



SOLICITAÇÃO DE LICITAÇÃO 011/2023

DE: SECRETARIA DE VIAÇÃO E OBRAS E URBANISMO

PARA: PREFEITA MUNICIPAL

Prezada Senhora,

Solicitamos autorização para elaboração de processo Licitatório para AQUISIÇÃO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA para manutenção de caminhões e ônibus da frota do município. **Os itens foram solicitados, e o preço máximo a ser admitido, consta na análise de cotação, em anexo considerando a menor cotação.**

- a- O prazo de entrega será de 05 (cinco) dias úteis;
- b- Registro de preço para 12 (doze) meses.
- c- Não sendo necessário a aquisição de todo o material.

LOTE 1	CAMINHÃO M. BENZ 1218 ANO 98 PLACAS AHX-9071					
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1	Abraçadeira escape	4	Unid			
2	Abraçadeira plástica	50	Unid			
3	Abraçadeiras para mangueiras	15	Unid			
4	Amortecedor dianteiro	4	Unid			
5	Anel sincronizado	5	Unid			
6	Arruela trava lisa cubo	4	Unid			
7	Arruelas Chapéu bico injetor	20	Unid			
8	Arruelas diversas	200	Unid			
9	Barra de direção	1	Unid			
10	Barra estabilizadora dianteira	1	Unid			
11	Biela motor	6	Unid			
12	Bomba de água	1	Unid			
13	Bomba de hidráulica	1	Unid			
14	Bomba de óleo	1	Unid			
15	Bomba injetora de combustível	1	Unid			
16	Borracha de Antichama	6	Unid			

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Eurison Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR

Fone: (45) 3238-1347 – E-mail: prefeitura@pibema.pr.gov.br

Gestão 2021/2024



17	Bronzina de biela	1	Unid		
18	Bronzina de mancal	1	Unid		
19	Bucha amortecedor	8	Unid		
20	Bucha barra estabilizadora	4	Unid		
21	Bucha da mola dianteira	8	Unid		
22	Bucha de biela	6	Unid		
23	Bucha do comando	1	Unid		
24	Bujão de ar	1	Unid		
25	Cabo acelerador	2	Unid		
26	Caixa satélite	1	Unid		
27	Camisa de cilindro	6	Unid		
28	Cano bico injetor	6	Unid		
29	Capa conexões hidráulica	6	Unid		
30	Conector para freio ar	4	Unid		
31	Conexões para mang. Hidráulica	6	Unid		
32	Contra eixo cambio	1	Unid		
33	Coroa e pinhão	1	Unid		
34	Correia 8pk motor	2	Unid		
35	Correia auxiliar	1	Unid		
36	Coxim da cabine dianteiro	4	Unid		
37	Coxim da cabine traseiro	4	Unid		
38	Coxim do motor dianteiro	6	Unid		
39	Coxim do motor traseiro	6	Unid		
40	Coxim escapamento	4	Unid		
41	Cruzeta caixa satélite	2	Unid		
42	Cruzeta cardã	6	Unid		
43	Culca completa	2	Unid		
44	Diafragma cuica	4	Unid		
45	Eixo entalhado	1	Unid		
46	Eixo piloto 17 dentes	1	Unid		
47	Embuchamento dianteiro	1	Unid		
48	Engraxadeira	12	Unid		
49	Engrenagem 1° caixa de cambio	1	Unid		
50	Engrenagem 2° caixa de cambio	1	Unid		
51	Engrenagem ré	1	Unid		
52	Flange cardan	1	Unid		
53	Flange pinhão diferencial	2	Unid		



54	Flexível ar traseiro	4	Unid		
55	Flexível freio dianteiro	2	Unid		
56	Fluido de freio	6	Unid		
57	Garfo caixa cambio	2	Unid		
58	Garfo cardan	1	Unid		
59	Grampo de mola dianteiro	6	Unid		
60	Grampo de mola traseiro	6	Unid		
61	Graxa para cubo	8	Unid		
62	Guia de valvula A/E	12	Unid		
63	Hélice motor	1	Unid		
64	Jogo arruela diferencial	1	Jg		
65	Jogo de junta caixa de câmbio	2	Jg		
66	Jogo de junta completa c/ retentor	1	Jg		
67	Jogo pistão e anéis	6	Jg		
68	Junta do carter	2	Unid		
69	Junta do diferencial	2	Unid		
70	Junta tampa de válvulas	4	Unid		
71	Kit alavanca cambio	1	Unid		
72	Kit de embreagem	2	Unid		
73	Lona de freio dianteiro	4	Unid		
74	Lona de freio traseiro	8	Unid		
75	Mangueira de ar	4	Unid		
76	Mangueira radiador inferior	2	Unid		
77	Mangueira radiador superior	1	Unid		
78	Mangueiras hidráulicas	8	Unid		
79	Miolo sincronizador	1	Unid		
80	Mola acelerador	2	Unid		
81	Mola mestre molejo dianteiro	2	Unid		
82	Mola mestre molejo traseiro	2	Unid		
83	Mola segunda molejo traseiro	4	Unid		
84	Óleo ATF direção	4	lt		
85	Parafuso de roda traseira completa	20	Unid		
86	Parafuso roda dianteiro	20	Unid		
87	Parafusos diversos	200	Unid		
88	Patim lona freio traseiro	4	Unid		
89	Pescador tanque combustível	1	Unid		
90	Pino de centro	6	Unid		
91	Pino mola tirante	4	Unid		



92	Ponta de eixo	2	Unid		
93	Ponteira cardan	1	Unid		
94	Porca da carcaça	4	Unid		
95	Porca diversas	150	Unid		
96	Porca dupla 7/8	20	Unid		
97	Porca dupla grampo 3/4	8	Unid		
98	Porca regulagem coroa	2	Unid		
99	Porta bicos injetores	6	Unid		
100	Radiador	1	Unid		
101	Rebite para lona de freio	400	Unid		
102	Reparo de bomba de água	1	Unid		
103	Reparo direção hidráulica	2	Unid		
104	Reservatório de água	1	Unid		
105	Retentor cubo dianteiro	4	Unid		
106	Retentor cubo traseiro interno	4	Unid		
107	Retentor virabrequim dianteiro	2	Unid		
108	Retentor virabrequim traseiro	2	Unid		
109	Retrovisor-espelho	2	Unid		
110	Rolamento cardan	2	Unid		
111	Rolamento cubo dianteiro externo	4	Unid		
112	Rolamento cubo dianteiro interno	4	Unid		
113	Rolamento cubo traseiro externo	4	Unid		
114	Rolamento cubo traseiro interno	4	Unid		
115	Rolamento da caixa de câmbio	2	Unid		
116	Rolamento diferencial	2	Unid		
117	Rolamento do esticador	1	Unid		
118	Rolamento eixo piloto	1	Unid		
119	Roleta patim freio 31,8 mm	8	Unid		
120	Sede de valvula Esc	6	Unid		
121	Sensor pressão de óleo	1	Unid		
122	Servo embreagem	1	Unid		
123	Setor de direção	1	Unid		
124	Silencioso	1	Unid		
125	Silicone cinza alta temperatura	4	Unid		
126	Suporte mola traseiro	4	Unid		
127	T para freio ar	2	Unid		
128	Tambor de freio dianteiro	4	Unid		



129	Tambor de freio traseiro	4	Unid			
130	Tampa de radiador	1	Unid			
131	Tampa tanque combustível	1	Unid			
132	Tanque combustível	1	Unid			
133	Terminal Direção	2	Unid			
134	Trava aranha cubo	4	Unid			
135	Trava eixo do comando	1	Unid			
136	Trava pino molejo	10	Unid			
137	Trava porca cubo dianteiro	2	Unid			
138	Tubo cardã	1	Unid			
139	Tubo de agua	1	Unid			
140	Tubo de cola alto tork	4	Unid			
141	União engate rápido ar	6	Unid			
142	Válvula de ar 4 vias	1	Unid			
143	Válvula de ar descarga rápida	2	Unid			
144	Válvula pedal	1	Unid			
145	Válvula regulador e secadora freio	1	Unid			
146	Válvula termostática	1	Unid			
147	Vedador de valvula	12	Unid			
148	Virabrequim	1	Unid			
149	Alinhamento e balanceamento	1	MO			
150	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	MO			
TOTAL DO LOTE R\$						

LOTE 2 CAMINHÃO M. BENZ ATRON 2729 6X4 ANO 2014 PLACA AYM-8472

Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
151	Abraçadeira escape	4	unid			
152	Abraçadeira plástica	50	unid			
153	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
154	Amortecedor dianteiro	4	unid			
155	Anel sincronizado	4	unid			
156	Arruela trava lisa cubo	4	unid			
157	Arruelas diversas	200	unid			
158	Barra de direção	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Eurison Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR
 Fone: (45) 3238-1347 – E-mail: prefeitura@pibema.pr.gov.br

Gestão 2021/2024



006
PREFEITURA DO MUNICÍPIO
IBEMA

159	Barra estabilizadora dianteira	1	unid		
160	Bomba de agua	1	unid		
161	Bomba de hidráulica	1	unid		
162	Bomba injetora de combustível	1	unid		
163	Bronzina de biela	1	unid		
164	Bronzina de mancal	1	unid		
165	Bucha amortecedor	10	unid		
166	Bucha barra estabilizadora	4	unid		
167	Bucha da mola dianteira	10	unid		
168	Bucha de biela	6	unid		
169	Bucha do comando	1	unid		
170	Cabo acelerador	2	unid		
171	Caixa satélite	1	unid		
172	Camisa de cilindro	6	unid		
173	Cano bico injetor	6	unid		
174	Cano compressor ar	1	unid		
175	Capa conexões hidráulica	6	unid		
176	Catraca freio	2	unid		
177	Conector para freio ar	4	unid		
178	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid		
179	Coroa e pinhão	1	unid		
180	Correia 8pk motor	2	unid		
181	Correia auxiliar	1	unid		
182	Coxim da cabine dianteiro	2	unid		
183	Coxim da cabine traseiro	2	unid		
184	Coxim do motor dianteiro	2	unid		
185	Coxim do motor traseiro	2	unid		
186	Coxim escapamento	4	unid		
187	Cruzeta caixa satélite	1	unid		
188	Cruzeta cardã	4	unid		
189	Cuíca completa	4	unid		
190	Diafragma cuíca	4	unid		
191	Eixo entalhado	1	unid		
192	Eixo piloto 17 dentes	1	unid		
193	Embuchamento dianteiro	1	unid		
194	Emenda mangueira ar	10	unid		
195	Engraxadeira	26	unid		
196	Engrenagem 1° caixa de cambio	1	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Eurison Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR
Fone: (45) 3238-1347 – E-mail: prefeitura@pibema.pr.gov.br
Gestão 2021/2024



197	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid		
198	Engrenagem ré	1	unid		
199	Filtro APU	1	unid		
200	Filtro combustivel	4	unid		
201	Filtro de ar externo	4	unid		
202	Filtro de ar interno	2	unid		
203	Filtro lubrificante	4	unid		
204	Flange caixa	1	unid		
205	Flange pinhão	1	unid		
206	Flexível ar traseiro	4	unid		
207	Flexível freio dianteiro	2	unid		
208	Flexível turbina	1	unid		
209	Fluido de freio	8	unid		
210	Grampo de mola dianteiro	4	unid		
211	Grampo de mola traseiro	6	unid		
212	Graxa para cubo	10	unid		
213	Guia grampo mola dianteiro	2	unid		
214	Hélice motor	1	unid		
215	Jogo arruelas planetárias	1	unid		
216	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid		
217	Jogo de junta completa c/ retentor	1	unid		
218	Jogo junta coletor escape	2	unid		
219	Junta do carter	1	unid		
220	Junta do diferencial	2	unid		
221	Junta tampa de válvulas	1	unid		
222	Kit alavanca cambio	1	unid		
223	Kit de embreagem	1	unid		
224	Kit Jogo de aneis e pistões	6	unid		
225	Lona de freio dianteiro	4	unid		
226	Lona de freio traseiro	4	unid		
227	Luva eixo piloto	1	unid		
228	Mangueira de ar	6	unid		
229	Mangueira hidráulicas	8	unid		
230	Mangueira radiador inferior	2	unid		
231	Mangueira radiador superior	2	unid		
232	Mola mestre dianteiro	4	unid		
233	Mola mestre traseiro	4	unid		
234	Mola segunda dianteiro	4	unid		



