unidade	10 10	R\$ R\$	-
143 144	Jogo de lona freio traseiro 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\$	-
158 159	Lâmpada h2	Unidade Unidade	30 30	R\$ R\$	-
160	Lâmpada h3 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\$	-
174 175	Miolo do trinco da fechadura  Mola 2 traseira	Unidade Unidade	10 10	R\$   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\$	-
191 192	Motor de partida Painel rodoar	Unidade	2	R\$ R\$	-
192	Palheta limpador para-brisa	Unidade Unidade	10	K\$   R\$	-
193	Para brisas	Unidade	2	R\$	-
194	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	R\$	-
190					



198	Parafuso de roda	Unidade	20	R\$ -
199	Pastilha de freio	Unidade	4	R\$ -
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$ -
201 202	Piloto reparo apu Pino patim	Unidade Unidade	2 10	R\$ - R\$ -
202	Pistão compressor	Unidade	4	R\$ -
203	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\$ -
		I.		
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 Reparo bomba hidráulica	Unidade Unidade	10	R\$ -
221 222	Reparo bomba injetora	Unidade	2	R\$ - 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\$ -
237 238	Retentor fundo motor Retentor polia motor	Unidade Unidade	4	R\$ - 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\$ -
252 253	Semi eixo traseiro Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$ - R\$ -
253	Sensor de temperatura Sensor pressão do óleo	Unidade 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\$ -
264 265	Tambor de freio traseiro	Unidade	4	R\$ -
	Tampa da cuíca	Unidade	6	R\$ -



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:AMARE		OUQ-68		OMBUSTÍVEL: DIESE	L -
	SECRETARIA M. EDUC					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE Unidade	QDE	UNIT.	R\$ TOTAL	
2	Abragadeira cruzeta	Unidade	20 20		R\$ R\$	-
	Abraçadeira escapamento	Unidade	_		*	-
3	Abraçadeira plástica p/ inst.		300		R\$ R\$	-
<u>4</u> 5	Abraçadeira zincada Adesivo de silicone	Unidade Unidade	20 20		R\$	-
			_			-
6	Adesivo para junta de motores  Aditivo do radiador	Unidade	20		R\$ R\$	-
7		Unidade Unidade	20			-
8	Alternador				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\$	



50	Locker and the	Linerala	۱ ۵	I D#	
56	Calca saiva	Unidade	2	R\$	
57 58	Calço caixa Calço de ajustagem do diferencial	Unidade Unidade	10 20	R\$ R\$	
59	Calço de ajustagem do diferencial  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  Coxim dianteiro do motor	Unidade Unidade	10 10	R\$	-
96 97	Coxim dianteiro do motor  Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$ 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 dariterias  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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	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 Unidade	20 6	R\$ R\$	-
124	Farol				-



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\$	-
140 141	Intercoolers	Unidade	2		R\$ R\$	-
142	Jogo de junta completo Jogo de lona freio dianteiro	Jogo Unidade	10		R\$	
143	Jogo de Iona freio diameiro  Jogo de Iona freio traseiro	Unidade	10		R\$	
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10		R\$	<u> </u>
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 descarga  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 Miolo do tripos da fosbadura	Unidade	6		R\$	-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade Unidade	10 10		R\$ R\$	-
175	Mola 2 traseira Mola 2 virada dianteira					-
176 177	Mola 3 dianteira	Unidade Unidade	10 10		R\$ 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\$	-
	Mola mestra traseira	Unidade	10		R\$	-
186		Unidade	20		R\$	-
186 187	Mola retorno placa freio	Unidade		<del>                                     </del>		
	Mola retorno placa freio Mola rodoar cromada	Unidade	15	1	R\$	-
187			15 20		R\$ R\$	-
187 188	Mola rodoar cromada	Unidade				
187 188 189 190 191	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa) Motor de partida	Unidade Unidade Unidade Unidade	20 6 2		R\$ R\$ R\$	-
187 188 189 190	Mola rodoar cromada Mola tensora Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade Unidade Unidade	20 6		R\$ 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\$	-
198 199	Parafuso de roda Pastilha de freio	Unidade Unidade	20 4	R\$ R\$	-
200	Patim de freio	Unidade	3	R\$	-
200	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 carcaca	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\$	-
232 233	Retentor da roda dianteira	Unidade Unidade	10 10	R\$ R\$	-
234	Retentor da roda traseira Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	-
235	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	_
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor do primao  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\$	-
	Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4	R\$	-
259					
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-
	•	Unidade Unidade	4	R\$ R\$	-



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	Seriços 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 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO - CHASSI: 9532882W1BR131370

	SECRETARIA W. EDU				54 70741	
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\$	-
აა	Capo acelerador	Unidade	ΙŪ		NΦ	



- 4		1	۱ ،۰		
54 55	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	-
56	Cabo velocímetro Caixa satélite	Unidade Unidade	10	R\$ R\$	-
57	Calco 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 Unidade	7	R\$	-
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$ R\$	-
106	Disco de embreagem		2		-
107	Disco freio	Unidade	6	R\$	-
108 109	Disco tacógrafo  Eixo de comando	Caixa Unidade	10 2	R\$ 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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$	
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$	
		Jinaaaa			
121	Esticador da correia	Unidade	4	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 10	R\$ -
131	Filtro separador de água	Unidade		R\$ -
132	Flange rodoar	Unidade	20	R\$ -
133 134	Fusível lamina mini 10 amp. Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade Unidade	50 15	R\$ - R\$ -
	Grampa do fecho de mola dianteiro  Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	
135 136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20	R\$ - 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 Junta completo  Jogo de Iona freio dianteiro	Unidade	10	R\$ -
143	Jogo de Iona 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\$ -
189 190	Mola tensora	Unidade Unidade	20	R\$ -
190	Moringa dianteira longa (caixa)	unidade	6	1.4
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 de descarga	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 externo	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\$	<u> </u>
249	Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	
250	Sapata de freio	Unidade	4	R\$	-
251	Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	R\$	-
252	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$	
253	Sensor de temperatura Sensor pressão do óleo	Unidade	4	къ 	-
255	Sensor pressão do oleo Sensor rotação	Unidade	4	къ 	-
256	Silicone	Unidade	10	R\$	-
257	Superlub	Unidade	20	R\$	-
258	Suporte dianteiro do motor	Unidade	4	R\$	
258		Unidade	4	R\$	-
	Suporte do fecho de mola dianteiro				-
260	Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4	R\$	-



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\$	=
		•	<u> </u>	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 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\$	-



50		1	۱ ۵	l D0	
52	Cabe coolereder	Unidade	2	R\$	-
53 54	Cabo acelerador	Unidade Unidade	10 10	R\$ R\$	-
55	Cabo da embreagem 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 91	Contra pino rodas Coroa e pinhão	Unidade Jogo	50 2	R\$ 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 arternador  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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	-
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade Unidade	4	R\$ R\$	
120	Engrenagem ré				



404	lea i i		1 .		
121	Esticador da correia	Unidade	4	R\$	-
122 123	Estopa para limpeza Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade Unidade	100 20	R\$ R\$	_
123	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 Iona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de Iona 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\$	-
154 155	Kit rodoar Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade Unidade	2 12	R\$ R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	R\$	-
157	Lâmpada (Salao)	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\$	-
	1 8 4 - 1 - 10 1 1	Unidade	10	R\$	-
178	Mola 3 traseira			I DC	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	R\$	
179 180	Mola 4 dianteira Mola 4 traseira	Unidade Unidade	10	R\$	-
179 180 181	Mola 4 dianteira Mola 4 traseira Mola 5 dianteira	Unidade Unidade Unidade	10 10	R\$ R\$	-
179 180 181 182	Mola 4 dianteira Mola 4 traseira Mola 5 dianteira Mola 5 traseira	Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 10	R\$ R\$ R\$	-
179 180 181 182 183	Mola 4 dianteira Mola 4 traseira Mola 5 dianteira Mola 5 traseira Mola da cuica	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 10 10	R\$ R\$ R\$ R\$	-
179 180 181 182 183 184	Mola 4 dianteira Mola 4 traseira Mola 5 dianteira Mola 5 traseira Mola da cuica Mola do patim de freio	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 10 10 10	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - -
179 180 181 182 183 184 185	Mola 4 dianteira Mola 4 traseira Mola 5 dianteira Mola 5 traseira Mola da cuica Mola do patim de freio Mola mestra dianteira	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 10 10 10 10	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
179 180 181 182 183 184 185	Mola 4 dianteira Mola 4 traseira Mola 5 dianteira Mola 5 traseira Mola da cuica Mola do patim de freio Mola mestra dianteira Mola mestra traseira	Unidade	10 10 10 10 10 10 10	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
179 180 181 182 183 184 185	Mola 4 dianteira Mola 4 traseira Mola 5 dianteira Mola 5 traseira Mola da cuica Mola do patim de freio Mola mestra dianteira	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 10 10 10 10	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -



	<u> </u>				
1 400	I Mania na diantaina tao na Assissa	l marana	١ ٥	l D¢	
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 carcaca	Unidade	1	R\$	
	Ponteira cardam	Unidade	4		
207				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\$	
		Unidade			
240	Rolamento de coivo		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\$	-
0.40	Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	-
249				R\$	
250	Sapata de freio	Unidade	4		
250	Sapata de freio		12		
250 251	Sapata de freio Selante camisa	Unidade	12	R\$	=
250 251 252	Sapata de freio Selante camisa Semi eixo traseiro	Unidade Unidade	12 4	R\$ R\$	- -
250 251 252 253	Sapata de freio Selante camisa Semi eixo traseiro Sensor de temperatura	Unidade Unidade Unidade	12 4 4	R\$ R\$ R\$	- -
250 251 252 253 254	Sapata de freio Selante camisa Semi eixo traseiro Sensor de temperatura Sensor pressão do óleo	Unidade Unidade Unidade Unidade	12 4 4 4	R\$ R\$ R\$	- - -
250 251 252 253 254 255	Sapata de freio Selante camisa Semi eixo traseiro Sensor de temperatura Sensor pressão do óleo Sensor rotação	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	12 4 4 4 4	R\$ R\$ R\$ R\$	-
250 251 252 253 254 255 256	Sapata de freio Selante camisa Semi eixo traseiro Sensor de temperatura Sensor pressão do óleo Sensor rotação Silicone	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	12 4 4 4 4 4 10	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	-
250 251 252 253 254 255	Sapata de freio Selante camisa Semi eixo traseiro Sensor de temperatura Sensor pressão do óleo Sensor rotação	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	12 4 4 4 4	R\$ R\$ R\$ R\$	-



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	Seriços 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\$	-



<b>5</b> 0	I posta a contra	Linuxasas	40	l De	
50 51	Bujão carter Bujão magnético	Unidade Unidade	10 10	R\$   R\$	-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2		-
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\$	-
108 109	Disco tacógrafo	Caixa Unidade	10 2	R\$	-
	Eixo de comando Eixo intermediário	Unidade		R\$	-
	LLIAO IIIEUUEUIAUO		2		-
110		علم علم ال		R\$	-
111	Eixo piloto	Unidade		D¢	
111 112	Eixo piloto Elemento bomba	Unidade	10	R\$	-
111 112 113	Eixo piloto Elemento bomba Elemento filtro de ar 3901	Unidade Unidade	10 10	R\$	-
111 112 113 114	Eixo piloto Elemento bomba Elemento filtro de ar 3901 Embuchamento stand	Unidade Unidade Jogo	10 10 4	R\$ R\$	-
111 112 113 114 115	Eixo piloto Elemento bomba Elemento filtro de ar 3901 Embuchamento stand Engrenagem 3ª	Unidade Unidade Jogo Unidade	10 10 4 4	R\$ R\$ R\$	- - -
111 112 113 114	Eixo piloto Elemento bomba Elemento filtro de ar 3901 Embuchamento stand	Unidade Unidade Jogo	10 10 4	R\$ R\$	-



	<b>1</b>			1	
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	1.0	-
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20		-
124	Farol	Unidade	6	1.0	-
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	• • •	-
126	Filtro de ar interno	Unidade	10	1 (φ	-
127	Filtro diesel eletrônico	Unidade	10		-
128	Filtro hidráulico	Unidade	10	1.4	-
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	1.0	-
130	Filtro racor do motor	Unidade	10	1.0	-
131	Filtro separador de água	Unidade	10	1.Ψ	-
132	Flange rodoar	Unidade	20	• • •	-
133	Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade	50	ΙΨ	-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	ΙΨ	-
135	Grampa do fecho de mola traseiro	Unidade	15	• • •	-
136	Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade	20		-
137	Graxeira reta	Unidade	50	Ι.Ψ	-
138	Haste do cinto de segurança	Unidade	20	ΙΨ	-
139	Helice do motor	Unidade	4	1.0	-
140	Intercoolers	Unidade	2		-
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	1.4	-
142	Jogo de Iona freio dianteiro	Unidade	10	IζΨ	-
143	Jogo de Iona freio traseiro	Unidade	10	1.4	-
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	Ι.Ψ	-
145	Jogo junta turbina	Jogo	3	1 (φ	-
146	Junta cabeçote motor	Unidade	6	ΙζΨ	-
147	Junta da tampa de válvula	Unidade	10	1 (φ	-
148	Junta descarga	Unidade	10	ΙΨ	-
149	Junta do carter	Unidade	10		-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	Ι.Ψ	-
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10		-
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	1 (φ	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3		-
154	Kit rodoar	Unidade	2	I ΛΨ	-
155	Kits do motor (camisa, pistão e aneis)	Unidade	12	R\$	-
156	Lâmpada (salão)	Unidade	40	1.4	-
157	Lâmpada 69	Unidade	30		-
158	Lâmpada h1	Unidade	30	1.0	-
159	Lâmpada h3	Unidade	30		-
160	Limpa contato 300 ml	Unidade	20	1.4	-
161	Loctide	Unidade	10		-
162	Lona de freio dianteira	Jogo	10	1.0	-
163	Lona de freio traseira	Jogo	10	1.0	-
164	Luva da caixa	Unidade	4		-
165	Luva de cardam	Unidade	4	· · · · ·	-
166	Luva do pinhão	Unidade	4		-
167	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	· · · · ·	-
168	Mancal da embreagem	Unidade	3	R\$	-
169	Manga de eixo	Unidade	2	1.14	-
170	Mangote radiador	Unidade	5	· · · · ·	-
171	Mangueira de freio	Unidade	6		-
172	Mangueira retorno	Unidade	10	Ť	-
173	Mangueira turbina	Unidade	6		-
174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10		-
175	Mola 2 traseira	Unidade	10	1.4	-
176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	1.0	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10		-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	• • •	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10		-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10		-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	I ΛΨ	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10	1.14	-
183	Mola da cuica	Unidade	10		-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10		-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	7.4	-
100				D.	-
186 187	Mola mestra traseira  Mola retorno placa freio	Unidade Unidade	10 20		



188	Mola rodoar cromada	Unidade	15	R\$	
189 190	Mola tensora	Unidade Unidade	20 6	R\$ R\$	
190	Moringa dianteira longa (caixa)  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 Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	-
244		Unidade Unidade	8	R\$   R\$	-
245 246	Rolamento eixo piloto Rolamento lateral coroa	Unidade	6	R\$	
246	Rolamento iateral coroa  Rolamento pinhão	Unidade	10	R\$	-
247	Rolamento pinnao Rolamento traseiro externo	Unidade	6	R\$	
	Rolamento traseiro externo  Rolamento traseiro interno	Unidade	6	R\$	
	LIVUGUICHIO HASCHO INICHIO			R\$	
249		Unidada		1 120	-
250	Sapata de freio	Unidade Unidade	4 12		
250 251	Sapata de freio Selante camisa	Unidade	12	R\$	-
250 251 252	Sapata de freio Selante camisa Semi eixo traseiro	Unidade Unidade	12 4	R\$ R\$	-
250 251 252 253	Sapata de freio Selante camisa Semi eixo traseiro Sensor de temperatura	Unidade Unidade Unidade	12 4 4	R\$ R\$ R\$	-
250 251 252	Sapata de freio Selante camisa Semi eixo traseiro	Unidade Unidade	12 4	R\$ R\$	-



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	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300		R\$	-
			•	TOTAL	R\$	-

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	UNIT.	R\$ TOT	AL
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 5 <sup>a</sup>	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\$	-



40	I Duaha da astabilizadan terasira	Lucidada	20	l Dê	
48 49	Bucha do estabilizador traseiro  Bucha manga de eixo	Unidade Unidade	20 20	R\$ 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 65	Cano injetor	Unidade	10 2	R\$	-
66	Carcaça da caixa Carter motor	Unidade Unidade	4	R\$ R\$	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	R\$	
68	Catraca da cuica do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10	R\$	-
70	Chave de seta	Unidade	3	R\$	-
71	Chave de Seta  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 90	Conjunto trinco janela Contra pino rodas	Jogo Unidade	2 50	R\$ 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 alternador  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\$	-
				R\$	
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4		-
101 102	Cubo das rodas traseiras Cuícas do freio dianteiro	Unidade Unidade	6	R\$	-
102 103	Cuícas do freio dianteiro Cuícas do freio traseiro	Unidade Unidade		R\$ R\$	
102 103 104	Cuícas do freio dianteiro Cuícas do freio traseiro Diafragma de freio	Unidade Unidade Unidade	6 6 7	R\$ R\$ R\$	-
102 103 104 105	Cuícas do freio dianteiro Cuícas do freio traseiro Diafragma de freio Disco de embreagem	Unidade Unidade Unidade Unidade	6 6 7 2	R\$ R\$ R\$ R\$	-
102 103 104 105 106	Cuícas do freio dianteiro Cuícas do freio traseiro Diafragma de freio Disco de embreagem Disco de embreagem	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	6 6 7 2	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	-
102 103 104 105 106 107	Cuícas do freio dianteiro Cuícas do freio traseiro Diafragma de freio Disco de embreagem Disco de embreagem Disco freio	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	6 6 7 2 2 6	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	-
102 103 104 105 106 107 108	Cuícas do freio dianteiro Cuícas do freio traseiro Diafragma de freio Disco de embreagem Disco de embreagem Disco freio Disco freio Disco tacógrafo	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Caixa	6 6 7 2 2 6 10	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
102 103 104 105 106 107 108 109	Cuícas do freio dianteiro Cuícas do freio traseiro Diafragma de freio Disco de embreagem Disco de embreagem Disco freio Disco tacógrafo Eixo de comando	Unidade	6 7 2 2 6 10 2	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
102 103 104 105 106 107 108 109 110	Cuícas do freio dianteiro Cuícas do freio traseiro Diafragma de freio Disco de embreagem Disco de embreagem Disco freio Disco tacógrafo Eixo de comando Eixo intermediário	Unidade	6 6 7 2 2 6 10 2	R\$	- - - - -
102 103 104 105 106 107 108 109 110	Cuícas do freio dianteiro Cuícas do freio traseiro Diafragma de freio Disco de embreagem Disco de embreagem Disco freio Disco tacógrafo Eixo de comando Eixo intermediário Eixo piloto	Unidade	6 6 7 2 2 6 10 2 2	R\$	- - - - - - - -
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112	Cuícas do freio dianteiro Cuícas do freio traseiro Diafragma de freio Disco de embreagem Disco de embreagem Disco freio Disco tacógrafo Eixo de comando Eixo intermediário Elemento bomba	Unidade	6 6 7 2 2 6 10 2 2 2	R\$ R	- - - - - - - -
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113	Cuícas do freio dianteiro Cuícas do freio traseiro Diafragma de freio Disco de embreagem Disco de embreagem Disco freio Disco tacógrafo Eixo de comando Eixo intermediário Eixo piloto Elemento bomba Elemento filtro de ar 3901	Unidade	6 6 7 2 2 6 10 2 2 2 2 10	R\$ R	- - - - - - - - - -
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112	Cuícas do freio dianteiro Cuícas do freio traseiro Diafragma de freio Disco de embreagem Disco de embreagem Disco freio Disco tacógrafo Eixo de comando Eixo intermediário Elemento bomba	Unidade	6 6 7 2 2 6 10 2 2 2	R\$ R	- - - - - - - - - -