008
PREFEITURA DO MUNICÍPIO
IBEMA

235	Mola segunda traseiro	4	unid		
236	Óleo ATF direção	8	unid		
237	Parafuso roda dianteiro	20	unid		
238	Parafuso roda traseiro	20	unid		
239	Parafusos diversos	150	unid		
240	Patim de freio	4	unid		
241	Pescador tanque combustível	1	unid		
242	Pino da balança	4	unid		
243	Pino de centro	6	unid		
244	Pino mola tirante	4	unid		
245	Ponta eixo traseiro	1	unid		
246	Porca da carcaça	2	unid		
247	Porca diversas	150	unid		
248	Porca dupla 7/8	10	unid		
249	Porca dupla grampo 3/4	8	unid		
250	Porca manga eixo	2	unid		
251	Radiador	1	unid		
252	Rebite para lona de freio	400	unid		
253	Reparo bomba de água	2	unid		
254	Reparo compressor de ar	1	unid		
255	Reparo direção hidráulica	2	unid		
256	Reparo pistão caçamba	2	unid		
257	Reservatório de água	1	unid		
258	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
259	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
260	Retrovisor-espelho	2	unid		
261	Revestimento Antiaderente Caçamba	1	unid		
262	Rolamento cardan	2	unid		
263	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
264	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		
265	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid		
266	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid		
267	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid		
268	Rolamento diferencial	2	unid		
269	Rolamento do esticador	1	unid		
270	Rolamento eixo piloto	1	unid		





271	Sensor pressão de óleo	1	unid			
272	Servo embreagem	1	unid			
274	Setor de direção	1	unid			
275	Silencioso	1	unid			
276	Silicone cinza alta temperatura	4	unid			
277	Suporte mola dianteiro	2	unid			
278	Tambor de freio dianteiro	4	unid			
279	Tambor de freio traseiro	4	unid			
280	Tampa de radiador	1	unid			
281	Tampa tanque combustível	1	unid			
282	Tanque combustível	1	unid			
283	Terminal direção	2	unid			
284	Trava aranha cubo	4	unid			
285	Trava pino molejo	4	unid			
286	Trava porca cubo dianteiro	2	unid			
287	Tubo cardã	1	unid			
288	Tubo de água	1	unid			
289	Tubo de cola alto tork	4	unid			
290	Turbina motor	1	unid			
291	União engate rápido ar	6	unid			
292	Válvula de ar 4 vias	1	unid			
293	Válvula de ar descarga rápida	2	unid			
294	Válvula pedal	1	unid			
295	Válvula regulador e secadora freio	1	unid			
296	Válvula termostática	1	unid			
297	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
298	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid			
	TOTAL DO LOTE R\$					0,00

LOTE	MICRO ÔNIBUS VW ANO 2009 PLACA ARY-6591						
3	Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Val or Total
	299	Abraçadeira escape	4	unid			
	300	Abraçadeira plástica	50	unid			
	301	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			



302	Amortecedor dianteiro	4	unid		
303	Amortecedor traseiro	4	unid		
304	Arruela trava lisa cubo	4	unid		
305	Arruelas diversas	200	unid		
306	Barra axial	2	unid		
307	Barra de direção	2	unid		
308	Batente suspensão	8	unid		
309	Bico Injetor	4	unid		
310	Bomba de agua	1	unid		
311	Bomba de hidráulica	1	unid		
312	Bomba injetora de combustível	1	unid		
313	Bucha amortecedor	8	unid		
314	Bucha barra estabilizadora	4	unid		
315	Bucha da mola dianteira	8	unid		
316	Bucha Eixo	12	unid		
317	Cabeçote compressor de ar	1	unid		
318	Cabo acelerador eletrônico	1	unid		
319	Caixa satélite	1	unid		
320	Cano Compressor	1	unid		
321	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid		
322	Cilindro mestre embreagem	2	unid		
323	Conector para freio ar	4	unid		
324	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid		
325	Contra eixo	1	unid		
326	Coroa e pinhão	1	unid		
327	Correia 8pk motor	2	unid		
328	Coxim do motor dianteiro	2	unid		
329	Coxim do motor traseiro	2	unid		
330	Coxim escapamento	8	unid		
331	Cruzeta caixa satélite	2	unid		
332	Cruzeta cardã	4	unid		
333	Cubo Roda Traseiro	1	unid		
334	Eixo entalhado	1	unid		
335	Eixo piloto 17 dentes	1	unid		
336	Embuchamento dianteiro	2	unid		
337	Engraxadeira	26	unid		
338	Engrenagem 1° caixa de cambio	1	unid		
339	Engrenagem 2° caixa de	1	unid		



PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

	cambio				
340	Engrenagem ré	1	unid		
341	Flexível freio dianteiro	4	unid		
342	Flexível freio traseiro	4	unid		
343	Fluido de freio	8	unid		
344	Garfo caixa cambio	4	unid		
345	Grampo de mola traseiro	4	unid		
346	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid		
347	Graxa para cubo	10	unid		
348	Hélice motor	1	unid		
349	Jogo arruelas planetárias	1	unid		
350	Jogo cano bico injetor	1	unid		
351	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid		
352	Jogo de lona dianteiro	2	unid		
353	Junta do carter	1	unid		
354	Junta do diferencial	1	unid		
355	Junta tampa de válvulas	4	unid		
356	Kit alavanca cambio	1	unid		
357	Kit de embreagem	2	unid		
358	Kit junta do motor	1	unid		
359	Lona de freio traseiro	4	unid		
360	Mangueira de ar	10	unid		
361	Mangueira hidráulicas	10	unid		
362	Mangueira radiador inferior	1	unid		
363	Mangueira radiador superior	1	unid		
364	Miolo sincronizador 3/4	1	unid		
365	Mola acelerador	4	unid		
366	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid		
367	Mola mestre molejo traseiro	2	unid		
368	Mola patim	4	unid		
369	Mola segunda traseira	2	unid		
370	Óleo ATF direção	4	unid		
371	Parabrisa	1	unid		
372	Parafuso de roda dianteira completo	16	unid		
373	Parafuso de roda traseira completa	18	unid		
374	Parafusos diversos	150	unid		
375	Patim de freio	4	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Eurison Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR

Fone: (45) 3238-1347 – E-mail: prefeitura@pibema.pr.gov.br

Gestão 2021/2024



376	Pino de centro	6	unid		
377	Ponta de eixo	2	unid		
378	Porca da carcaça	2	unid		
379	Porca diversas	150	unid		
380	Porca dupla 5/8	8	unid		
381	Porca dupla grampo 3/4	8	unid		
382	Porca regulagem coroa	2	unid		
383	Radiador	1	unid		
384	Rebite para lona de freio	400	unid		
385	Reparo compressor de ar	1	unid		
386	Reparo direção hidráulica	1	unid		
387	Reservatório de água	1	unid		
388	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
389	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
390	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid		
391	Retentor virabrequim traseiro	1	unid		
392	Retrovisor-espelho	2	unid		
393	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
394	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		
395	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid		
396	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid		
397	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid		
398	Rolamento diferencial	2	unid		
399	Rolamento eixo piloto	1	unid		
400	Sensor pressão de óleo	1	unid		
401	Setor de direção	1	unid		
402	Silencioso	1	unid		
403	Silicone cinza alta temperatura	2	unid		
404	T para freio ar	2	unid		
405	Tambor de freio dianteiro	4	unid		
406	Tambor de freio traseiro	4	unid		
407	Tampa de radiador	1	unid		
408	Tampa tanque combustível	1	unid		
409	Tanque combustível	1	unid		
410	Terminal direção	2	unid		
411	Trava aranha cubo	4	unid		
412	Trava porca cubo dianteiro	2	unid		





013
PREFEITURA DO MUNICÍPIO
IBEMA

413	Tubo de cola alto torque	1	unid			
414	União engate rápido ar	10	unid			
415	Válvula termostática	1	unid			
416	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
417	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						

LOTE 4 **CAMINHÃO VW13.180 EURO WORKER ANO 2007 PLACAS AOT-2182**

Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Val or Total
418	Abraçadeira cruzeta	6	unid			
419	Abraçadeira escape	4	unid			
420	Abraçadeira plástica	50	unid			
421	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
422	Amortecedor dianteiro	4	unid			
423	Arruela trava lisa cubo	4	unid			
424	Barra de direção	1	unid			
425	Barra estabilizadora dianteira	2	unid			
426	Bico injetor	6	unid			
427	Bomba de água	1	unid			
428	Bomba de hidráulica	1	unid			
429	Bomba injetora de combustível	1	unid			
430	Bucha amortecedor	8	unid			
431	Bucha barra estabilizadora	4	unid			
432	Bucha da mola dianteira	8	unid			
433	Cabeçote compressor de ar	1	unid			
434	Caixa satélite	1	unid			
435	Cano bico injetor	6	unid			
436	Cano Cardan	1	unid			
437	Capa conexões hidráulica	6	unid			
438	Catraca de freio	2	unid			
439	Cilindro embreagem	1	unid			
440	Conector para freio ar	4	unid			
441	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid			
442	Coroa e pinhão	1	unid			
443	Correia alternador	2	unid			



PREFEITURA DO MUNICÍPIO 014
IBEMA

444	Correia auxiliar	1	unid		
445	Coxim da cabine dianteiro	2	unid		
446	Coxim da cabine traseiro	2	unid		
447	Coxim do motor dianteiro	2	unid		
448	Coxim do motor traseiro	2	unid		
449	Coxim escapamento	4	unid		
450	Cruzeta cardã	4	unid		
451	Cuica completa	4	unid		
452	Diafragma cuica	8	unid		
453	Eixo piloto 17 dentes	1	unid		
454	Embuchamento dianteiro	2	unid		
455	Engraxadeira	26	unid		
456	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid		
457	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid		
458	Engrenagem ré	1	unid		
459	Filtro combustivel	3	unid		
460	Filtro de ar externo	3	unid		
461	Filtro de ar interno	2	unid		
462	Filtro óleo motor	2	unid		
463	Flange cardan	1	unid		
464	Flange pinhão	1	unid		
465	Flexível ar traseiro	8	unid		
466	Flexível freio dianteiro	4	unid		
467	Flexível turbina	1	unid		
468	Fluido de freio	8	unid		
469	Garfo embreagem	1	unid		
470	Grampo de mola dianteiro	4	unid		
471	Grampo de mola traseiro	4	unid		
472	Graxa para cubo	10	unid		
473	Hélice motor	1	unid		
474	Jogo arruelas planetárias	1	jg		
475	Jogo de junta caixa de câmbio	1	jg		
476	Junta do carter	1	unid		
477	Junta do diferencial	1	unid		
478	Junta tampa de válvulas	6	unid		
479	Kit alavanca cambio	1	unid		
480	Kit de embreagem	1	unid		
481	Kit Jogo de anéis e pistões	6	unid		
482	Kit junta do motor	1	unid		
483	Lona de freio dianteiro	2	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Eurison Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@pibema.pr.gov.br