117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$ -
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$ -
119	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade	4	R\$ -
120	Engrenagem ré	Unidade	4	R\$ -
121 122	Esticador da correia	Unidade Unidade	4 100	R\$ - R\$ -
123	Estopa para limpeza	Unidade	20	1
123	Extensão curva u giratória do rodoar Farol	Unidade	6	R\$
125	Filtro de ar externo	Unidade	10	1
126	Filtro de ar externo Filtro de ar interno	Unidade	10	5.0
127	Filtro de ar interno 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 Iona freio dianteiro	Unidade	10	R\$ -
143	Jogo de Iona 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\$ -
474	Mangueira de freio	Unidade	6 10	R\$ -
171		مام استاما		R\$ -
172	Mangueira retorno	Unidade		DΦ
172 173	Mangueira retorno Mangueira turbina	Unidade	6	R\$ -
172 173 174	Mangueira retorno Mangueira turbina Miolo do trinco da fechadura	Unidade Unidade	6 10	R\$ -
172 173 174 175	Mangueira retorno Mangueira turbina Miolo do trinco da fechadura Mola 2 traseira	Unidade Unidade Unidade	6 10 10	R\$ - R\$ -
172 173 174 175 176	Mangueira retorno Mangueira turbina Miolo do trinco da fechadura Mola 2 traseira Mola 2 virada dianteira	Unidade Unidade Unidade Unidade	6 10 10 10	R\$ - R\$ - R\$ -
172 173 174 175 176 177	Mangueira retorno Mangueira turbina Miolo do trinco da fechadura Mola 2 traseira Mola 2 virada dianteira Mola 3 dianteira	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	6 10 10 10 10	R\$ - R\$ - R\$ - R\$ -
172 173 174 175 176 177 178	Mangueira retorno Mangueira turbina Miolo do trinco da fechadura Mola 2 traseira Mola 2 virada dianteira Mola 3 dianteira Mola 3 traseira	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	6 10 10 10 10 10	R\$ - R\$ - R\$ - R\$ - R\$ -
172 173 174 175 176 177 178 179	Mangueira retorno Mangueira turbina Miolo do trinco da fechadura Mola 2 traseira Mola 2 virada dianteira Mola 3 dianteira Mola 3 traseira Mola 4 dianteira	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	6 10 10 10 10 10 10	R\$ -
172 173 174 175 176 177 178 179 180	Mangueira retorno Mangueira turbina Miolo do trinco da fechadura Mola 2 traseira Mola 2 virada dianteira Mola 3 dianteira Mola 3 traseira Mola 4 dianteira Mola 4 traseira	Unidade	6 10 10 10 10 10 10	R\$ -
172 173 174 175 176 177 178 179 180 181	Mangueira retorno Mangueira turbina Miolo do trinco da fechadura Mola 2 traseira Mola 2 virada dianteira Mola 3 dianteira Mola 3 traseira Mola 4 dianteira Mola 4 traseira Mola 5 dianteira	Unidade	6 10 10 10 10 10 10 10	R\$ -
172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182	Mangueira retorno Mangueira turbina Miolo do trinco da fechadura Mola 2 traseira Mola 2 virada dianteira Mola 3 dianteira Mola 3 traseira Mola 4 dianteira Mola 4 traseira Mola 5 dianteira Mola 5 traseira	Unidade	6 10 10 10 10 10 10 10 10	R\$ -
172 173 174 175 176 177 178 179 180 181	Mangueira retorno Mangueira turbina Miolo do trinco da fechadura Mola 2 traseira Mola 2 virada dianteira Mola 3 dianteira Mola 3 traseira Mola 4 dianteira Mola 4 traseira Mola 5 dianteira	Unidade	6 10 10 10 10 10 10 10	R\$ -



400	las i		l 40	l D0	
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	-
187 188	Mola retorno placa freio Mola rodoar cromada	Unidade Unidade	20 15	R\$ 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\$	-
225 226	Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica	Unidade Unidade	4	R\$	-
227	Reparo válvula	Unidade	2	R\$ R\$	-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	-
229	Reparo válvula de descarga  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\$	-
		Unidade	4	R\$	-
252	Semi eixo traseiro	Unidade	4	Ψ	
252 253	Sensor de temperatura	Unidade	4	R\$ R\$	-



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\$ TOT	AL
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20	0	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 1	Unidade	6		R\$	
17	Anel sincronizador da caixa 3ª	Unidade	6		R\$	
18	Anel sincronizador da caixa 3 <sup>a</sup>	Unidade	6		R\$	
19	Anel sincronizador da caixa 4 <sup>-</sup> Anel sincronizador da caixa 5 <sup>a</sup>	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			10		R\$	
23	Arruela bujão carter Arruela trava roda dianteira	Unidade Unidade	20		R\$	-
25	Arruela trava roda dianteira  Arruela trava roda traseira	Unidade	20		R\$	
						-
26 27	Atuador hidráulico	Unidade	2		R\$	-
	Barra direção	Unidade			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\$	=



40	le i i i	1		l D0	
46 47	Bucha do amortecedor	Unidade Unidade	30 20	R\$ R\$	-
48	Bucha do estabilizador dianteiro  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 Conjunto sincronizador	Unidade	10	R\$	-
86	<b>,</b>	Jogo	5	R\$	-
87 88	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª  Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade Unidade	5 5	R\$ R\$	-
89	Conjunto sincronizador re e 5			R\$	
90	Contra pino rodas	Jogo Unidade	2 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 alternador  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\$	-
	Eixo piloto	Unidade	2	R\$	-
111					
111 112			10	R\$	-
111 112 113	Elemento bomba Elemento filtro de ar 3901	Unidade Unidade		R\$ R\$	-



445	le or				
115	Engrenagem 3a	Unidade	4	R\$	-
116 117	Engrenagem 4 <sup>a</sup> Engrenagem 5 <sup>a</sup>	Unidade Unidade	4	R\$ 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 Iona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	-
143	Jogo de Iona 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\$	-
160 161	Limpa contato 300 ml Loctide	Unidade Unidade	20 10	R\$ R\$	-
162	Loctide  Lona de freio dianteira	Jogo	10	R\$	-
163	Lona de freio dianteira  Lona de freio traseira	Jogo	10	R\$	-
164	Luva da caixa	Unidade	4	R\$	_
165	Luva da caixa Luva de cardam	Unidade	4	R\$	-
166	Luva de cardam 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 de ricio	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\$	-
	Mola 5 dianteira	Unidade	10	I R\$	-
181 182	Mola 5 dianteira Mola 5 traseira	Unidade Unidade	10 10	R\$ R\$	-



	land a second			1		
184	Mola do patim de freio	Unidade	10		R\$	-
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10		R\$	-
186 187	Mola mestra traseira	Unidade Unidade	10 20		R\$ R\$	
188	Mola retorno placa freio 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\$	-
240 241	Rolamento colar de embreagem	Unidade	4		R\$	-
	Rolamento da caixa	Unidade	8		R\$ R\$	-
		l lloidoda		i l	15.70	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade				
242 243	Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo	Unidade	8		R\$	-
242 243 244	Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno	Unidade Unidade	8 8		R\$ R\$	-
242 243 244 245	Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno Rolamento eixo piloto	Unidade Unidade Unidade	8 8 4		R\$ R\$ R\$	-
242 243 244 245 246	Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno Rolamento eixo piloto Rolamento lateral coroa	Unidade Unidade Unidade Unidade	8 8 4 6		R\$ R\$ R\$ R\$	-
242 243 244 245 246 247	Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno Rolamento eixo piloto Rolamento lateral coroa Rolamento pinhão	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	8 8 4 6 10		R\$ R\$ R\$ R\$	-
242 243 244 245 246 247 248	Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno Rolamento eixo piloto Rolamento lateral coroa Rolamento pinhão Rolamento traseiro externo	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	8 8 4 6 10 6		R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	-
242 243 244 245 246 247 248 249	Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno Rolamento eixo piloto Rolamento lateral coroa Rolamento pinhão Rolamento traseiro externo Rolamento traseiro interno	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	8 8 4 6 10 6		R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	
242 243 244 245 246 247 248	Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno Rolamento eixo piloto Rolamento lateral coroa Rolamento pinhão Rolamento traseiro externo	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	8 8 4 6 10 6		R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	-



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\$	ı
265	Tampa da cuíca	Unidade	6		R\$	ı
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 18 - VW/1NEO BUS TH O COR:AMARELA - PLACA: RCU-4E71 - ANO: 2020 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - SECRETARIA M. EDUCAÇÃO

ITEM		UNIDADE	QDE	UNIT.	D¢ TOTA	
	DESCRIÇÃO		_	UNII.	R\$ TOTA	
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		12		R\$	
		Jogo	10			-
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 Unidade	20 10	R\$	-
50 51	Bujão carter		10	R\$ R\$	
52	Bujão magnético	Unidade Unidade	2	R\$	
53	Cabeçote do motor Cabo acelerador	Unidade	10	R\$	
54	Cabo da embreagem	Unidade	10	R\$	
55	Cabo da embreagem  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	Calco 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 83	Colmeia radiador	Unidade Unidade	2	R\$ R\$	-
84	Compressor de ar 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 5 <sup>a</sup>	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 Unidade	2	R\$	-
111 112	Eixo piloto Elemento bomba	Unidade	10	R\$ R\$	
				17.3	-



		•		
113	Elemento filtro de ar 3901	Unidade	10	R\$ -
114	Embuchamento stand	Jogo	4	R\$ -
115	Engrenagem 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$ -
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$ -
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$ -
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$ -
119 120	Engrenagem motriz 4v contra eixo	Unidade Unidade	4	R\$ -   R\$ -
120	Engrenagem ré Esticador da correia	Unidade	4	
122	Estopa para limpeza	Unidade	100	
123	Extensão curva u giratória do rodoar	Unidade	20	R\$ -   R\$ -
123	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 Iona freio dianteiro	Unidade	10	R\$ -
143	Jogo de Iona 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\$ -
151 152	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$ -   R\$ -
153	Kit compressor de ar Kit de embreagem	Jogo Unidade	3	R\$ -   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\$ -
179 180	Mola 4 dianteira Mola 4 traseira	Unidade Unidade	10 10	R\$ -   R\$ -
100	IVIOIA 4 LIASTIIA	Uniludue	10	
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	R\$ -



400	lar, e			I I	D.A.	
182	Mola 5 traseira	Unidade	10		R\$	-
183 184	Mola da cuica Mola do patim de freio	Unidade Unidade	10 10		R\$ 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 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 Unidade	10 10		R\$	-
234	Retentor de roda dianteiro	LINIASAA	. 7()		R\$	-
225					D¢	
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10		R\$	-
236	Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão	Unidade Unidade	10 10		R\$	-
236 237	Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor	Unidade Unidade Unidade	10 10 4		R\$ R\$	-
236 237 238	Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor	Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 4 4		R\$ R\$ R\$	<u>-</u> -
236 237 238 239	Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 4 4 10		R\$ R\$ R\$ R\$	- - -
236 237 238 239 240	Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 4 4 10 2		R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
236 237 238 239 240 241	Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem Rolamento da caixa	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	10 10 4 4 10 2 4		R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
236 237 238 239 240 241 242	Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem Rolamento da caixa Rolamento da transmissão	Unidade	10 10 4 4 10 2 4 8		R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - -
236 237 238 239 240 241 242 243	Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem Rolamento da caixa Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo	Unidade	10 10 4 4 10 2 4 8 8		R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - - -
236 237 238 239 240 241 242 243 244	Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem Rolamento da caixa Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno	Unidade	10 10 4 4 10 2 4 8 8		R\$	- - - - - - -
236 237 238 239 240 241 242 243 244 245	Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem Rolamento da caixa Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno Rolamento eixo piloto	Unidade	10 10 4 4 10 2 4 8 8 8		R\$	-
236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246	Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem Rolamento da caixa Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno Rolamento eixo piloto Rolamento lateral coroa	Unidade	10 10 4 4 10 2 4 8 8 8 8		R\$	- - - - - - - -
236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247	Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem Rolamento da caixa Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno Rolamento eixo piloto Rolamento lateral coroa Rolamento pinhão	Unidade	10 10 4 4 10 2 4 8 8 8 8 4 6		R\$ R	- - - - - - - - - -
236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246	Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem Rolamento da caixa Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno Rolamento eixo piloto Rolamento lateral coroa	Unidade	10 10 4 4 10 2 4 8 8 8 8		R\$	- - - - - - - - -



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\$	1
273	Seriços 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

		M. EDUCAÇA	0			
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\$	-



Bronzina mövel   Jogo   12		·			
Bucha alternador	12	Pronzina mávol	Logo	12	
Bucha barra establizador tinaerie   Unidade   20					
Bucha barra estabilizador traseiro   Unidade   20   R\$					
Bucha do amontecedor					
Bucha do establizador dianteiro   Unidade   20   RS					
Bucha do estabilizador traseiro   Unidade   20   R\$					
Bucha manga de eixo					
50   Bujão carter   Unidade   10   R\$	49				
51   Bujão magnético   Unidade   10   R\$	50		Unidade		
S2	51			10	
53         Cabo acelerador         Unidade         10         R\$         -           54         Cabo velocimetro         Unidade         10         R\$         -           55         Cabo velocimetro         Unidade         10         R\$         -           56         Calxa satelite         Unidade         10         R\$         -           57         Calço caixa         Unidade         10         R\$         -           58         Calço motor         Unidade         6         R\$         -           59         Calço motor         Unidade         6         R\$         -           60         Calotinha rodoar         Unidade         6         R\$         -           61         Camo compressor         Unidade         6         R\$         -           62         Cano compressor         Unidade         20         R\$         -           63         Cano cromado rodoer         Unidade         20         R\$         -           64         Cano injetor         Unidade         2         R\$         -           65         Catraca da cuica do frelo traseiro         Unidade         10         R\$         -	52			2	
55   Cabo velocimetro	53	Cabo acelerador	Unidade	10	R\$ -
	54	Cabo da embreagem	Unidade	10	
	55			10	
Section   Calcion de ajustagem do diferencial   Unidade   20					
Description   Calign motor   Calig					
Caloinfha rodoar					
61   Camisa compressor					
62   Cano compressor					
Gano cromado rodoar					
64   Cano injetor					
65   Carcaça da caixa					
66         Carter motor         Unidade         4         R\$         -           67         Catraca da cuica do freio traseiro         Unidade         10         R\$         -           68         Catraca da cuica do freio traseiro         Unidade         10         R\$         -           69         Chaye desteta         Unidade         10         R\$         -           70         Chave destromagnética         Unidade         2         R\$         -           71         Chave eletromagnética         Unidade         2         R\$         -           72         Cilindro acoinamento         Unidade         2         R\$         -           73         Cilindro auxiliar embreagem         Unidade         4         R\$         -           74         Cilindro mestre embreagem         Unidade         4         R\$         -           75         Cilindro mestre embreagem         Unidade         4         R\$         -           76         Cilindro mestre embreagem         Unidade         4         R\$         -           76         Cilindro mestre embreagem         Unidade         4         R\$         -           78         Cinta fixação cuica freio					
67         Catraca da cuica do freio dianteiro         Unidade         10         R\$         -           68         Catraca da cuica do freio traseiro         Unidade         10         R\$         -           69         Chapa estabilizador         Unidade         10         R\$         -           70         Chave de seta         Unidade         2         R\$         -           71         Chave eletromagnética         Unidade         2         R\$         -           72         Cilindro accionamento         Unidade         2         R\$         -           73         Cilindro auxiliar embreagem         Unidade         4         R\$         -           74         Cilindro mestre embreagem         Unidade         4         R\$         -           75         Cilindro porta         Unidade         4         R\$         -           76         Cilindro porta         Unidade         4         R\$         -           77         Cinemático rodoar         Unidade         20         R\$         -           78         Cinta fixação cuica freio         Unidade         20         R\$         -           80         Coletor admissão         Unidade					
68         Catraca da cuíca do freio traseiro         Unidade         10         R\$         -           69         Chapa estabilizador         Unidade         3         R\$         -           70         Chave eletromagnética         Unidade         2         R\$         -           71         Chave eletromagnética         Unidade         2         R\$         -           72         Cilindro acionamento         Unidade         4         R\$         -           73         Cilindro serion         Unidade         4         R\$         -           74         Cilindro mestre embreagem         Unidade         4         R\$         -           75         Cilindro porta         Unidade         4         R\$         -           75         Cilindro porta         Unidade         4         R\$         -           76         Cilindro porta         Unidade         4         R\$         -           75         Cilindro porta         Unidade         4         R\$         -           77         Cinemático rodoar         Unidade         20         R\$         -           78         Cila trace de contra co					
Chaye de seta					
To   Chave de seta					
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 potra         Unidade         4         R\$         -           76         Cilindro potra         Unidade         4         R\$         -           76         Cilindro potra         Unidade         10         R\$         -           77         Cinemático rodoar         Unidade         10         R\$         -           77         Cola branca         Unidade         20         R\$         -           80         Coletor admissão         Unidade         4         R\$         -           81         Coletor descarga         Unidade         4         R\$         -           81         Coletor descarga         Unidade         4         R\$         -           82         Colimeia radiador         Unidade         4         R\$         -					
T2					
73         Cilindro auxiliar embreagem         Unidade         4         R\$         -           74         Cilindro freio         Unidade         10         R\$         -           75         Cilindro porta         Unidade         4         R\$         -           76         Cilindro porta         Unidade         4         R\$         -           77         Cinemático rodoar         Unidade         10         R\$         -           78         Cinta fixação cuica freio         Unidade         20         R\$         -           79         Cola branca         Unidade         20         R\$         -           80         Coletor admissão         Unidade         4         R\$         -           81         Coletor descarga         Unidade         4         R\$         -           81         Coletor admissão         Unidade         4         R\$         -           82         Colmeia radiador         Unidade         4         R\$         -           83         Compressor de ar         Unidade         10         R\$         -           84         Cone do rolamento rolete cônico         Unidade         10         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 danissão         Unidade         4         R\$         -           81         Coletor descarga         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\$         -					
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\$         -           81         Coletor descarga         Unidade         4         R\$         -           82         Colmeia radidor         Unidade         4         R\$         -           83         Compressor de ar         Unidade         2         R\$         -           84         Cone do rolamento rolete cônico         Unidade         10         R\$         -           84         Cone do rolamento rolete cônico         Unidade         10         R\$         -           85         Conexão         Unidade         10         R\$					
Télecolor   Téle					
77         Cinemático rodoar         Unidade         10         R\$         -           78         Cinta fixação cuíca freio         Unidade         20         R\$         -           79         Cola branca         Unidade         20         R\$         -           80         Coletor descarga         Unidade         4         R\$         -           81         Coletor descarga         Unidade         4         R\$         -           81         Coledor descarga         Unidade         4         R\$         -           82         Colmeia radiador         Unidade         4         R\$         -           83         Comperssor de ar         Unidade         2         R\$         -           84         Cone do rolamento rolete cônico         Unidade         10         R\$         -           85         Conexão         Unidade         10         R\$         -           85         Conexão         Unidade         10         R\$         -           86         Conjunto sincronizador         Jogo         5         R\$         -           87         Conjunto sincronizador 2ª e 3ª         Unidade         5         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         Compersor de ar         Unidade         2         R\$         -           84         Cone do rolamento rolete cônico         Unidade         10         R\$         -           84         Conexão         Unidade         10         R\$         -           85         Conexão         Unidade         10         R\$         -           86         Conjunto sincronizador         Jogo         5         R\$         -           87         Conjunto sincronizador ré e 5ª         Unidade         5         R\$         -           88         Conjunto trinco janela         Jogo         2         R\$         -           89         Conjunto trinco janela         Jogo         2         R\$         - <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
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         10         R\$         -           84         Cone do rolamento rolete cônico         Unidade         10         R\$         -           85         Conexão         Unidade         10         R\$         -           86         Conjunto sincronizador         Jogo         5         R\$         -           87         Conjunto sincronizador ré e 5ª         Unidade         5         R\$         -           87         Conjunto sincronizador ré e 5ª         Unidade         5         R\$         -           88         Conjunto sincronizador ré e 5ª         Unidade         5         R\$         -           89         Conjunto sincronizador ré e 5ª         Unidade         5         R\$         -           80         Continta pino rodas         Unidade         5 <td></td> <td></td> <td>Unidade</td> <td></td> <td></td>			Unidade		
80 Coletor admissão					
82 Colmeia radiador 83 Compressor de ar 84 Cone do rolamento rolete cónico 85 Conexão 86 Conjunto sincronizador 87 Conjunto sincronizador 88 Conjunto sincronizador 88 Conjunto sincronizador 89 Conjunto sincronizador ré e 5ª 80 Conjunto sincronizador ré e 5ª 81 Unidade 82 R\$ 83 - 84 Conjunto sincronizador 85 Conexão 86 Conjunto sincronizador pa e 3ª 87 Conjunto sincronizador ré e 5ª 88 Conjunto sincronizador ré e 5ª 89 Conjunto trinco janela 80 Conjunto trinco janela 80 Conjunto trinco janela 81 Jogo 82 R\$ 83 - 84 Coroa e pinhão 85 P\$ 85 - 86 Coroa e pinhão 86 Dajogo 87 P\$ 87 - 88 Coroa e pinhão 87 - 88 Coroa e pinhão 88 Conjunto trinco janela 89 Coroa e pinhão 80 Loroa e pinhão do diferencial 80 Loroa e pinhão 80 Loroa e p	80	Coletor admissão	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 ré e 5ª         Unidade         5         R\$         -           88         Conjunto trinco janela         Jogo         2         R\$         -           90         Contra pino rodas         Unidade         50         R\$         -           90         Contra pino rodas         Unidade         50         R\$         -           90         Contra pino rodas         Unidade         50         R\$         -           91         Coroa e pinhão         Jogo         2         R\$         -           91         Coroa e pinhão do diferencial         Unidade         2         R\$         -           92         Coroa e pinhão do diferencial         Unidade         2         R\$         -           92         Coroa e pinhão do diferencial         Unidade         2 <td>81</td> <td>Coletor descarga</td> <td>Unidade</td> <td>4</td> <td>R\$ -</td>	81	Coletor descarga	Unidade	4	R\$ -
84         Cone do rolamento rolete cônico         Unidade         10         R\$         -           85         Conexão         Unidade         10         R\$         -           86         Conjunto sincronizador         Jogo         5         R\$         -           87         Conjunto sincronizador ré e 5ª         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         Corra e pinhão         Jogo         2         R\$         -           91         Cora e pinhão         Jogo         2         R\$         -           92         Cora e pinhão do diferencial         Unidade         2         R\$         -           91         Corra e pinhão         Jogo         2         R\$         -           92         Cora e pinhão do diferencial         Unidade         2         R\$         -           92         Cora e pinhão do diferencial         Unidade         10	82	Colmeia radiador	Unidade	4	R\$ -