Gestão 2021/2024





015
PREFEITURA DO MUNICÍPIO
IBEMA

484	Lona de freio traseiro	4	unid		
485	Mangueira de ar	6	unid		
486	Mangueira filtro de ar	1	unid		
487	Mangueira hidráulicas	10	unid		
488	Mangueira Intercooler	1	unid		
489	Mangueira radiador inferior	1	unid		
490	Mangueira radiador superior	1	unid		
491	Mangueira turbina	2	unid		
492	Mola acelerador	2	unid		
493	Mola mestre dianteira	2	unid		
494	Mola mestre traseira	2	unid		
495	Mola patim freio	6	unid		
496	Mola segunda dianteira	2	unid		
497	Mola segunda traseira	2	unid		
498	Óleo ATF direção	4	lt		
499	Parafuso de roda traseira completa	20	unid		
500	Parafuso roda dianteira	20	unid		
501	Parafusos diversos	150	unid		
502	Patim de freio	4	unid		
503	Pescador tanque combustível	1	unid		
504	Pino de centro	6	unid		
505	Pino mola tirante	4	unid		
506	Ponta de eixo	2	unid		
507	Ponteira cardan	1	unid		
508	Porca da carcaça	2	unid		
509	Porca dupla 7/8	8	unid		
510	Porca dupla grampo 3/4	8	unid		
511	Porca regulagem coroa	2	unid		
512	Radiador	1	unid		
513	Rebite para lona de freio	400	unid		
514	Reparo direção hidráulica	1	unid		
515	Reparo eixo s traseiro	2	unid		
516	Reparo pistão caçamba	1	unid		
517	Reservatório de agua	1	unid		
518	Retentor caixa cambio	2	unid		
519	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
520	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
521	Retentor pinhão	2	unid		
522	Retentor pinhão	1	unid		
523	Retrovisor-espelho	2	unid		
524	Revestimento antiaderente	1	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Eurison Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@pibema.pr.gov.br

Gestão 2021/2024



	caçamba				
525	Rolamento cardan	2	unid		
526	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
527	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		
528	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid		
529	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid		
530	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid		
531	Rolamento diferencial	2	unid		
532	Rolamento do esticador	1	unid		
533	Rolamento eixo piloto	1	unid		
534	Rolamento esticador correia	1	unid		
535	Sensor pressão de óleo	1	unid		
536	Servo embreagem	1	unid		
537	Setor de direção	1	unid		
538	Silencioso	1	unid		
539	Silicone cinza alta temperatura	2	unid		
540	Suporte mola traseiro	2	unid		
541	T para freio ar	2	unid		
542	Tambor de freio dianteiro	4	unid		
543	Tambor de freio traseiro	4	unid		
544	Tampa de radiador	1	unid		
545	Tampa tanque combustível	1	unid		
546	Tanque combustível	1	unid		
547	Terminal direção	4	unid		
548	Trava aranha cubo	4	unid		
549	Trava pino molejo	4	unid		
550	Trava porca cubo dianteiro	2	unid		
551	Tubo cardã	1	unid		
552	Tubo de agua	1	unid		
553	Tubo de cola alto tork	1	unid		
554	Turbina	1	unid		
555	União engate rápido ar	15	unid		
556	Válvula de ar 4 vias	1	unid		
557	Válvula de ar descarga rápida	4	unid		
558	Válvula estacionária	1	unid		
559	Válvula pedal	1	unid		
560	Válvula regulador e secadora freio	1	unid		
561	Válvula termostática	1	unid		



562	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
563	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						0,00

LOTE 5 ÔNIBUS VW M. POLO VIALE ANO 2004 PLACA AMF-6766 E ONIBUS ANO 2005 PLACAS AND-8838

Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
564	Abraçadeira escape	8	unid			
565	Abraçadeira plástica	100	unid			
566	Abraçadeira turbina	4	unid			
567	Abraçadeiras para mangueiras	30	unid			
568	Amortecedor dianteiro	8	unid			
569	Arruela trava lisa cubo	8	unid			
570	Arruelas diversas	400	unid			
571	Balão suspensão traseira	4	unid			
572	Barra de direção	4	unid			
573	Barra estabilizadora dianteira	2	unid			
574	Bico injetor	6	unid			
575	Bomba de água	2	unid			
576	Bomba de hidráulica	2	unid			
577	Bomba injetora de combustível	2	unid			
578	Bucha amortecedor	16	unid			
579	Bucha barra estabilizadora	8	unid			
580	Bucha braço tirante	4	unid			
581	Bucha da mola dianteira	16	unid			
582	Bujão carter	2	unid			
583	Caixa satélite	1	unid			
584	Cano bico injetor	12	unid			
585	Cano compressor de ar	2	unid			
586	Catraca freio	4	unid			
587	Conector para freio ar	8	unid			
588	Conetor filtro combustível	5	unid			
589	Coroa e pinhão	1	unid			
590	Correia alternador	4	unid			
591	Correia ventilador	4	unid			
592	Coxim do motor dianteiro	4	unid			
593	Coxim do motor traseiro	4	unid			



594	Cruzeta cardã	6	unid			
595	Cuíca completa	4	unid			
596	Diafragma cuíca	6	unid			
597	Eixo s freio	2	unid			
598	Embuchamento dianteiro	2	unid			
599	Engraxadeira	20	unid			
600	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid			
601	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid			
602	Engrenagem ré	1	unid			
603	Espiga cardan	2	unid			
604	Flange pinhão	2	unid			
605	Flexível ar traseiro	4	unid			
606	Flexível freio combustivel	2	unid			
607	Flexível freio dianteiro	4	unid			
608	Fluido de freio	16	unid			
609	Freio motor	2	unid			
610	Graxa para cubo	20	unid			
611	Hélice motor	2	unid			
612	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid			
613	Junta cabeçote	12	unid			
614	Junta do carter	2	unid			
615	Junta do diferencial	2	unid			
616	Junta tampa de válvulas	12	unid			
617	Junta tampa distribuição	2	unid			
618	Kit alavanca cambio	2	unid			
619	Kit de embreagem	4	unid			
620	Kit junta do motor	2	unid			
621	Lona de freio dianteiro	8	unid			
622	Lona de freio traseiro	8	unid			
623	Luva cardan	2	unid			
624	Mangueira de ar	20	unid			
625	Mangueira radiador inferior	2	unid			
626	Mangueira radiador superior	2	unid			
627	Mangueira turbina	2	unid			
628	Mola cuíca	2	unid			
629	mola patim	8	unid			
630	Óleo ATF direção	8	unid			
631	Parabrisa	2	unid			
632	Parafuso de roda traseira completa	40	unid			



633	Parafusos diversos	100	unid		
634	Patim de freio	4	unid		
635	Pescador tanque combustivel	2	unid		
636	Polia virabrequim	1	unid		
637	Ponta de eixo	2	unid		
638	Porca da carcaça	4	unid		
639	Porca regulagem coroa	2	unid		
640	Prisioneiro de roda dianteira completo	40	unid		
641	Radiador	1	unid		
642	Rebite para lona de freio	800	unid		
643	Regulador pressão bomba	2	unid		
644	Reparo compressor ar	2	unid		
645	Reparo direção hidráulica	2	unid		
646	Reparo eixo s	4	unid		
647	Reservatório água radiador	2	unid		
648	Reservatório óleo hidráulico	12	unid		
649	Retentor cubo dianteiro	4	unid		
650	Retentor cubo traseiro interno	4	unid		
651	Retentor pinhão	2	unid		
652	Retentor virabrequim dianteiro	2	unid		
653	Retentor virabrequim traseiro	2	unid		
654	Retrovisor-espelho	4	unid		
655	Rolamento cubo dianteiro externo	4	unid		
656	Rolamento cubo dianteiro interno	4	unid		
657	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid		
658	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid		
659	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid		
660	Rolamento eixo piloto	2	unid		
661	Rolamento pinhão	2	unid		
662	Roleta patim freio 31,8 mm	6	unid		
663	Selo bloco motor	2	unid		
664	Sensor pressão de óleo	2	unid		
665	Sensor temperatura	2	unid		
666	Sensor temperatura	2	unid		
667	Servo embreagem	2	unid		
668	Setor de direção	2	unid		
669	Silencioso	2	unid		
670	Silicone cinza alta temperatura	4	unid		



020
PREFEITURA DO MUNICÍPIO
IBEMA

671	Sincronizador 2/3	2	unid			
672	Sincronizador 4/5	2	unid			
673	Tambor de freio dianteiro	8	unid			
674	Tambor de freio traseiro	4	unid			
675	Tampa de radiador	2	unid			
676	Tampa tanque combustível	2	unid			
677	Tanque combustível	1	unid			
678	Tee para freio ar	4	unid			
679	Terminal direção	4	unid			
680	Trava aranha cubo	8	unid			
681	Trava porca cubo dianteiro	4	unid			
682	Tubo cardã	2	unid			
683	Tubo de cola alto torque	2	unid			
684	União engate rápido ar	10	unid			
685	Válvula de ar 4 vias	2	unid			
686	Válvula de ar descarga rápida	4	unid			
687	Válvula pedal	2	unid			
688	Válvula termostática	2	unid			
689	Vidro janela lateral	4	unid			
690	Alinhamento e balanceamento	4	unid			
691	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	200	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						

LOTE	MICRO ÔNIBUS 8-160 MASCARELO GRAN ANO 2019/2020 PLACAS BDF9B09						
6	Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
	692	Abraçadeira cruzeta	4	unid			
	693	Abraçadeira escape	8	unid			
	694	Abraçadeira plástica	50	unid			
	695	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
	696	Amortecedor dianteiro	4	unid			
	697	Amortecedor traseiro	4	unid			
	698	Arruela trava lisa cubo	4	unid			
	699	Arruelas diversas	200	unid			
	700	Barra de direção	2	unid			
	701	Batente suspensão	4	unid			
	702	Bomba de água	1	unid			



021
PREFEITURA DO MUNICÍPIO
IBEMA

703	Bomba direção hidráulica	1	unid		
704	Bomba injetora de combustível	1	unid		
705	Braço limpador	2	unid		
706	Bucha amortecedor	8	unid		
707	Bucha barra estabilizadora	6	unid		
708	Bucha coluna direção	4	unid		
709	Bucha da mola dianteira	8	unid		
710	Bucha trambulador marchas	4	unid		
711	Cabo acelerador eletrônico	2	unid		
712	Cabo comando câmbio	1	unid		
713	Caixa direção	1	unid		
714	Caixa satélite	1	unid		
715	Cano compressor	1	unid		
716	Capa conexões hidráulica	6	unid		
717	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid		
718	Cilindro mestre embreagem	2	unid		
719	Conector para freio ar	4	unid		
720	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid		
721	Coroa e pinhão	1	unid		
722	Correia alternador	2	unid		
723	Coxim do motor dianteiro	4	unid		
724	Coxim do motor traseiro	4	unid		
725	Coxim escapamento	8	unid		
726	Cruzeta cardã	4	unid		
727	Cuica freio	2	unid		
728	Embuchamento dianteiro	1	unid		
729	Engraxadeira	26	unid		
730	Filtro combustível	2	unid		
731	Filtro combustível	2	unid		
732	Filtro de ar externo	2	unid		
733	Filtro lubrificante	2	unid		
734	Flange pinhão	1	unid		
735	Flexível filtro combustível	4	unid		
736	Flexível freio dianteiro	2	unid		
737	Flexível freio traseiro	2	unid		
738	Fluido de freio	8	unid		
739	Garfo cardan	1	unid		
740	Grampo de mola traseiro	4	unid		
741	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid		
742	Graxa para cubo	20	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Eurson Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR
Fone: (45) 3238-1347 – E-mail: prefeitura@pibema.pr.gov.br
Gestão 2021/2024