85         Conexão         Unidade         10         R\$         -           86         Conjunto sincronizador         Jogo         5         R\$         -           87         Conjunto sincronizador ré e 5ª         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\$         -           91         Coroa e pinhão do diferencial         Unidade         2         R\$         -           92         Corae e pinhão do diferencial         Unidade         2         R\$         -           92         Corae e pinhão do diferencial         Unidade         2         R\$         -           92         Coroa e pinhão do diferencial         Unidade         2         R\$         -           93         Corpa do atlemador         Unidade         10         R\$         -           94         Correia do atlemador         Unidade	83	Compressor de ar	Unidade	2	
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\$         -           91         Coroa e pinhão do diferencial         Unidade         2         R\$         -           92         Coroa e pinhão do diferencial         Unidade         2         R\$         -           92         Coroa e pinhão do diferencial         Unidade         2         R\$         -           93         Corpo distribuídor         Unidade         2         R\$         -           93         Corpo distribuídor         Unidade         10         R\$         -           95         Correia do atternador         Unidade         10         R\$         -           95         Correia do arcondicionado         Unidade		Cone do rolamento rolete cônico			
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         Corra e pinhão         Jogo         2         R\$         -           91         Cora e pinhão do diferencial         Unidade         2         R\$         -           92         Cora e pinhão do diferencial         Unidade         2         R\$         -           92         Cora e pinhão do diferencial         Unidade         2         R\$         -           93         Corpo distribuídor         Unidade         2         R\$         -           94         Correia do alternador         Unidade         10         R\$         -           95         Correia do ar condicionado         Unidade         10         R\$         -           95         Correia do ar condicionado         Unidade         10         R\$         -           96         Coxim traseiro do motor					
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 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 10 R\$ - 99 Cruzeta gardam Unidade 10 R\$ - 90 Cubo das rodas dianteiras Unidade 10 R\$ - 100 Cubo das rodas traseiras 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 7 R\$ - 104 Diafragma de freio Unidade 2 R\$ - 105 Disco de embreagem Unidade 2 R\$ - 107 Disco freio Unidade 1 R\$ - 108 Disco de comando Unidade 2 R\$ - 109 Eixo de comando Unidade 2 R\$ - 109 Eixo de comando Unidade 6 R\$ - 109 Eixo de comando Unidade 7 R\$ - 109 Eixo de comando Unidade 7 R\$ - 109 Eixo de comando Unidade 7 R\$ - 109 Eixo de comando Unidade 2 R\$ -					
89Conjunto trinco janelaJogo2R\$-90Contra pino rodasUnidade50R\$-91Coroa e pinhãoJogo2R\$-92Coroa e pinhão do diferencialUnidade2R\$-93Corpo distribuidorUnidade2R\$-94Correia do alternadorUnidade10R\$-95Correia do ar condicionadoUnidade10R\$-96Coxim dianteiro do motorUnidade10R\$-97Coxim traseiro do motorUnidade10R\$-98Cremalheira do volante do motorUnidade5R\$-99Cruzeta gardamUnidade5R\$-100Cubo das rodas dianteirasUnidade4R\$-101Cubo das rodas traseirasUnidade4R\$-102Cuícas do freio dianteiroUnidade6R\$-103Cuícas do freio traseiroUnidade6R\$-104Diafragma de freioUnidade7R\$-105Disco de embreagemUnidade2R\$-105Disco de embreagemUnidade2R\$-105Disco de embreagemUnidade6R\$-108Disco de comandoUnidade2R\$-109Eixo de comandoUnidade2R\$- <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
90 Contra pino rodas 91 Coroa e pinhão 92 Coroa e pinhão do diferencial 93 Corpo distribuidor 94 Correia do alternador 95 Correia do ar condicionado 96 Coxim dianteiro do motor 97 Coxim traseiro do motor 98 Cremalheira do volante do motor 99 Cruzeta gardam 90 Cruzeta gardam 91 Unidade 92 R\$ 93 Corpo distribuidor 94 Correia do ar condicionado 95 Correia do ar condicionado 96 Coxim dianteiro do motor 97 Coxim traseiro do motor 98 Cremalheira do volante do motor 99 Cruzeta gardam 99 Cruzeta gardam 99 Cruzeta gardam 99 Unidade 90 Cubo das rodas dianteiras 99 Unidade 90 Cuúcas do freio dianteiro 90 Unidade 91 Unidade 92 R\$ 93 Cruzeta gardam 94 Unidade 95 R\$ 96 Coxim traseiros 97 Coxim traseiros 98 Cremalheira do volante do motor 99 Unidade 90 Cruzeta gardam 90 Unidade 91 Unidade 92 R\$ 93 Cruzeta gardam 94 Unidade 95 R\$ 96 Coxim traseiros 99 Cruzeta gardam 90 Unidade 91 Unidade 92 R\$ 93 Cruzeta gardam 94 R\$ 95 Cruzeta gardam 95 Cruzeta gardam 96 Unidade 97 Unidade 98 Cruzeta gardam 98 Cremalheira do volante do motor 99 Cruzeta gardam 99 Unidade 90 Cruzeta gardam 90 Unidade 91 Cubo das rodas traseiras 90 Unidade 91 Cuícas do freio dianteiro 90 Unidade 91 Cuícas do freio dianteiro 91 Unidade 92 R\$ 93 Cruzeta gardam 94 Coxim traseiro 95 Coxim traseiro 96 Coxim dianteiro 97 Coxim traseiro 98 Cremalheira do volante do motor 96 Coxim traseiro do motor 97 Coxim traseiro do motor 97 Coxim traseiro do motor 98 Cremalheira do volante do motor 98 Cremalheira do volante do motor 99 Cruzeta gardam 90 Cr					i '
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         U					
92Coroa e pinhão do diferencialUnidade2R\$-93Corpo distribuidorUnidade2R\$-94Correia do alternadorUnidade10R\$-95Correia do ar condicionadoUnidade10R\$-96Coxim dianteiro do motorUnidade10R\$-97Coxim traseiro do motorUnidade10R\$-98Cremalheira do volante do motorUnidade5R\$-99Cruzeta gardamUnidade10R\$-100Cubo das rodas dianteirasUnidade4R\$-101Cubo das rodas traseirasUnidade4R\$-102Cuícas do freio dianteiroUnidade4R\$-103Cuícas do freio traseiroUnidade6R\$-104Diafragma de freioUnidade7R\$-105Disco de embreagemUnidade2R\$-106Disco de embreagemUnidade2R\$-107Disco freioUnidade6R\$-108Disco tacógrafoCaixa10R\$-109Eixo de comandoUnidade2R\$-					
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 7 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\$ -					
94 Correia do alternador 95 Correia do ar condicionado 96 Coxim dianteiro do motor 97 Coxim traseiro do motor 98 Cremalheira do volante do motor 99 Cruzeta gardam 99 Cruzeta gardam 99 Cruzeta gardam 99 Cubo das rodas dianteiras 90 Cubo das rodas traseiras 90 Cuícas do freio dianteiro 910 Cubo das rodas traseiras 910 Cubo das rodas traseiras 910 Cuícas do freio dianteiro 910 Cujos do freio traseiro 910 Cujos do embreagem 910 Cujos do		'			
95Correia do ar condicionadoUnidade10R\$-96Coxim dianteiro do motorUnidade10R\$-97Coxim traseiro do motorUnidade10R\$-98Cremalheira do volante do motorUnidade5R\$-99Cruzeta gardamUnidade10R\$-100Cubo das rodas dianteirasUnidade4R\$-101Cubo das rodas traseirasUnidade4R\$-102Cuícas do freio dianteiroUnidade6R\$-103Cuícas do freio traseiroUnidade6R\$-104Diafragma de freioUnidade7R\$-105Disco de embreagemUnidade2R\$-106Disco de embreagemUnidade2R\$-107Disco freioUnidade6R\$-108Disco tacógrafoCaixa10R\$-109Eixo de comandoUnidade2R\$-		'			
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\$         -           103         Cuícas do freio traseiro         Unidade         7         R\$         -           104         Diafragma de freio         Unidade         7         R\$         -           105         Disco de embreagem         Unidade         2         R\$         -           106         Disco freio         Unidade         2         R\$         -           107         Disco freio         Unidade					
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					
98Cremalheira do volante do motorUnidade5R\$-99Cruzeta gardamUnidade10R\$-100Cubo das rodas dianteirasUnidade4R\$-101Cubo das rodas traseirasUnidade4R\$-102Cuícas do freio dianteiroUnidade6R\$-103Cuícas do freio traseiroUnidade6R\$-104Diafragma de freioUnidade7R\$-105Disco de embreagemUnidade2R\$-106Disco de embreagemUnidade2R\$-107Disco freioUnidade6R\$-108Disco tacógrafoCaixa10R\$-109Eixo de comandoUnidade2R\$-					
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\$         -					
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\$         -					
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\$         -					
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\$         -					
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\$         -					
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\$         -					
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\$         -					
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\$         -					
107         Disco freio         Unidade         6         R\$         -           108         Disco tacógrafo         Caixa         10         R\$         -           109         Eixo de comando         Unidade         2         R\$         -		Disco de embreagem	Unidade		
108         Disco tacógrafo         Caixa         10         R\$         -           109         Eixo de comando         Unidade         2         R\$         -		Disco freio			
109 Eixo de comando Unidade 2 R\$ -	108		Caixa		R\$ -
110 Eixo intermediário 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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	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\$	-
132 133	Flange rodoar Fusível lamina mini 10 amp.	Unidade Unidade	20 50	R\$ R\$	-
					-
134	Grampa do fecho de mola dianteiro	Unidade	15	R\$	-
135 136	Grampa do fecho de mola traseiro Graxa lubrificante p/ rolamentos 1/2kg	Unidade Unidade	15 20	R\$ R\$	-
137	Graxeira reta	Unidade	50	R\$	
		Unidade		R\$	
138 139	Haste do cinto de segurança Helice do motor	Unidade	20	R\$	=
140	Intercoolers	Unidade	4 2	R\$	<del>-</del>
141	Jogo de junta completo	Jogo	2	R\$	
142	Jogo de lona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	
143	Jogo de Iona freio traseiro	Unidade	10	R\$	<u>-</u>
143	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$	<u> </u>
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\$	-
			4	R\$	-
166	Luva do pinhão	Unidade	-	ΙνΨ	
166 167	Luva do pinnao Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20	R\$	<del>-</del>
			20	R\$ R\$	
167 168 169	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade	20 3 2	R\$ R\$ R\$	-
167 168	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar) Mancal da embreagem	Unidade Unidade	20	R\$ R\$	-
167 168 169 170 171	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar) Mancal da embreagem Manga de eixo	Unidade Unidade Unidade	20 3 2	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - -
167 168 169 170 171 172	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)  Mancal da embreagem  Manga de eixo  Mangote radiador  Mangueira de freio  Mangueira retorno	Unidade Unidade Unidade Unidade	20 3 2 5 6 10	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - -
167 168 169 170 171 172 173	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)  Mancal da embreagem  Manga de eixo  Mangote radiador  Mangueira de freio  Mangueira retorno  Mangueira turbina	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	20 3 2 5 6 10 6	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
167 168 169 170 171 172 173 174	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)  Mancal da embreagem  Manga de eixo  Mangote radiador  Mangueira de freio  Mangueira retorno  Mangueira turbina  Miolo do trinco da fechadura	Unidade	20 3 2 5 6 10 6	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - -
167 168 169 170 171 172 173 174 175	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar) Mancal da embreagem Manga de eixo Mangote radiador Mangueira de freio Mangueira retorno Mangueira turbina Miolo do trinco da fechadura Mola 2 traseira	Unidade	20 3 2 5 6 10 6 10	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - - - -
167 168 169 170 171 172 173 174 175	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar) Mancal da embreagem Manga de eixo Mangote radiador Mangueira de freio Mangueira retorno Mangueira turbina Miolo do trinco da fechadura Mola 2 traseira Mola 2 virada dianteira	Unidade	20 3 2 5 6 10 6 10 10	R\$	- - - - - - -
167 168 169 170 171 172 173 174 175 176	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)  Mancal da embreagem  Manga de eixo  Mangote radiador  Mangueira de freio  Mangueira retorno  Mangueira turbina  Miolo do trinco da fechadura  Mola 2 traseira  Mola 3 dianteira	Unidade	20 3 2 5 6 10 6 10 10 10	R\$	- - - - - - - - -
167 168 169 170 171 172 173 174 175 176	Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar) Mancal da embreagem Manga de eixo Mangote radiador Mangueira de freio Mangueira retorno Mangueira turbina Miolo do trinco da fechadura Mola 2 traseira Mola 2 virada dianteira	Unidade	20 3 2 5 6 10 6 10 10	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - - - - - - -



1 400	Male 4 transins	ملم ملم الما	1 40	ı í	D¢	
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			10			
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2		R\$	-
222	Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora					-
	Reparo bomba injetora	Unidade Unidade	2		R\$ R\$	
222 223	Reparo bomba injetora Reparo compressor	Unidade Unidade Unidade	2		R\$ R\$ R\$	-
222 223 224	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça	Unidade Unidade	2 2 2		R\$ R\$ R\$	-
222 223 224 225	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta	Unidade Unidade Unidade Unidade	2 2 2 4 4		R\$ R\$ R\$ R\$	- -
222 223 224 225 226	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	2 2 2 4 4 2		R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
222 223 224 225 226 227	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	2 2 2 4 4 2 4		R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
222 223 224 225 226 227 228	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga	Unidade	2 2 2 4 4 2 4 4		R\$	- - - - -
222 223 224 225 226 227 228 229	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2		R\$	- - - - -
222 223 224 225 226 227 228 229 230	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4		R\$	- - - - -
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa	Unidade	2 2 4 4 2 4 2 4 2 4 4		R\$ R	- - - - - - -
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 2 4 4 10		R\$ R	- - - - - - - -
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor da roda traseira	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 2 4 10		R\$ R	- - - - - - - - -
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 10 10		R\$ R	- - - - - - - -
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da roda dianteira Retentor da roda dianteiro Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseiro	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 10 10 10		R\$ R	- - - - - - - - -
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 10 10 10 10		R\$ R	- - - - - - - - -
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 10 10 10		R\$ R	- - - - - - - - - - -
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 10 10 10 10		R\$ R	
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor	Unidade	2 2 4 4 2 4 2 4 4 10 10 10 10 10		R\$ R	
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 10 10 10 10 10 4 4		R\$ R	
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 10 10 10 10 4 4		R\$ R	
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem Rolamento da caixa	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 10 10 10 10 4 4 4		R\$ R	
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor do motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento da caixa Rolamento da caixa Rolamento da transmissão	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 10 10 10 10 10 10 4 4 4 8		R\$ R	
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da roda dianteira Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento da caixa Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 10 10 10 10 10 10 2 4 4 8 8		R\$ R	
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseira Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento da caixa Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro externo	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 10 10 10 10 10 10 2 4 4 8 8 8		R\$ R	
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseira Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento da transmissão Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno Rolamento dianteiro interno	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 10 10 10 10 10 10 2 4 4 8 8 8		R\$ R	
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseira Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno Rolamento dianteiro interno Rolamento eixo piloto Rolamento lateral coroa	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 10 10 10 10 10 4 4 4 10 2 4 4 6 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		R\$ R	
222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243	Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseira Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor Retentor polia motor Rolamento alternador Rolamento da transmissão Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo Rolamento dianteiro interno Rolamento dianteiro interno	Unidade	2 2 4 4 2 4 4 2 4 10 10 10 10 10 10 2 4 4 8 8 8		R\$ R	



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

Valvula bomba Válvula termostática Vidro janelas salão Vidro lateral Volante motor Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Jogo Hora	4 4 10 10 2 300		R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - -
Válvula termostática Vidro janelas salão Vidro lateral	Unidade Unidade Unidade	4 10 10		R\$ R\$ R\$	- - -
Válvula termostática Vidro janelas salão	Unidade Unidade	4 10		R\$ R\$	-
Válvula termostática	Unidade	4		R\$	-
Valvula bomba	Unidade	4		R\$	-
		4		DΦ	-
Turbina	Unidade	2		R\$	-
Trava de roda (aranha)	Unidade	20		R\$	-
Tampa da cuíca	Unidade	6		R\$	-
Tambor de freio traseiro	Unidade	4		R\$	-
Tambor de freio dianteiro	Unidade	4		R\$	-
Tambor de freio	Unidade	4		R\$	-
	Unidade	4			-
Suporte do fecho de mola traseiro	Unidade	4		R\$	-
Suporte do fecho de mola dianteiro	Unidade	4		•	-
Suporte dianteiro do motor	Unidade	4		R\$	-
Superlub	Unidade	20		R\$	-
Silicone	Unidade	10			-
	Unidade	4		•	-
		4			-
		4			-
				•	_
-	Unidade	12		R\$	-
	Unidade	4			-
	Superlub Suporte dianteiro do motor Suporte do fecho de mola dianteiro Suporte do fecho de mola traseiro Suporte espelho retrovisor Tambor de freio Tambor de freio dianteiro Tambor de freio traseiro Tampa da cuíca Trava de roda (aranha) Turbina	Sapata de freio Unidade Selante camisa Unidade Semi eixo traseiro Unidade Sensor de temperatura Unidade Sensor pressão do óleo Unidade Sensor rotação Unidade Silicone Unidade Superlub Unidade Suporte dianteiro do motor Unidade Suporte do fecho de mola dianteiro Unidade Suporte do fecho de mola traseiro Unidade Suporte do fecho de fecho de mola traseiro Unidade Suporte do fecho de mola traseiro Unidade Suporte do fecho de mola traseiro Unidade Tambor de freio Unidade Tambor de freio Unidade Tambor de freio Unidade Tambor de freio traseiro Unidade Tampa da cuíca Unidade Trava de roda (aranha) Unidade Turbina	Sapata de freio Unidade 4  Selante camisa Unidade 12  Semi eixo traseiro Unidade 4  Sensor de temperatura Unidade 4  Sensor pressão do óleo Unidade 4  Sensor rotação Unidade 4  Silicone Unidade 10  Superlub Unidade 20  Suporte dianteiro do motor Unidade 4  Suporte do fecho de mola dianteiro Unidade 4  Suporte do fecho de mola traseiro Unidade 4  Suporte espelho retrovisor Unidade 4  Tambor de freio dianteiro Unidade 4  Tambor de freio traseiro Unidade 4  Tampa da cuíca Unidade 6  Trava de roda (aranha) Unidade 20	Sapata de freio Unidade 4 Selante camisa Unidade 12 Semi eixo traseiro Unidade 4 Sensor de temperatura Unidade 4 Sensor pressão do óleo Unidade 4 Sensor rotação Unidade 4 Silicone Unidade 10 Superlub Unidade 20 Suporte dianteiro do motor Unidade 4 Suporte do fecho de mola dianteiro Unidade 4 Suporte do fecho de mola traseiro Unidade 4 Suporte espelho retrovisor Unidade 4 Tambor de freio dianteiro Unidade 4 Tambor de freio traseiro Unidade 4 Tambor de freio traseiro Unidade 4 Tampa da cuíca Unidade 6 Trava de roda (aranha) Unidade 20 Turbina Unidade 20 Turidade 20	Sapata de freio Unidade 4 R\$ Selante camisa Unidade 12 R\$ Semi eixo traseiro Unidade 4 R\$ Sensor de temperatura Unidade 4 R\$ Sensor pressão do óleo Unidade 4 R\$ Sensor rotação Unidade 4 R\$ Silicone Unidade 10 R\$ Superlub Unidade 20 R\$ Suporte dianteiro do motor Unidade 4 R\$ Suporte do fecho de mola dianteiro Unidade 4 R\$ Suporte do fecho de mola traseiro Unidade 4 R\$ Suporte defreio Unidade 4 R\$ Suporte do fecho de mola traseiro Unidade 4 R\$ Suporte do fecho de mola traseiro Unidade 4 R\$ Suporte do fecho de mola traseiro Unidade 4 R\$ Suporte do fecho de mola traseiro Unidade 4 R\$ Tambor de freio traseiro Unidade 4 R\$ Tampa da cuíca Unidade 6 R\$ Trava de roda (aranha) Unidade 20 R\$

## LOTE 20 - M. BENZ / LO 916 ESC R COR:AMARELA - PLACA: POR-7J83 - 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 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	Proces polyropes	Linidada	<b>5</b> 0	D¢	
40 41	Braços poltronas  Bronzina fixa	Unidade Jogo	50 12	R\$ R\$	<u> </u>
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	<del>-</del>
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 58	Calço caixa	Unidade Unidade	10 20	R\$ R\$	-
59	Calço de ajustagem do diferencial 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 82	Coletor descarga Colmeia radiador	Unidade Unidade	4	R\$ 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 5 <sup>a</sup>	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\$	-
	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	-
103		1.1 - 1 - 1			-
104	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	
104 105	Diafragma de freio Disco de embreagem	Unidade	2	R\$	-
104	Diafragma de freio				



	•				
1 400	Five de comondo	ا المامام	۱ ۵	l D¢	
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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	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			10	R\$	
	Filtro de ar interno	Unidade			-
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 Iona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	
		Unidade	_	R\$	
143	Jogo de Iona freio traseiro		10		-
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 (99	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\$	-
	Mangueira retorno	Unidade	10	R\$	-
1/2				R\$	_
172 173	Mangueira turbina	Unidade	6	L/D	-
173	Mangueira turbina Miolo do trinco da fechadura	Unidade Unidade	6 10		
173 174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	
173 174 175	Miolo do trinco da fechadura Mola 2 traseira	Unidade Unidade	10 10	R\$ R\$	-
173 174	Miolo do trinco da fechadura	Unidade	10	R\$	-



	land of the second of the seco				
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\$	-
182 183	Mola 5 traseira Mola da cuica	Unidade Unidade	10 10	R\$	-
184	Mola do patim de freio	Unidade	10	R\$	<u> </u>
185	Mola mestra dianteira	Unidade	10	R\$	<u> </u>
186	Mola mestra traseira	Unidade	10	R\$	<u> </u>
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	R\$	<u> </u>
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\$	-
223 224	Repare pines	Unidade Unidade	2	R\$	-
225	Reparo pinça	Unidade	4	R\$	<u>-</u>
225	Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica	Unidade	2	R\$	
227		Unidade	4	R\$	<u>-</u>
228	Reparo válvula Reparo válvula de descarga	Unidade	4	R\$	<u>-</u>
228	Reparo valvula de descarga  Reparo válvula pedal	Unidade	2	R\$	<u>-</u>
230	Reservatório de agua	Unidade	4	R\$	<u> </u>
231	Retentor da caixa	Unidade	4	R\$	<u>-</u>
232	Retentor da caixa  Retentor da roda dianteira	Unidade	10	R\$	<u> </u>
233	Retentor da roda dianteria	Unidade	10	R\$	<u> </u>
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	R\$	
235	Retentor de roda dialiteiro	Unidade	10	R\$	
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	R\$	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	R\$	-
		Unidade	4	R\$	
	Retentor polia motor			R\$	
238	Retentor polia motor Rolamento alternador		10		
238 239	Rolamento alternador	Unidade	10		_
238 239 240	Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem	Unidade Unidade	2	R\$	-
238 239 240 241	Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem Rolamento da caixa	Unidade Unidade Unidade	2 4	R\$ R\$	
238 239 240 241 242	Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem Rolamento da caixa Rolamento da transmissão	Unidade Unidade Unidade Unidade	2 4 8	R\$ R\$ R\$	-
238 239 240 241 242 243	Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem Rolamento da caixa Rolamento da transmissão Rolamento dianteiro externo	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	2 4 8 8	R\$ R\$ R\$	-
238 239 240 241 242	Rolamento alternador Rolamento colar de embreagem Rolamento da caixa Rolamento da transmissão	Unidade Unidade Unidade Unidade	2 4 8	R\$ R\$ R\$	- - -



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



	<u> </u>				
l 20	Dansha fraia	l llustata ata	1 4	l Dé	
38	Bomba freio	Unidade	4	R\$	-
39 40	Bomba hidráulica Braços poltronas	Unidade Unidade	4 50	R\$ R\$	-
41	Bronzina fixa	Jogo	12		_
42	Bronzina móvel	Jogo	12	R\$	_
43	Bucha alternador	Unidade	10	5.0	_
44	Bucha barra estabilizador dianteiro	Unidade	20		_
45	Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20		-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	1	_
47	Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	5.0	_
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20		_
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20		_
50	Bujão carter	Unidade	10		_
51	Bujão magnético	Unidade	10		-
52	Cabeçote do motor	Unidade	2		_
53	Cabo acelerador	Unidade	10		-
54	Cabo da embreagem	Unidade	10		-
55	Cabo velocímetro	Unidade	10	R\$	-
56	Caixa satélite	Unidade	2	R\$	-
57	Calço caixa	Unidade	10	ΙΨ	-
58	Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	R\$	-
59	Calço motor	Unidade	6	IVΨ	-
60	Calotinha rodoar	Unidade	20	ΙΨ	-
61	Camisa compressor	Unidade	6		-
62	Cano compressor	Unidade	10	· · · · · ·	-
63	Cano cromado rodoar	Unidade	20	R\$	-
64	Cano injetor	Unidade	10	· · · ·	-
65	Carcaça da caixa	Unidade	2	· · · ·	-
66	Carter motor	Unidade	4	ΙΨ	-
67	Catraca da cuíca do freio dianteiro	Unidade	10	· · · · ·	-
68	Catraca da cuíca do freio traseiro	Unidade	10	R\$	-
69	Chapa estabilizador	Unidade	10		-
70	Chave de seta	Unidade	3	· · · · · ·	-
71	Chave eletromagnética	Unidade	2	1.4	-
72	Cilindro acionamento	Unidade	2	· · · ·	-
73	Cilindro auxiliar embreagem	Unidade	4	ΙΨ	-
74	Cilindro freio	Unidade	10		-
75	Cilindro mestre embreagem	Unidade	4	· · · · · ·	-
76 77	Cilindro porta Cinemático rodoar	Unidade Unidade	4 10	5.4	-
78	Cinta fixação cuíca freio	Unidade	20		-
79	Cola branca	Unidade	20		-
80	Coletor admissão	Unidade	4	1	-
81	Coletor descarga	Unidade	4	5.0	_
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	1	_
86	Conjunto sincronizador	Jogo	5		_
87	Conjunto sincronizador 2ª e 3ª	Unidade	5		_
88	Conjunto sincronizador ré e 5 <sup>a</sup>	Unidade	5		-
89	Conjunto trinco janela	Jogo	2	R\$	_
90	Contra pino rodas	Unidade	50	<u> </u>	_
91	Coroa e pinhão	Jogo	2		_
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	_ +	-
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	-
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	-
95	Correia do ar condicionado	Unidade	10	Ŧ	-
96	Coxim dianteiro do motor	Unidade	10		-
97	Coxim traseiro do motor	Unidade	10	R\$	
98	Cremalheira do volante do motor	Unidade	5		-
99	Cruzeta gardam	Unidade	10		-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	·	-
101	Cubo das rodas traseiras	Unidade	4		-
102	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	
				1 De	
103	Cuícas do freio traseiro	Unidade	6		-
104	Cuícas do freio traseiro Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
	Cuícas do freio traseiro			R\$ R\$	- - -



107	Diago fraia	Linidada	l e	l Dé	
107 108	Disco freio Disco tacógrafo	Unidade Caixa	6 10	R\$ 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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	-
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	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\$	-
124 125	Farol Filtro de ar externo	Unidade Unidade	6 10	R\$	-
126	Filtro de ar externo	Unidade	10	R\$	
127	Filtro de al interno Filtro diesel eletrônico	Unidade	10	R\$	-
128	Filtro diesei eletronico Filtro hidráulico	Unidade	10	R\$	<u>-</u>
129	Filtro lubrificante	Unidade	10	R\$	<u> </u>
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 Iona 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\$	-
148 149	Junta descarga Junta do carter	Unidade Unidade	10 10	R\$ R\$	-
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	<u>-</u>
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	<u> </u>
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	-
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	<u>-</u>
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\$	-
			10	R\$	_
163	Lona de freio traseira	Jogo	10		
164	Lona de freio traseira Luva da caixa	Unidade	4	R\$	-
164 165	Luva da caixa Luva de cardam	Unidade Unidade	4 4	R\$ R\$	-
164 165 166	Luva da caixa Luva de cardam Luva do pinhão	Unidade Unidade Unidade	4 4 4	R\$ R\$ R\$	
164 165 166 167	Luva da caixa Luva de cardam Luva do pinhão Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar)	Unidade Unidade Unidade Unidade	4 4 4 20	R\$ R\$ R\$ R\$	-
164 165 166 167 168	Luva da caixa Luva de cardam Luva do pinhão Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar) Mancal da embreagem	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	4 4 4 20 3	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	-
164 165 166 167 168 169	Luva da caixa Luva de cardam Luva do pinhão Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar) Mancal da embreagem Manga de eixo	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	4 4 4 20 3 2	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
164 165 166 167 168 169 170	Luva da caixa Luva de cardam Luva do pinhão Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar) Mancal da embreagem Manga de eixo Mangote radiador	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	4 4 4 20 3 2 5	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
164 165 166 167 168 169 170	Luva da caixa Luva de cardam Luva do pinhão Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar) Mancal da embreagem Manga de eixo Mangote radiador Mangueira de freio	Unidade	4 4 4 20 3 2 5 6	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - -
164 165 166 167 168 169 170 171	Luva da caixa Luva de cardam Luva do pinhão Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar) Mancal da embreagem Manga de eixo Mangote radiador Mangueira de freio Mangueira retorno	Unidade	4 4 4 20 3 2 5 6 10	R\$	- - - - - - -
164 165 166 167 168 169 170	Luva da caixa Luva de cardam Luva do pinhão Luva vedadora cinemática (tampão do rodoar) Mancal da embreagem Manga de eixo Mangote radiador Mangueira de freio	Unidade	4 4 4 20 3 2 5 6	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - -



176	Mola 2 virada dianteira	Unidade	10	R\$	-
177	Mola 3 dianteira	Unidade	10	Iζψ	-
178	Mola 3 traseira	Unidade	10	1 (φ	-
179	Mola 4 dianteira	Unidade	10	114	-
180	Mola 4 traseira	Unidade	10	114	-
181	Mola 5 dianteira	Unidade	10	1.4	-
182	Mola 5 traseira	Unidade	10		-
183	Mola da cuica	Unidade	10 10	1 (φ	-
184 185	Mola do patim de freio Mola mestra dianteira	Unidade Unidade	10	Ι.Ψ	-
186	Mola mestra dianterra  Mola mestra traseira	Unidade	10	5.0	-
187	Mola retorno placa freio	Unidade	20	5.0	-
188	Mola retorno piaca neio  Mola rodoar cromada	Unidade	15	5.0	-
189	Mola tensora	Unidade	20	5.0	_
190	Moringa dianteira longa (caixa)	Unidade	6		_
191	Motor de partida	Unidade	2		_
192	Painel rodoar	Unidade	2	5.0	-
193	Palheta limpador para-brisa	Unidade	10	5.0	-
194	Para brisas	Unidade	2	5.0	-
195	Para-choque dianteiro	Unidade	2	R\$	-
196	Para-choque traseiro	Unidade	2	5.0	-
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		-
200	Patim de freio	Unidade	3	I VΨ	-
201	Piloto reparo apu	Unidade	2	· · · · ·	-
202	Pino patim	Unidade	10	1.4	-
203	Pistão compressor	Unidade	4		-
204	Pistão do motor	Jogo	12	1.4	-
205	Plato de embreagem	Unidade	2	I VΨ	-
206	Ponta de carcaça	Unidade	1	Ι.,ψ	-
207	Ponteira cardam	Unidade	4	1 (φ	-
208	Ponteira direção	Unidade	4	I VΨ	-
209	Ponteira do cardam	Unidade	4	I VΨ	-
210	Porca cardam	Unidade	10	1 (φ	-
211	Porca pinhão	Unidade	10	Iζψ	-
212	Porca roda	Unidade	30	1 (φ	-
213	Porca sextavada	Unidade	10	114	-
214 215	Prolongador do válvulo do retonação do redoor	Unidade Unidade	12 5	Ι(ψ	-
216	Prolongador da válvula de retenção do rodoar Radiador	Unidade	2	1 = 1	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade	120	5.0	-
218	Rebite repuxo	Unidade	120		_
219	Regulador de voltagem	Unidade	2	5.0	_
220	Rele do pisca 24v	Unidade	10		_
221	Reparo bomba hidráulica	Unidade	2		_
222	Reparo bomba injetora	Unidade	2		-
223	Reparo compressor	Unidade	2	5.0	-
224	Reparo pinça	Unidade	4		-
225	Reparo pistão porta	Unidade	4		-
226	Reparo setor hidráulica	Unidade	2	1 = 1	-
227	Reparo válvula	Unidade	4		-
228	Reparo válvula de descarga	Unidade	4	5.0	-
229	Reparo válvula pedal	Unidade	2		-
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	1.7	-
234	Retentor de roda dianteiro	Unidade	10	1.4	-
235	Retentor de roda traseiro	Unidade	10	· · · · ·	-
236	Retentor do pinhão	Unidade	10	· · · · · ·	-
237	Retentor fundo motor	Unidade	4	117	-
238	Retentor polia motor	Unidade	4	· · · · · ·	-
239	Rolamento alternador	Unidade	10	Ι.,ψ	-
240	Rolamento colar de embreagem	Unidade	2		-
241	Rolamento da caixa	Unidade	4	1.4	-
242	Rolamento da transmissão	Unidade	8	1.4	-
243	Rolamento dianteiro externo	Unidade	8	1.4	-
244	Rolamento dianteiro interno	Unidade	8	R\$	