022
PREFEITURA DO MUNICÍPIO
IBEMA

743	Hélice motor	1	unid		
744	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid		
745	Jumelo mola	2	unid		
746	Junta coletor escape	4	unid		
747	Junta do diferencial	1	unid		
748	Junta tampa de válvulas	1	unid		
749	Kit de embreagem	1	unid		
750	Lona de freio dianteiro	4	unid		
751	Lona de freio traseiro	4	unid		
752	Mangueira de ar	10	unid		
753	Mangueira filtro de ar	1	unid		
754	Mangueira radiador inferior	1	unid		
755	Mangueira radiador superior	1	unid		
756	Mola mestre dianteira	2	unid		
757	Mola mestre traseira	2	unid		
758	Mola patim	4	unid		
759	Mola segunda dianteira	2	unid		
760	Mola segunda traseira	2	unid		
761	Óleo ATF direção	4	unid		
762	Palheta limpador	2	unid		
763	Parabrisa	1	unid		
764	Parafuso de roda traseira completa	20	unid		
765	Parafuso roda dianteira	16	unid		
766	Patim de freio	4	unid		
767	Pino de centro	6	unid		
768	Ponta de eixo	1	unid		
769	Porca da carcaça	2	unid		
770	Porca diversas	150	unid		
771	Porca dupla 1/2	8	unid		
772	Porca dupla 9/16	8	unid		
773	Radiador	1	unid		
774	Rebite para lona de freio	400	unid		
775	Reparo compressor de ar	1	unid		
776	Reparo direção hidráulica	1	unid		
777	Reservatório de água	1	unid		
778	Retentor cambio	1	unid		
779	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
780	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
781	Retrovisor-espelho	4	unid		
782	Rolamento cardan	1	unid		
783	Rolamento cubo dianteiro	2	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Eurison Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR
Fone: (45) 3238-1347 – E-mail: prefeitura@pibema.pr.gov.br
Gestão 2021/2024



	externo					
784	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid			
785	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid			
786	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid			
787	Rolamento eixo piloto	1	unid			
788	Rolamento entalhado	1	unid			
789	Rolamento pinhão	2	unid			
790	Sensor pedal freio	1	unid			
791	Sensor pressão de óleo	2	unid			
792	Silencioso	2	unid			
793	Silicone cinza alta temperatura	4	unid			
794	Suporte molejo traseiro	2	unid			
795	Tambor de freio dianteiro	2	unid			
796	Tambor de freio traseiro	2	unid			
797	Tampa de radiador	1	unid			
798	Tampa tanque combustível	1	unid			
799	Tee para freio ar	2	unid			
800	Terminal direção	2	unid			
801	Trava aranha cubo	4	unid			
802	Trava porca cubo dianteiro	2	unid			
803	Tubo de cola alto tork	4	unid			
804	União engate rápido ar	15	unid			
805	Válvula abertura porta	1	unid			
806	Válvula estacionária	1	unid			
807	Válvula pedal freio	1	unid			
808	Válvula termostática	2	unid			
809	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
810	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						

LOTE	ONIBUS ORE VOLKSWAGEN ANO 2018/2019 PLACAS BCV-5A32					
7	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Val or Total
811	Abraçadeira cruzeta	6	unid			
812	Abraçadeira escape	4	unid			
813	Abraçadeira filtro de ar	2	unid			



814	abracadeira turbina	4	unid		
815	Amortecedor dianteiro	2	unid		
816	Barra de direção	1	unid		
817	Batente eixo dianteiro	2	unid		
818	Bomba de agua	1	unid		
819	Braço espelho	1	unid		
820	Bucha amortecedor	8	unid		
821	Bucha barra estabilizadora	4	unid		
822	Bucha da mola dianteira	8	unid		
823	Bucha estabilizador traseiro	6	unid		
824	Cabeçote filtro combustivel	1	unid		
825	Caixa direção	1	unid		
826	Catraca freio	2	unid		
827	Cilindro embreagem	1	unid		
828	Compressor de ar	1	unid		
829	Conector para freio ar	4	unid		
830	Coroa e pinhão	1	unid		
831	Correia alternador	2	unid		
832	Coxim do motor dianteiro	2	unid		
833	Coxim do motor traseiro	2	unid		
834	Coxim escapamento	4	unid		
835	Coxim radiador	4	unid		
836	Cruzeta cardã	4	unid		
837	Cuíca completa	4	unid		
838	Diafragma cuíca	8	unid		
839	Embuchamento dianteiro	2	unid		
840	Engraxadeira	26	unid		
841	Filtro APU	1	unid		
842	Filtro combustivel	2	unid		
843	Filtro combustivel	2	unid		
844	Filtro de ar externo	2	unid		
845	Filtro de ar interno	1	unid		
846	Filtro direção hidráulica	1	unid		
847	Flange cardan	1	unid		
848	Flange pinhão	1	unid		
849	Flexível ar traseiro	4	unid		
850	Flexível cuíca de freio	2	unid		
851	Flexível escape	1	unid		
852	Flexível freio dianteiro	2	unid		
853	Flexível turbina	1	unid		
854	Fluido de freio	8	unid		



855	Garfo embreagem	1	unid		
856	Grampo de mola traseiro	4	unid		
857	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid		
858	Graxa para cubo	10	unid		
859	Hélice motor	1	unid		
860	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid		
861	Jumelo dianteiro	2	unid		
862	Junta do carter	1	unid		
863	Junta do diferencial	1	unid		
864	Junta tampa de válvulas	1	unid		
865	Kit de embreagem	1	unid		
866	Lona de freio dianteiro	2	unid		
867	Lona de freio traseiro	4	unid		
868	Mangueira de ar	10	unid		
869	Mangueira filtro de ar	1	unid		
870	Mangueira intercooler	2	unid		
871	Mangueira radiador inferior	1	unid		
872	Mangueira radiador superior	1	unid		
873	Mangueira turbina	2	unid		
874	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid		
875	Mola mestre molejo traseiro	2	unid		
876	Mola patim	6	unid		
877	Mola segunda traseira	2	unid		
878	Mola terceira traseira	2	unid		
879	Óleo ATF direção	4	unid		
880	Palheta limpador	4	unid		
881	Parabrisa	1	unid		
882	Parafuso cruzeta	6	unid		
883	Parafuso de roda traseira completa	20	unid		
884	Parafusos diversos	150	unid		
885	Patim de freio	4	unid		
886	Pino de centro	6	unid		
887	Pino mola tirante	4	unid		
888	Pivô de direção	4	unid		
889	Polia viscosa	1	unid		
890	Ponta de eixo	2	unid		
891	Porca da carcaça	2	unid		
892	Porca diversas	150	unid		
893	Porca dupla 7/8	8	unid		
894	Porca dupla grampo 3/4	8	unid		



895	Porca regulagem coroa	2	unid		
896	Prisioneiros de roda dianteira completo	20	unid		
897	Radiador	1	unid		
898	Rebite para lona de freio	400	unid		
899	Reparo compressor de ar	1	unid		
900	Reparo direção hidráulica	1	unid		
901	Reparo pistão porta	2	unid		
902	Reservatório de água	1	unid		
903	Retentor cambio	1	unid		
904	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
905	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
906	Retrovisor-espelho	2	unid		
907	Rolamento cardan	2	unid		
908	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
909	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		
910	Rolamento cubo traseiro externo	2	unid		
911	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid		
912	Rolamento tensor correia	1	unid		
913	Sensor nível água	1	unid		
914	Sensor rotação	1	unid		
915	Servo embreagem	1	unid		
916	Silicone cinza alta temperatura	2	unid		
917	Suporte mola	2	unid		
918	Tambor de freio dianteiro	2	unid		
919	Tambor de freio traseiro	2	unid		
920	Tampa de radiador	1	unid		
921	Tampa filtro de ar	2	unid		
922	Tampa reservatório água	2	unid		
923	Tampa tanque combustível	1	unid		
924	Terminal trambulador	1	unid		
925	Trava aranha cubo	4	unid		
926	Trava pino molejo	4	unid		
927	Trava porca cubo dianteiro	2	unid		
928	Turbina	1	unid		
929	Válvula abertura porta	2	unid		
930	Válvula de ar 4 vias	1	unid		
931	Válvula de ar descarga rápida	2	unid		
932	Válvula freio motor	1	unid		



027
PREFEITURA DO MUNICÍPIO
IBEMA

933	Válvula pedal	1	unid			
934	Válvula retorno	1	unid			
935	Válvula termostática	1	unid			
936	Vidro lateral	1	unid			
937	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
938	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						0,00

LOTE 8 CAMINHÃO VW11.180 COLETOR DRC 4X2 ANO 2018/2019 PLACAS BCI-4233

Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
939	Abraçadeira escape	4	unid			
940	Abraçadeira plástica	50	unid			
941	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
942	Amortecedor dianteiro	2	unid			
943	Amortecedor traseiro	2	unid			
944	Arruela trava lisa cubo	4	unid			
945	Arruelas diversas	200	unid			
946	Barra de direção	1	unid			
947	Barra estabilizadora dianteira	1	unid			
948	batente mola	4	unid			
949	Bomba de agua	1	unid			
950	Bomba de hidráulica	1	unid			
951	Bomba injetora de combustível	1	unid			
952	Bucha amortecedor	8	unid			
953	Bucha barra estabilizadora	4	unid			
954	Bucha da mola dianteira	8	unid			
955	Bucha eixo s	4	unid			
956	Bujão carter	1	unid			
957	Capa conexões hidráulica	6	unid			
958	Catraca freio	2	unid			
959	Cilindro embreagem	1	unid			
960	Conector para freio ar	4	unid			
961	Conexão cuica freio	4	unid			
962	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid			
963	Correia ventilador	2	unid			
964	Coxim da cabine dianteiro	2	unid			



965	Coxim da cabine traseiro	2	unid		
966	Coxim do motor dianteiro	2	unid		
967	Coxim do motor traseiro	2	unid		
968	Coxim escapamento	4	unid		
969	Cruzeta caixa satélite	1	unid		
970	Cruzeta cardã	8	unid		
971	Cuica completa	2	unid		
972	Diafragma cuica	4	unid		
973	Eixo s freio	1	unid		
974	Embuchamento dianteiro	1	unid		
975	Engraxadeira	20	unid		
976	Flexível ar traseiro	8	unid		
977	Flexível freio dianteiro	2	unid		
978	Fluido de freio	8	unid		
979	Grampo de mola traseiro	4	unid		
980	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid		
981	Graxa para cubo	10	unid		
982	Hélice motor	1	unid		
983	Junta do carter	1	unid		
984	Junta do diferencial	1	unid		
985	Junta tampa de válvulas	1	unid		
986	Kit de embreagem	1	unid		
987	Lona de freio dianteiro	2	unid		
988	Lona de freio traseiro	4	unid		
989	Mangueira de ar	2	unid		
990	Mangueira hidráulicas	2	unid		
991	Mangueira radiador inferior	1	unid		
992	Mangueira radiador superior	1	unid		
993	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid		
994	Mola mestre molejo traseiro	2	unid		
995	Mola patim freio	6	unid		
996	Mola segunda dianteira	2	unid		
997	mola segunda traseira	2	unid		
998	Óleo ATF direção	4	unid		
999	Parafuso de roda traseira completa	20	unid		
1000	Parafusos diversos	150	unid		
1001	Patim de freio	4	unid		
1002	Pino de centro	6	unid		
1003	Ponta de eixo	1	unid		
1004	Porca da carcaça	2	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Eurison Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@pibema.pr.gov.br

Gestão 2021/2024



1005	Porca diversas	150	unid		
1006	Porca dupla 7/16	8	unid		
1007	Porca dupla 9/16	8	unid		
1008	Porca regulagem freio	2	unid		
1009	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid		
1010	Radiador	1	unid		
1011	Rebite para lona de freio	400	unid		
1012	Reparo compressor de ar	1	unid		
1013	Reparo de bomba de água	1	unid		
1014	Reparo direção hidráulica	1	unid		
1015	Reparo pistão hidráulico	2	unid		
1016	Reservatório de água	1	unid		
1017	Retentor cambio	2	unid		
1018	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
1019	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
1020	Retentor virabrequim traseiro	1	unid		
1021	Retrovisor-espelho	2	unid		
1022	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
1023	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		
1024	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid		
1025	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid		
1026	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid		
1027	Rolamento diferencial	2	unid		
1028	Rolamento eixo piloto	1	unid		
1029	Roleta patim freio 31,8 mm	4	unid		
1030	Sensor pressão de óleo	1	unid		
1031	Sensor temperatura	1	unid		
1032	Servo embreagem	1	unid		
1033	Setor de direção	1	unid		
1034	Silencioso	1	unid		
1035	Silicone cinza alta temperatura	2	unid		
1036	Suporte mola dianteira	2	unid		
1037	T para freio ar	2	unid		
1038	Tambor de freio dianteiro	2	unid		
1039	Tambor de freio traseiro	2	unid		
1040	Tampa de radiador	1	unid		
1041	Tampa tanque combustível	1	unid		
1042	Tanque combustível	1	unid		



1043	Terminal direção	2	unid		
1044	Trava aranha cubo	4	unid		
1045	Trava pino molejo	4	unid		
1046	Trava porca cubo dianteiro	2	unid		
1047	Tubo cardã	1	unid		
1048	Tubo de cola alto torque	1	unid		
1049	União engate rápido ar	15	unid		
1050	Válvula de ar 4 vias	1	unid		
1051	Válvula de ar descarga rápida	4	unid		
1052	Válvula estacionária	1	unid		
1053	Válvula pedal	1	unid		
1054	Válvula regulador e secadora freio	1	unid		
1055	Válvula termostática	1	unid		
1056	Alinhamento e balanceamento	1	unid		
1057	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid		
TOTAL DO LOTE R\$					

LOTE 9 ONIBUS SCANIA K113 CL ANO 1991 PLACAS BWD-2J58						
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1058	Abraçadeira escape	4	unid			
1059	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
1060	Acoplamento hélice	1	unid			
1061	Amortecedor dianteiro	2	unid			
1062	Arruela trava lisa cubo	4	unid			
1063	Arruelas diversas	200	unid			
1064	Barra de direção	1	unid			
1065	Bico injetor	6	unid			
1066	Bixigão	4	unid			
1067	Bomba da agua	1	unid			
1068	Bomba de hidráulica	1	unid			
1069	Bomba injetora de combustível	1	unid			
1070	Braço tirante dianteiro	2	unid			
1071	Bronzina de biela	1	unid			
1072	Bronzina de mancal	1	unid			
1073	Bucha amortecedor	8	unid			
1074	Bucha barra estabilizadora	6	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Eurison Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@pibema.pr.gov.br

Gestão 2021/2024



1075	Bucha braço tirante	8	unid		
1076	Cabeçote compressor de ar	1	unid		
1077	Cabeçote filtro combustivel	1	unid		
1078	Capa conexões hidráulica	6	unid		
1079	Catraca freio	4	unid		
1080	Coletor escape	1	unid		
1081	Conector para freio ar	4	unid		
1082	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid		
1083	Cônico prisioneiro roda	10	unid		
1084	Contra eixo	1	unid		
1085	Coroa e pinhão do diferencial	1	unid		
1086	Correia auxiliar	2	unid		
1087	Coxim do motor dianteiro	2	unid		
1088	Coxim do motor traseiro	2	unid		
1089	Cruzeta caixa satélite	1	unid		
1090	Cruzeta direção	2	unid		
1091	Cruzetas cardã	4	unid		
1092	Cuica freio	4	unid		
1093	Eixo entalhado	1	unid		
1094	Eixo piloto	1	unid		
1095	Embuchamento dianteiro	2	unid		
1096	Engraxadeira	26	unid		
1097	Engrenagem 1° caixa de cambio	1	unid		
1098	Engrenagem 2° caixa de cambio	1	unid		
1099	Filtro combustivel	2	unid		
1100	Filtro de Ar externo	2	unid		
1101	Filtro lubrificanc	2	unid		
1102	Flange cardã	2	unid		
1103	Flexível ar traseiro	4	unid		
1104	Flexível direção	1	unid		
1105	Flexível freio dianteiro	4	unid		
1106	Flexível turbina	1	unid		
1107	Fluido de freio	8	unid		
1108	Garfo cardã	2	unid		
1109	Hélice motor	1	unid		
1110	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid		
1111	Junta cabeçote	3	unid		
1112	Junta coletor escape	1	unid		
1113	Junta do carter	1	unid		



032
PREFEITURA DO MUNICÍPIO
IBEMA

1114	Junta do diferencial	1	unid		
1115	Junta tampa de válvulas	1	unid		
1116	Kit alavanca cambio	1	unid		
1117	kit embreagem	1	unid		
1118	Kit turbina	1	unid		
1119	Lona de freio dianteiro	2	unid		
1120	Lonas de freio traseiro	4	unid		
1121	Luva cardã	2	unid		
1122	Luva coletor escape	1	unid		
1123	Mangueira de ar	10	unid		
1124	Mangueira filtro de ar	1	unid		
1125	Mangueira hidráulicas	10	unid		
1126	Mangueira radiador inferior	1	unid		
1127	Mangueira radiador superior	1	unid		
1128	Mangueira turbina	2	unid		
1129	Mola acelerador	4	unid		
1130	Mola cuica	2	unid		
1131	Mola patim freio	6	unid		
1132	Óleo ATF direção	4	unid		
1133	Parafuso de roda completo	20	unid		
1134	Parafusos diversos	150	unid		
1135	Pivo da direção	5	unid		
1136	Ponteira cardan	1	unid		
1137	Porca da carcaça	2	unid		
1138	Porca diversas	150	unid		
1139	Porca dupla grampo 3/4	8	unid		
1140	Porca regulagem coroa	2	unid		
1141	Prisioneiro escape	10	unid		
1142	Radiador	1	unid		
1143	Rebites	400	unid		
1144	Reparo compressor de ar	1	unid		
1145	Reparo de bomba de água	1	unid		
1146	Reparo direção hidráulica	1	unid		
1147	Reparo pistão porta	2	unid		
1148	Reparo válvula maneco	1	unid		
1149	Reparo válvula relê	1	unid		
1150	Reservatório de água	1	unid		
1151	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
1152	Retentor cubo traseiro	2	unid		
1153	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid		
1154	Retentor virabrequim traseiro	1	unid		



1155	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid			
1156	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid			
1157	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid			
1158	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid			
1159	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid			
1160	Rolamento diferencial	2	unid			
1161	Rolamento do cardã	4	unid			
1162	Rolamento do esticador	1	unid			
1163	Rolamento embreagem	1	unid			
1164	Sensor pressão de óleo	1	unid			
1165	Sensor temperatura	4	unid			
1166	Servo embreagem	1	unid			
1167	Setor de direção	1	unid			
1168	Silencioso	1	unid			
1169	Suporte caixa	2	unid			
1170	Tambor de freio dianteiro	2	unid			
1171	Tambor de freio traseiro	2	unid			
1172	Tampa tanque combustível	1	unid			
1173	Tanque combustível	1	unid			
1174	Terminal direção	4	unid			
1175	Tubo de água	1	unid			
1176	Tubo injetor	6	unid			
1177	Válvula abrir porta	1	unid			
1178	Valvula embreagem pedal	2	unid			
1179	Válvula freio motor	1	unid			
1180	Válvula termostática	1	unid			
1181	Vidro janela lateral	2	unid			
1182	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
1183	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						0,00
MICRO ÔNIBUS IVECO 2020 PLACAS BEI4H02						
LOTE 10						
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Val or Total
1184	Abraçadeira escape	4	unid			



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

1185	Abraçadeira estabilizador	2	unid		
1186	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid		
1187	Alavanca marcha completa	1	unid		
1188	Amortecedor dianteiro	2	unid		
1189	Amortecedor traseiro	2	unid		
1190	Arruela trava lisa cubo	4	unid		
1191	Arruelas diversas	200	unid		
1192	Barra axial	2	unid		
1193	Barra de direção	1	unid		
1194	Batente suspensão	4	unid		
1195	Bico injetor	4	unid		
1196	Bomba de agua	1	unid		
1197	Bomba de hidráulica	1	unid		
1198	Bomba injetora de combustível	2	unid		
1199	Bucha amortecedor	8	unid		
1200	Bucha bandeja	12	unid		
1201	Bucha barra estabilizadora	4	unid		
1202	Bucha da mola dianteira	20	unid		
1203	Bucha estabilizador traseiro	4	unid		
1204	Cabo acelerador eletrônico	2	unid		
1205	Cabo comando câmbio	2	unid		
1206	Capa conexões hidráulica	6	unid		
1207	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid		
1208	Cilindro mestre embreagem	2	unid		
1209	Conector para freio ar	4	unid		
1210	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid		
1211	Correia alternador	2	unid		
1212	Coxim do motor dianteiro	4	unid		
1213	Coxim do motor traseiro	4	unid		
1214	Coxim escapamento	8	unid		
1215	Coxim radiador	4	unid		
1216	Cruzeta cardã	2	unid		
1217	Cuica freio	2	unid		
1218	Embuchamento dianteiro	1	unid		
1219	Engraxadeira	26	unid		
1220	Filtro combustível	2	unid		
1221	Filtro de ar externo	2	unid		
1222	Filtro lubrificante	2	unid		
1223	Flexível freio dianteiro	4	unid		
1224	Flexível freio traseiro	4	unid		
1225	Fluido de freio	8	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Eurison Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR

Fone: (45) 3238-1347 – E-mail: prefeitura@pibema.pr.gov.br

Gestão 2021/2024



1226	Grampo de mola traseiro	8	unid		
1227	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid		
1228	Graxa para cubo	5	unid		
1229	Hélice motor	1	unid		
1230	Jogo arruelas planetárias	2	unid		
1231	Junta do carter	1	unid		
1232	Junta do diferencial	2	unid		
1233	Junta tampa de válvulas	1	unid		
1234	Kit alavanca cambio	2	unid		
1235	Kit de embreagem	2	unid		
1236	Lona de freio dianteiro	4	unid		
1237	Lona de freio traseiro	4	unid		
1238	Mangueira de ar	10	unid		
1239	Mangueira hidráulicas	10	unid		
1240	Mangueira radiador inferior	1	unid		
1241	Mangueira radiador superior	1	unid		
1242	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid		
1243	Mola mestre molejo traseiro	4	unid		
1244	Mola patim freio	4	unid		
1245	Mola segunda dianteira	2	unid		
1246	Mola segunda traseira	2	unid		
1247	Óleo ATF direção	4	unid		
1248	Palheta limpador	2	unid		
1249	Parabrisa	1	unid		
1250	Parafuso de roda traseira completa	18	unid		
1251	Parafuso roda dianteira	2	unid		
1252	Parafusos diversos	150	unid		
1253	Patim de freio	4	unid		
1254	Pino de centro	6	unid		
1255	Pistão abrir e fechar porta	1	unid		
1256	Pivô de direção	2	unid		
1257	Polia viscosa hélice	1	unid		
1258	Porca cubo dianteiro	2	unid		
1259	Porca da carcaça	2	unid		
1260	Porca diversas	150	unid		
1261	Porca dupla 5/8	8	unid		
1262	Porca dupla 9/16	8	unid		
1263	Porca pinhão	2	unid		
1264	Prisioneiro de roda dianteira completo	16	unid		



1265	Radiador	1	unid		
1266	Rebite para lona de freio	400	unid		
1267	Regulador pressão combustivel	1	unid		
1268	Reparo de bomba de água	1	unid		
1269	Reparo direção hidráulica	1	unid		
1270	Reparo pistão porta	1	unid		
1271	Reservatório de agua	1	unid		
1272	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
1273	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
1274	Retentor pinhão	1	unid		
1275	Retentor virabrequim traseiro	2	unid		
1276	Retrovisor-espelho	4	unid		
1277	Rolamento Cardan	2	unid		
1278	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
1279	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		
1280	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid		
1281	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid		
1282	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid		
1283	Rolamento tensor	2	unid		
1284	Sensor pressão de óleo	2	unid		
1285	Setor de direção	1	unid		
1286	Silencioso	2	unid		
1287	Silicone cinza alta temperatura	4	unid		
1288	Tambor de freio dianteiro	2	unid		
1289	Tambor de freio traseiro	4	unid		
1290	Tampa de radiador	1	unid		
1291	Tampa tanque combustivel	1	unid		
1292	Tee para freio ar	2	unid		
1293	Trava aranha cubo	4	unid		
1294	Trava porca cubo dianteiro	2	unid		
1295	Tubo de cola alto tork	4	unid		
1296	União engate rápido ar	15	unid		
1297	Válvula abertura porta	1	unid		
1298	Válvula estacionária	1	unid		
1299	Válvula pedal freio	1	unid		
1300	Válvula termostática	2	unid		
1301	Vidro janela lateral	2	unid		
1302	Alinhamento e balanceamento	2	unid		



036
PREFEITURA DO MUNICÍPIO
IBEMA

1303	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid				
TOTAL DO LOTE R\$							0,00

LOTE 11 MICRO ÔNIBUS MARCOPOLO VOLARE ANO 2019/2020 PLACAS BDN8B46

Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1304	Abraçadeira escape	8	unid			
1305	Abraçadeira plástica	50	unid			
1306	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
1307	Acoplamento hélice	1	unid			
1308	Amortecedor dianteiro	2	unid			
1309	Amortecedor traseiro	4	unid			
1310	Arruela trava lisa cubo	4	unid			
1311	Arruelas diversas	200	unid			
1312	Articulação coluna direção	1	unid			
1313	Barra axial	2	unid			
1314	Barra de direção	2	unid			
1315	Batente suspensão	8	unid			
1316	Bomba de água	1	unid			
1317	Bomba de hidráulica	1	unid			
1318	Bomba injetora de combustível	2	unid			
1319	Bucha amortecedor	8	unid			
1320	Bucha barra estabilizadora	4	unid			
1321	Bucha da mola dianteira	8	unid			
1322	Bucha estabilizador traseiro	4	unid			
1323	Bucha mola traseira	8	unid			
1324	Cabo acelerador eletrônico	2	unid			
1325	Cabo comando câmbio	1	unid			
1326	Cilindro auxiliar embreagem	1	unid			
1327	Cilindro mestre embreagem	2	unid			
1328	Conector para freio ar	4	unid			
1329	Coroa e pinhão	1	unid			
1330	Correia alternador	2	unid			
1331	Coxim do motor dianteiro	2	unid			
1332	Coxim do motor traseiro	4	unid			
1333	Coxim escapamento	8	unid			
1334	Coxim radiador	4	unid			



1335	Cruzeta caixa satélite	1	unid		
1336	Cruzeta cardã	4	unid		
1337	Defletor pinhão	1	unid		
1338	Embuchamento dianteiro	2	unid		
1339	Engraxadeira	26	unid		
1340	Filtro combustivel	2	unid		
1341	Filtro de ar externo	2	unid		
1342	Flexível freio combustivel	1	unid		
1343	Flexível freio dianteiro	4	unid		
1344	Flexível freio traseiro	4	unid		
1345	Fluido de freio	8	unid		
1346	Grampo de mola traseiro	8	unid		
1347	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid		
1348	Graxa para cubo	20	unid		
1349	Hélice motor	1	unid		
1350	Interruptor temperatura	1	unid		
1351	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid		
1352	Jogo de junta escape	1	unid		
1353	Jumelo mola	2	unid		
1354	Junta do carter	1	unid		
1355	Junta do diferencial	2	unid		
1356	Junta tampa de válvulas	1	unid		
1357	Kit alavanca cambio	2	unid		
1358	Kit de embreagem	2	unid		
1359	Lona de freio dianteiro	4	unid		
1360	Lona de freio traseiro	4	unid		
1361	Mangueira de ar	10	unid		
1362	Mangueira filtro de ar	1	unid		
1363	Mangueira intercooler	2	unid		
1364	Mangueira radiador inferior	1	unid		
1365	Mangueira radiador superior	1	unid		
1366	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid		
1367	Mola mestre molejo traseiro	4	unid		
1368	Mola segunda dianteira	2	unid		
1369	Mola segunda traseira	2	unid		
1370	Mola terceira traseira	2	unid		
1371	Óleo ATF direção	4	unid		
1372	Parafuso de roda traseira completa	18	unid		
1373	Parafusos diversos	150	unid		
1374	Patim de freio	4	unid		





038
PREFEITURA DO MUNICÍPIO
IBEMA

1375	Pescador tanque combustível	2	unid		
1376	Pino de centro	6	unid		
1377	Ponta de eixo	1	unid		
1378	Porca da carcaça	2	unid		
1379	Porca diversas	150	unid		
1380	Porca pinhão	1	unid		
1381	Prisioneiro de roda dianteira completo	16	unid		
1382	Radiador	1	unid		
1383	Rebite para lona de freio	400	unid		
1384	Regulador freio	4	unid		
1385	Reparo cabeçote compressor	1	unid		
1386	Reparo de bomba de água	1	unid		
1387	Reparo direção hidráulica	1	unid		
1388	Reservatório de água	1	unid		
1389	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
1390	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
1391	Retentor pinhão	1	unid		
1392	Retrovisor-espelho	4	unid		
1393	Rolamento cardan	2	unid		
1394	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
1395	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		
1396	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid		
1397	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid		
1398	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid		
1399	Rolamento eixo piloto	1	unid		
1400	Rolamento tensor da correia	2	unid		
1401	Sensor pressão de óleo	2	unid		
1402	Setor de direção	1	unid		
1403	Silencioso	2	unid		
1404	Silicone cinza alta temperatura	4	unid		
1405	Tambor de freio dianteiro	4	unid		
1406	Tambor de freio traseiro	2	unid		
1407	Tampa de radiador	1	unid		
1408	Tampa tanque combustível	1	unid		
1409	Tanque combustível	1	unid		
1410	Tee para freio ar	2	unid		
1411	Terminal direção	2	unid		
1412	Trava aranha cubo	4	unid		



039
PREFEITURA DO MUNICÍPIO
IBEMA

1413	Trava porca cubo dianteiro	2	unid			
1414	Tubo de cola alto tork	4	unid			
1415	Turbina motor	1	unid			
1416	União engate rápido ar	15	unid			
1417	Válvula abertura porta	1	unid			
1418	Válvula estacionária	1	unid			
1419	Válvula reguladora pressão	1	unid			
1420	Válvula termostática	2	unid			
1421	Vidro janela lateral	2	unid			
1422	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
1423	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						

LOTE 12 ÔNIBUS VW COMIL SVELTO ANO 2006 PLACAS AOB-3827						
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1424	Abraçadeira cruzeta	6	unid			
1425	Abraçadeira escape	4	unid			
1426	Abraçadeira filtro de ar	1	unid			
1427	Abraçadeira plástica	50	unid			
1428	Abraçadeira turbina	2	unid			
1429	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
1430	Amortecedor dianteiro	2	unid			
1431	Arruela trava lisa cubo	4	unid			
1432	Barra de direção	2	unid			
1433	Barra estabilizadora dianteira	1	unid			
1434	Bolsa de ar suspensão	2	unid			
1435	Bomba de água	1	unid			
1436	Bomba de hidráulica	1	unid			
1437	Bomba injetora de combustível	1	unid			
1438	Bucha amortecedor	8	unid			
1439	Bucha barra estabilizadora	4	unid			
1440	Bucha braço tensor	8	unid			
1441	Cabeçote compressor de ar	1	unid			
1442	Cabo de cambio	2	unid			
1443	Caixa satélite	1	unid			
1444	Cano retorno bicos	2	unid			



1445	Carcaça do diferencial	1	Unid		
1446	Conector para freio ar	4	unid		
1447	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid		
1448	Coroa e pinhão	1	unid		
1449	Correia alternador	4	unid		
1450	Correia ventilador	4	unid		
1451	Coxim do motor dianteiro	2	unid		
1452	Coxim do motor traseiro	2	unid		
1453	Coxim escapamento	4	unid		
1454	Cruzeta caixa satélite	2	unid		
1455	Cruzeta cardã	4	unid		
1456	Cuíca completa	4	unid		
1457	Diafragma cuíca	6	unid		
1458	Embuchamento dianteiro	2	unid		
1459	Engrenagem 1° caixa de cambio	1	unid		
1460	Filtro combustível	2	unid		
1461	Filtro de ar externo	2	unid		
1462	Filtro lubrificante	2	unid		
1463	Flange cambio	1	unid		
1464	Flange pinhão	1	unid		
1465	Flexível ar traseiro	4	unid		
1466	Flexível embreagem	1	unid		
1467	Flexível freio dianteiro	4	unid		
1468	Flexível turbina	1	unid		
1469	Fluido de freio	8	unid		
1470	Garfo embreagem	1	unid		
1471	Graxa para cubo	10	unid		
1472	Hélice motor	1	unid		
1473	Jogo arruelas planetárias	1	unid		
1474	Jogo cano bico injetor	1	unid		
1475	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid		
1476	Jogo de junta completa c/ retentor	1	Unid		
1477	Jogo de junta turbina	1	unid		
1478	Junta carter	1	unid		
1479	Junta do carter	1	unid		
1480	Junta do diferencial	1	unid		
1481	Junta radiador óleo	2	unid		
1482	Junta tampa de válvulas	1	unid		
1483	Junta tampa distribuição	1	unid		



1484	Junta tampa válvula	6	unid		
1485	Kit alavanca cambio	1	unid		
1486	Kit de embreagem	2	unid		
1487	Kit jogo de aneis e pistoes	1	unid		
1488	Kit junta do motor	1	unid		
1489	Lona de freio dianteiro	2	unid		
1490	Lona de freio traseiro	4	unid		
1491	Luva cardan	1	unid		
1492	Mangueira de ar	10	unid		
1493	Mangueira filtro de ar	1	unid		
1494	Mangueira hidráulicas	10	unid		
1495	Mangueira radiador inferior	1	unid		
1496	Mangueira radiador superior	1	unid		
1497	Mangueira turbina	2	unid		
1498	Mola acelerador	4	unid		
1499	Mola cuica	2	unid		
1500	Mola mestre dianteira	2	unid		
1501	Mola patim	6	unid		
1502	Mola segunda dianteira	2	unid		
1503	Mola terceira dianteira	2	unid		
1504	Óleo ATF direção	4	unid		
1505	Parafuso cardan	6	unid		
1506	Parafuso de roda traseira completa	20	unid		
1507	Parafusos diversos	150	unid		
1508	Patim de freio	4	unid		
1509	Pescador tanque combustivel	1	unid		
1510	Pino da balança	2	unid		
1511	Pino de centro	6	unid		
1512	Ponta de eixo	2	unid		
1513	Porca da carcaça	2	unid		
1514	Porca diversas	150	unid		
1515	Porca dupla 7/8	8	unid		
1516	Porca dupla grampo 3/4	8	unid		
1517	Porca regulagem coroa	2	unid		
1518	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid		
1519	Radiador	1	unid		
1520	Rebite para lona de freio	400	unid		
1521	Reparo compressor de ar	1	unid		
1522	Reparo de bomba de água	1	unid		
1523	Reparo direção hidráulica	1	unid		



1524	Reparo eixo s	4	unid		
1525	Reservatório de água	1	unid		
1526	Retentor cambio	2	unid		
1527	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
1528	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
1529	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid		
1530	Retentor virabrequim traseiro	1	unid		
1531	Retrovisor-espelho	2	unid		
1532	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
1533	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		
1534	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid		
1535	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid		
1536	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid		
1537	Rolamento diferencial	2	unid		
1538	Rolamento do esticador	4	unid		
1539	Rolamento eixo piloto	1	unid		
1540	Rolamento tensor correia	1	unid		
1541	Roleta patim freio 31,8 mm	4	unid		
1542	Sensor pressão de óleo	1	unid		
1543	Sensor temperatura	1	unid		
1544	Servo embreagem	1	unid		
1545	Setor de direção	1	unid		
1546	Silencioso	1	unid		
1547	Silicone cinza alta temperatura	2	unid		
1548	Sincronizador 2/3 cambio	1	unid		
1549	T para freio ar	2	unid		
1550	Tambor de freio dianteiro	4	unid		
1551	Tambor de freio traseiro	4	unid		
1552	Tampa de radiador	1	unid		
1553	Tampa tanque combustível	1	unid		
1554	Tanque combustível	1	unid		
1555	Terminal direção	4	unid		
1556	Trava aranha cubo	4	unid		
1557	Trava pino molejo	4	unid		
1558	Trava porca cubo dianteiro	2	unid		
1559	Tubo cardã	1	unid		
1560	Tubo de água	1	unid		
1561	Tubo de cola alto torque	1	unid		
1562	União engate rápido ar	15	unid		





1563	Válvula de ar 4 vias	1	unid			
1564	Válvula de ar descarga rápida	2	unid			
1565	Válvula freio motor	1	unid			
1566	Válvula nivelamento ar	1	unid			
1567	Válvula pedal	1	unid			
1568	Válvula regulador e secadora freio	1	unid			
1569	Válvula termostática	1	unid			
1570	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
1571	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						0,00

LOTE 13 **CAMINHAO TOCO M.BENZ / LK 1314 PLACA AEC4E61 ANO 1988**

Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1572	Abraçadeira escape	4	unid			
1573	Abraçadeira plástica	50	unid			
1574	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
1575	Amortecedor dianteiro	2	unid			
1576	Anel sincronizador cambio	5	unid			
1577	Arruela espaçadora pino	10	unid			
1578	Arruela trava lisa cubo	4	unid			
1579	Arruelas diversas	200	unid			
1580	Barra de direção	1	unid			
1581	Barra estabilizadora dianteira	1	unid			
1582	Bomba de agua	1	unid			
1583	Bomba de hidráulica	1	unid			
1584	Bomba injetora de combustivel	1	unid			
1585	Bucha amortecedor	8	unid			
1586	Bucha barra estabilizadora	4	unid			
1587	Bucha da mola dianteira	6	unid			
1588	Bucha mola traseira	6	unid			
1589	Cabeçote compressor de ar	1	unid			
1590	Cabo afogador	1	unid			
1591	Cabo capô	1	unid			
1592	Cabo tomada de força	1	unid			
1593	Cabo velocimetro	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Eurson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR

Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@pibema.pr.gov.br

Gestão 2021/2024



1594	Caixa satélite	1	unid		
1595	Cilindro embreagem	1	Unid		
1596	Conector para freio ar	4	unid		
1597	Contra eixo	1	unid		
1598	Coroa e pinhão	1	unid		
1599	Correia alternador	4	unid		
1600	Correia auxiliar	1	unid		
1601	Coxim da cabine traseiro	2	unid		
1602	Coxim do motor dianteiro	2	unid		
1603	Coxim do motor traseiro	2	unid		
1604	Coxim escapamento	4	unid		
1605	Cruzeta caixa satélite	2	unid		
1606	Cruzeta cardã	4	unid		
1607	Cubo rolamento embreagem	1	unid		
1608	Cuica completa	4	unid		
1609	Diafragma cuica	8	unid		
1610	Eixo entalhado	1	unid		
1611	Eixo piloto 17 dentes	1	unid		
1612	Embuchamento dianteiro	2	unid		
1613	Engraxadeira	26	unid		
1614	Engrenagem 1° caixa de cambio	1	unid		
1615	Engrenagem 2° caixa de cambio	1	unid		
1616	Engrenagem ré	1	unid		
1617	Esticador Correia Alternador	1	unid		
1618	Fechadura porta	2	unid		
1619	Filtro combustivel	6	unid		
1620	Filtro de ar externo	2	unid		
1621	Filtro hidráulico	8	unid		
1622	Filtro lubrificante	2	unid		
1623	Flange pinhão	1	unid		
1624	Flexível ar traseiro	4	unid		
1625	Flexível freio dianteiro	4	unid		
1626	Fluido de freio	8	unid		
1627	Garfo embreagem	1	unid		
1628	Grampo de mola traseiro	4	unid		
1629	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid		
1630	Graxa para cubo	10	unid		
1631	Hélice motor	1	unid		
1632	Jogo arruelas planetárias	1	unid		



1633	Jogo cano bico injetor	1	unid		
1634	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid		
1635	Jogo de junta coletor escape	2	unid		
1636	Jogo de junta completa c/ retentor	1	Unid		
1637	Junta do carter	1	unid		
1638	Junta do diferencial	1	unid		
1639	Junta tampa de válvulas	2	unid		
1640	Kit alavanca cambio	1	unid		
1641	Kit de embreagem	2	unid		
1642	Kit jogo de aneis e pistoes	1	unid		
1643	Kit junta do motor	1	unid		
1644	Lona de freio dianteiro	2	unid		
1645	Lona de freio traseiro	4	unid		
1646	Luva eixo piloto	1	unid		
1647	Maçaneta porta	2	unid		
1648	Mangueira de ar	10	unid		
1649	Mangueira radiador inferior	1	unid		
1650	Mangueira radiador superior	1	unid		
1651	Mola acelerador	4	unid		
1652	Mola mestre contra feixe	2	unid		
1653	Mola mestre molejo traseiro	2	unid		
1654	Mola patim	8	unid		
1655	Mola segunda traseira	2	unid		
1656	Óleo ATF direção	4	unid		
1657	Parafuso de roda traseira completa	20	unid		
1658	Parafusos diversos	150	unid		
1659	Patim de freio	4	unid		
1660	Pescador tanque combustível	1	unid		
1661	Pino da balança	2	unid		
1662	Pino de centro	12	unid		
1663	Pino mola tirante	4	unid		
1664	Pivô de direção	4	unid		
1665	Ponta de eixo	2	unid		
1666	Porca da carcaça	2	unid		
1667	Porca diversas	150	unid		
1668	Porca dupla 7/8	8	unid		
1669	Porca dupla grampo 3/4	8	unid		
1670	Porca regulagem coroa	2	unid		
1671	Radiador	1	unid		
1672	Rebite para lona de freio	400	unid		



1673	Regulador embreagem	2	unid		
1674	Reparo de bomba de água	1	unid		
1675	Reparo direção hidráulica	1	unid		
1676	Reparo pistão caçamba	2	unid		
1677	Retentor cambio	2	unid		
1678	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
1679	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
1680	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid		
1681	Retentor virabrequim traseiro	1	unid		
1682	Retrovisor-espelho	2	unid		
1683	Revestimento antiaderente caçamba	1	unid		
1684	Rolamento cardan	2	unid		
1685	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
1686	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		
1687	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid		
1688	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid		
1689	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid		
1690	Rolamento diferencial	2	unid		
1691	Rolamento eixo piloto	1	unid		
1692	Sensor pressão de óleo	1	unid		
1693	Setor de direção	1	unid		
1694	Silencioso	1	unid		
1695	Silicone cinza alta temperatura	2	unid		
1696	Suporte mola traseiro	2	unid		
1697	Tambor de freio dianteiro	2	unid		
1698	Tambor de freio traseiro	2	unid		
1699	Tampa de radiador	1	unid		
1700	Tampa diferencial	1	unid		
1701	Tampa diferencial	1	unid		
1702	Tampa tanque combustivel	1	unid		
1703	Tanque combustivel	1	unid		
1704	Trava aranha cubo	4	unid		
1705	Trava pino molejo	10	unid		
1706	Trava porca cubo dianteiro	2	unid		
1707	Tubo cardã	1	unid		
1708	Tubo de cola alto torque	1	unid		
1709	União engate rápido ar	15	unid		
1710	Válvula de ar 4 vias	1	unid		



PREFEITURA DO MUNICÍPIO
IBEMA

1711	Válvula de ar descarga	2	unid			
1712	Válvula dreno ar	2	unid			
1713	Válvula pedal	1	unid			
1714	Válvula regulador e secadora freio	1	unid			
1715	Válvula termostática	1	unid			
1716	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
1717	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						

LOTE 14	ONIBUS VOLVO/ IRIZAR PBR ANO 2011/12 ESSE E O DA SAUDE AUTIMATICO					
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Val or Total
1718	Abraçadeira cardan	4				
1719	Abraçadeira turbina	1	Unid			
1720	Amortecedor suspensão	4				
1721	Barra direção	1	Unid			
1722	Bolsa de ar suspensão	4				
1723	Bucha barra estabilizadora	6	Unid			
1724	Bucha braço tirante dianteiro	6	Unid			
1725	Bucha braço tirante traseiro	6	Unid			
1726	Cano injetor	6	Unid			
1727	Catraca freio	2	Unid			
1728	Cilindro embreagem	1	Unid			
1729	Correia alternador	4	Unid			
1730	Coxim cambio	2				
1731	Coxim motor	2	Unid			
1732	Cruzeta cardan	4				
1733	Filtro combustivel	2	Unid			
1734	Filtro de ar externo	2				
1735	Filtro lubrificante	2				
1736	Flange cardan	1				
1737	Flexivel turbina	1	Unid			
1738	Interruptor óleo	1	Unid			
1739	Jogo de junta cambio	1	Unid			
1740	Jogo de junta coletor de escape	2	Unid			
1741	Jogo de lona de freio dianteiro	2	JG			
1742	Jogo de lona de freio traseiro	2	JG			
1743	Junta cabeçote motor	6	Unid			
1744	Junta do carter	1				

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Eurson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR

Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@pibema.pr.gov.br

Gestão 2021/2024



1745	Junta tampa válvulas	6	Unid		
1746	Kit embreagem	1	Unid		
1747	Mangueira filtro de ar	2	Unid		
1748	Mangueira turbina	2	Unid		
1749	Parafuso roda dianteira	20	Unid		
1750	Parafuso roda traseira	20	Unid		
1751	Porca cubo dianteiro	2	Unid		
1752	Prisioneiro coletor escape	20	Unid		
1753	Rebite lona de freio	400	Unid		
1754	Reparo bomba água	1	Unid		
1755	Reparo bomba direção	1	Unid		
1756	Reparo trambulador marchas	1	Unid		
1757	Reservatório água	1	Unid		
1758	Retentor cambio	2	Unid		
1759	Retentor roda dianteira	2	Unid		
1760	Retentor roda traseira	2	Unid		
1761	Rolamento cardan	2			
1762	Rolamento cubo dianteiro externo	2	Unid		
1763	Rolamento cubo dianteiro interno	2	Unid		
1764	Rolamento tensor	2	Unid		
1765	Servo embreagem	1	Unid		
1766	Terminal direção	2	Unid		
1767	Turbina motor	1	Unid		
1768	Válvula estacionária	1			
1769	Válvula freio motor	1	Unid		
1770	Alinhamento e balanceamento	2	unid		
1771	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid		
TOTAL DO LOTE R\$					0,00

JUSTIFICATIVA

Conforme sugerido no cancelamento do processo anterior está anexado também a "Ata de registro de preço de 2021" que faz parte das fontes de pesquisa e utilizado para estabelecimento de preço máximo a ser aceito em novo procedimento licitatório.

O Município necessita dos itens acima, para manutenção e conservação preventiva e corretiva dos caminhões e ônibus da frota

Prefeitura Municipal de Ibema


Av. Ney Eurison Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@pibema.pr.gov.br
Gestão 2021/2024



049
PREFEITURA DO MUNICÍPIO
IBEMA

municipal. O intuito processo é quando necessário conserto bastar solicitação pois já está licitado.

Ibema, 14 de junho de 2023.



Neusa Treviso Monari
Secretaria de Viação e Obras

**ORÇAMENTO
PREFEITURA DE IBEMA**

LOTE 1 CAMINHÃO M. BENZ 1218 ANO 98 PLACAS AHX-9071					
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit	Valor Total
1	Abraçadeira escape	4	Unid	R\$ 39,00	R\$ 156,00
2	Abraçadeira plástica	50	Unid	R\$ 3,50	R\$ 175,00
3	Abraçadeiras para mangueiras	15	Unid	R\$ 8,00	R\$ 120,00
4	Amortecedor dianteiro	4	Unid	R\$ 378,80	R\$ 1.515,20
5	Anel sincronizado	5	Unid	R\$ 238,00	R\$ 1.190,00
6	Arruela trava lisa cubo	4	Unid	R\$ 21,80	R\$ 87,20
7	Arruelas Chapéu bico injetor	20	Unid	R\$ 4,50	R\$ 90,00
8	Arruelas diversas	200	Unid	R\$ 2,30	R\$ 460,00
9	Barra de direção	1	Unid	R\$ 811,80	R\$ 811,80
10	Barra estabilizadora dianteira	1	Unid	R\$ 1.623,50	R\$ 1.623,50
11	Biela motor	6	Unid	R\$ 671,00	R\$ 4.026,00
12	Bomba de água	1	Unid	R\$ 1.060,70	R\$ 1.060,70
13	Bomba de hidráulica	1	Unid	R\$ 2.705,80	R\$ 2.705,80
14	Bomba de óleo	1	Unid	R\$ 1.190,50	R\$ 1.190,50
15	Bomba injetora de combustível	1	Unid	R\$ 4.870,50	R\$ 4.870,50
16	Borracha de Antichama	6	Unid	R\$ 54,30	R\$ 325,80
17	Bronzina de biela	1	Unid	R\$ 660,20	R\$ 660,20
18	Bronzina de mancal	1	Unid	R\$ 887,50	R\$ 887,50
19	Bucha amortecedor	8	Unid	R\$ 21,70	R\$ 173,60
20	Bucha barra estabilizadora	4	Unid	R\$ 32,50	R\$ 130,00
21	Bucha da mola dianteira	8	Unid	R\$ 37,90	R\$ 303,20
22	Bucha de biela	6	Unid	R\$ 65,00	R\$ 390,00
23	Bucha do comando	1	Unid	R\$ 108,30	R\$ 108,30
24	Bujão de ar	1	Unid	R\$ 1.060,70	R\$ 1.060,70
25	Cabo acelerador	2	Unid	R\$ 162,40	R\$ 324,80
26	Caixa satélite	1	Unid	R\$ 4.654,00	R\$ 4.654,00
27	Camisa de cilindro	6	Unid	R\$ 162,40	R\$ 974,40
28	Cano bico injetor	6	Unid	R\$ 249,00	R\$ 1.494,00
29	Capa conexões hidráulica	6	Unid	R\$ 32,50	R\$ 195,00
30	Conector para freio ar	4	Unid	R\$ 10,90	R\$ 43,60
31	Conexões para mang. Hidráulica	6	Unid	R\$ 54,20	R\$ 325,20
32	Contra eixo cambio	1	Unid	R\$ 1.623,50	R\$ 1.623,50
33	Coroa e pinhão	1	Unid	R\$ 4.437,50	R\$ 4.437,50
34	Correia 8pk motor	2	Unid	R\$ 162,40	R\$ 324,80
35	Correia auxiliar	1	Unid	R\$ 54,20	R\$ 54,20
36	Coxim da cabine dianteiro	4	Unid	R\$ 162,40	R\$ 649,60
37	Coxim da cabine traseiro	4	Unid	R\$ 216,50	R\$ 866,00

38	Coxim do motor dianteiro	6	Unid	R\$ 270,60	R\$ 1.623,60
39	Coxim do motor traseiro	6	Unid	R\$ 194,90	R\$ 1.169,40
40	Coxim escapamento	4	Unid	R\$ 38,00	R\$ 152,00
41	Cruzeta caixa satélite	2	Unid	R\$ 454,60	R\$ 909,20
42	Cruzeta cardã	6	Unid	R\$ 378,80	R\$ 2.272,80
43	Cuíca completa	2	Unid	R\$ 487,00	R\$ 974,00
44	Diafragma cuíca	4	Unid	R\$ 48,70	R\$ 194,80
45	Eixo entalhado	1	Unid	R\$ 2.273,00	R\$ 2.273,00
46	Eixo piloto 17 dentes	1	Unid	R\$ 1.461,00	R\$ 1.461,00
47	Embuchamento dianteiro	1	Unid	R\$ 1.948,00	R\$ 1.948,00
48	Engraxadeira	12	Unid	R\$ 4,40	R\$ 52,80
49	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	Unid	R\$ 1.060,50	R\$ 1.060,50
50	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	Unid	R\$ 1.407,00	R\$ 1.407,00
51	Engrenagem ré	1	Unid	R\$ 703,50	R\$ 703,50
52	Flange cardan	1	Unid	R\$ 378,80	R\$ 378,80
53	Flange pinhão diferencial	2	Unid	R\$ 552,00	R\$ 1.104,00
54	Flexível ar traseiro	4	Unid	R\$ 146,00	R\$ 584,00
55	Flexível freio dianteiro	2	Unid	R\$ 162,30	R\$ 324,60
56	Fluido de freio	6	Unid	R\$ 31,30	R\$ 187,80
57	Garfo caixa cambio	2	Unid	R\$ 286,80	R\$ 573,60
58	Garfo cardan	1	Unid	R\$ 389,70	R\$ 389,70
59	Grampo de mola dianteiro	6	Unid	R\$ 146,00	R\$ 876,00
60	Grampo de mola traseiro	6	Unid	R\$ 162,40	R\$ 974,40
61	Graxa para cubo	8	Unid	R\$ 70,30	R\$ 562,40
62	Guia de válvula A/E	12	Unid	R\$ 22,70	R\$ 272,40
63	Hélice motor	1	Unid	R\$ 495,70	R\$ 495,70
64	Jogo arruela diferencial	1	Jg	R\$ 281,40	R\$ 281,40
65	Jogo de junta caixa de câmbio	2	Jg	R\$ 57,40	R\$ 114,80
66	Jogo de junta completa c/ retentor	1	Jg	R\$ 607,15	R\$ 607,15
67	Jogo pistão e anéis	6	Jg	R\$ 1.066,10	R\$ 6.396,60
68	Junta do carter	2	Unid	R\$ 90,90	R\$ 181,80
69	Junta do diferencial	2	Unid	R\$ 72,50	R\$ 145,00
70	Junta tampa de válvulas	4	Unid	R\$ 54,20	R\$ 216,80
71	Kit alavanca cambio	1	Unid	R\$ 108,30	R\$ 108,30
72	Kit de embreagem	2	Unid	R\$ 3.517,60	R\$ 7.035,20
73	Lona de freio dianteiro	4	Unid	R\$ 390,70	R\$ 1.562,80
74	Lona de freio traseiro	8	Unid	R\$ 487,10	R\$ 3.896,80
75	Mangueira de ar	4	Unid	R\$ 52,00	R\$ 208,00
76	Mangueira radiador inferior	2	Unid	R\$ 335,60	R\$ 671,20
77	Mangueira radiador superior	1	Unid	R\$ 317,20	R\$ 317,20
78	Mangueiras hidráulicas	8	Unid	R\$ 61,70	R\$ 493,60
79	Miolo sincronizador	1	Unid	R\$ 909,20	R\$ 909,20
80	Mola acelerador	2	Unid	R\$ 28,00	R\$ 56,00
81	Mola mestre molejo dianteiro	2	Unid	R\$ 736,00	R\$ 1.472,00
82	Mola mestre molejo traseiro	2	Unid	R\$ 1.190,60	R\$ 2.381,20
83	Mola segunda molejo traseiro	4	Unid	R\$ 1.298,80	R\$ 5.195,20
84	Óleo ATF direção	4	lt	R\$ 48,70	R\$ 194,80

85	Parafuso de roda traseira completa	20	Unid	R\$ 71,40	R\$ 1.428,00
86	Parafuso roda dianteiro	20	Unid	R\$ 59,60	R\$ 1.192,00
87	Parafusos diversos	200	Unid	R\$ 5,40	R\$ 1.080,00
88	Patim lona freio traseiro	4	Unid	R\$ 519,60	R\$ 2.078,40
89	Pescador tanque combustível	1	Unid	R\$ 49,80	R\$ 49,80
90	Pino de centro	6	Unid	R\$ 46,60	R\$ 279,60
91	Pino mola tirante	4	Unid	R\$ 41,10	R\$ 164,40
92	Ponta de eixo	2	Unid	R\$ 1.786,00	R\$ 3.572,00
93	Ponteira cardan	1	Unid	R\$ 454,60	R\$ 454,60
94	Porca da carcaça	4	Unid	R\$ 59,60	R\$ 238,40
95	Porca diversas	150	Unid	R\$ 3,25	R\$ 487,50
96	Porca dupla 7/8	20	Unid	R\$ 22,70	R\$ 454,00
97	Porca dupla grampo 3/4	8	Unid	R\$ 17,30	R\$ 138,40
98	Porca regulagem coroa	2	Unid	R\$ 173,20	R\$ 346,40
99	Porta bicos injetores	6	Unid	R\$ 43,30	R\$ 259,80
100	Radiador	1	Unid	R\$ 4.870,40	R\$ 4.870,40
101	Rebite para lona de freio	400	Unid	R\$ 0,45	R\$ 180,00
102	Reparo de bomba de água	1	Unid	R\$ 595,30	R\$ 595,30
103	Reparo direção hidráulica	2	Unid	R\$ 1.353,00	R\$ 2.706,00
104	Reservatório de água	1	Unid	R\$ 335,60	R\$ 335,60
105	Retentor cubo dianteiro	4	Unid	R\$ 74,70	R\$ 298,80
106	Retentor cubo traseiro interno	4	Unid	R\$ 81,20	R\$ 324,80
107	Retentor virabrequim dianteiro	2	Unid	R\$ 162,40	R\$ 324,80
108	Retentor virabrequim traseiro	2	Unid	R\$ 173,20	R\$ 346,40
109	Retrovisor-espelho	2	Unid	R\$ 194,90	R\$ 389,80
110	Rolamento cardan	2	Unid	R\$ 508,70	R\$ 1.017,40
111	Rolamento cubo dianteiro externo	4	Unid	R\$ 378,80	R\$ 1.515,20
112	Rolamento cubo dianteiro interno	4	Unid	R\$ 454,60	R\$ 1.818,40
113	Rolamento cubo traseiro externo	4	Unid	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00
114	Rolamento cubo traseiro interno	4	Unid	R\$ 627,80	R\$ 2.511,20
115	Rolamento da caixa de câmbio	2	Unid	R\$ 346,40	R\$ 692,80
116	Rolamento diferencial	2	Unid	R\$ 281,40	R\$ 562,80
117	Rolamento do esticador	1	Unid	R\$ 335,60	R\$ 335,60
118	Rolamento