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 - 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 42	Bronzina fixa	Jogo	12 12	R\$	-
42	Bronzina móvel Bucha alternador	Jogo Unidade		R\$ R\$	-
43		Unidade	10 20	R\$	-
44	Bucha barra estabilizador dianteiro  Bucha barra estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	-
46	Bucha do amortecedor	Unidade	30	R\$	-
47	Bucha do amonecedor  Bucha do estabilizador dianteiro	Unidade	20	R\$	
48	Bucha do estabilizador traseiro	Unidade	20	R\$	
49	Bucha manga de eixo	Unidade	20	R\$	<u> </u>
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 96	Covim diantoire de meter	Unidade	10 10	R\$ R\$	-
	Coxim dianteiro do motor	Unidade			-
97	Coxim traseiro do motor  Cremalheira do volante do motor	Unidade Unidade	10 5		-
98 99	Cruzeta gardam	Unidade	10	R\$ R\$	-
100	Cubo das rodas dianteiras	Unidade	4	R\$	-
100	Cubo das rodas dianterias  Cubo das rodas traseiras	Unidade	4	R\$	-
101	Cuícas do freio dianteiro	Unidade	6	R\$	-
102	Cuícas do freio dianterio  Cuícas do freio traseiro	Unidade	6	R\$	
103	Diafragma de freio	Unidade	7	R\$	-
	planagina de nele	Ullidade	•	Ιλψ	



	le:		۱ -	1
105	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$ -
106	Disco de embreagem	Unidade	2	R\$ -
107 108	Disco freio	Unidade	6 10	R\$ -   R\$ -
108	Disco tacógrafo Eixo de comando	Caixa Unidade	2	R\$ -   R\$ -
110	Eixo de comando  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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$ -
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$ -
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	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 Iona freio dianteiro	Unidade	10	R\$ -
143	Jogo de Iona freio traseiro	Unidade	10	R\$ -
144	Jogo embuchamento manga de eixo	Jogo	10	R\$ -
145	Jogo junta turbina	Jogo Unidade	3	R\$ -
146 147	Junta cabeçote motor	Unidade	6 10	R\$ -   R\$ -
148	Junta da tampa de válvula  Junta descarga	Unidade	10	R\$ -   R\$ -
149	Junta descarga  Junta do carter	Unidade	10	R\$ -
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	5.4
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$ -   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\$ -



	lan e e e e e e e e			1
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\$ -
178 179	Mola 3 traseira Mola 4 dianteira	Unidade Unidade	10 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\$ -
213 214	Porca sextavada Porta injetor	Unidade Unidade	10 12	R\$ -
214	Prolongador da válvula de retenção do rodoar	Unidade	5	R\$
216	Radiador	Unidade	2	R\$ -
217	Rebite alumínio macico	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\$ -
	Delegante de ceitas	مام مام	1 4	R\$ -
241 242	Rolamento da caixa Rolamento da transmissão	Unidade Unidade	4 8	R\$



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\$	=
		<u> </u>		TOTAL	R\$	-

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QDE	UNIT.	R\$ TOTAL	
1	Abraçadeira cruzeta	Unidade	20		R\$	-
2	Abraçadeira escapamento	Unidade	20		. ι ψ	-
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		· · · · ·	-
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		- ι τφ	-
18	Anel sincronizador da caixa 4 <sup>a</sup>	Unidade	6		ТΨ	-
19	Anel sincronizador da caixa 5 <sup>a</sup>	Unidade	6		R\$	-
20	Anticorrosivo vermelho para radiador	Unidade	40		ТΨ	-
21	Antiferrugem	Unidade	30		R\$	-
22	Arruela ajuste catraca freio	Unidade	20		R\$	-
23	Arruela bujão carter	Unidade	10		IΨ	-
24	Arruela trava roda dianteira	Unidade	20		ιτφ	-
25	Arruela trava roda traseira	Unidade	20		ТΨ	-
26	Atuador hidráulico	Unidade	2		ΤΨ	-
27	Barra direção	Unidade	4		ТΨ	-
28	Barra lateral da direção	Unidade	4		. τφ	-
29	Batente gabine	Unidade	6		ТΨ	-
30	Batente porta	Unidade	10		R\$	-
31	Bico injetor	Unidade	12		ψ	-
32	Bloco do motor	Unidade	1		R\$	-
33	Boia combustível	Unidade	3		R\$	-



24	Dalaa maayoo fiira	l Haidada	۱ ۵	l De	
34 35	Bolsa pneumática  Bomba alimentadora	Unidade Unidade	8 4	R\$ 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 56	Cabo velocímetro Caixa satélite	Unidade	10	R\$	-
56 57	Calco caixa	Unidade Unidade	10	R\$ R\$	-
58	Calço caixa Calço de ajustagem do diferencial	Unidade	20	K\$   R\$	
58 59	Calco motor	Unidade	6	K\$   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 89	Conjunto sincronizador ré e 5ª	Unidade	5 2	R\$ R\$	-
90	Conjunto trinco janela Contra pino rodas	Jogo Unidade	50	R\$	
90	Coroa e pinhão	Jogo	2	R\$	
92	Coroa e pinhão do diferencial	Unidade	2	R\$	
93	Corpo distribuidor	Unidade	2	R\$	<u> </u>
94	Correia do alternador	Unidade	10	R\$	
95	Correia do alternador  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\$	-



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 3 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	
116	Engrenagem 4 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	
117	Engrenagem 5 <sup>a</sup>	Unidade	4	R\$	
118	Engrenagem cambio	Unidade	4	R\$	<u> </u>
	Engrenagem motriz 4v contra eixo			R\$	
119		Unidade	4		-
120	Engrenagem ré	Unidade	_	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 Iona freio dianteiro	Unidade	10	R\$	_
143	Jogo de Iona 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\$	<u> </u>
149	Junta descarga  Junta do carter	Unidade	10	R\$	<u> </u>
150	Junta manga de eixo	Unidade	5	R\$	<u> </u>
151	Kit bucha motor partida std	Unidade	10	R\$	<u> </u>
152	Kit compressor de ar	Jogo	2	R\$	<u> </u>
		)		R\$	
153	Kit de embreagem	Unidade	3	R\$	=
154	Kit rodoar	Unidade	2		=
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 h3	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\$	-



470	1		۱ ،۰	l Dø	
172 173	Mangueira retorno  Mangueira turbina	Unidade Unidade	10 6	R\$ R\$	-
173	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		R\$	=
216			5		-
	Radiador	Unidade	2	R\$	-
217	Rebite alumínio maciço	Unidade Unidade	2 120	R\$ R\$	- - -
217 218	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo	Unidade Unidade Unidade	2 120 120	R\$   R\$   R\$	- - -
217 218 219	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem	Unidade Unidade Unidade Unidade	2 120 120 2	R\$ R\$ R\$ R\$	- - - -
217 218 219 220	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	2 120 120 2 10	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	- - - - -
217 218 219 220 221	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	2 120 120 2 10 2	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	
217 218 219 220 221 222	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	2 120 120 2 10 2	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	
217 218 219 220 221 222 223	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor	Unidade	2 120 120 2 10 2 2	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	
217 218 219 220 221 222 223 224	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 2 4	R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$ R\$	
217 218 219 220 221 222 223 224 225	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 2 4 4	R\$	- - - - - - - - - -
217 218 219 220 221 222 223 224 225 226	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 2 4 4	R\$	- - - - - - - - - -
217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 2 4 4 4 2	R\$	- - - - - - - - - - - - -
217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 2 4 4 4 2	R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 2 4 4 4 2 4	R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 4 4 4 2 4 4 2	R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 4 4 2 4 4 2 4 4	R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 4 4 4 2 4 4 2 4 4 10	R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor da roda traseira	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 4 4 4 2 4 4 2 4 4 10	R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da roda dianteira Retentor da roda dianteiro	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 10 10	R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda dianteiro Retentor de roda dianteiro	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 10 10	R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 10 10 10	R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão Retentor fundo motor	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 10 10 10 10	R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236	Rebite alumínio maciço Rebite repuxo Regulador de voltagem Rele do pisca 24v Reparo bomba hidráulica Reparo bomba injetora Reparo compressor Reparo pinça Reparo pistão porta Reparo setor hidráulica Reparo válvula Reparo válvula de descarga Reparo válvula pedal Reservatório de agua Retentor da caixa Retentor da roda dianteira Retentor de roda dianteiro Retentor de roda traseiro Retentor do pinhão	Unidade	2 120 120 2 10 2 2 2 4 4 2 4 4 2 4 4 10 10 10	R\$ R	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -





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	Seriços Mecânico, Elétricos, Funilaria, Pintura	Hora	300		R\$	-
	· · · ·	R\$	_			

**1.4.** No preço cotado deverão estão 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



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;



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 fundamentas 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 nº 14.133, de 2021.
- **10.3.** O representante da Administração anotará 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.



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 irreajustáveis 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.



Praça da Bandeira, nº 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.



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 21º (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 MUNUCÍPIO 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 orcamento da União para o exercício de **2024**, na classificação abaixo:



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

SECRETARIA DE VIAÇÃO, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS SUPERINTENDENTE DE OBRAS E SERVIÇOS URBA Unidade vinculada:

Cargo/Função:

Matrícula N.º:

Telefone para contato: (77) 9-9994-3192

E-mail: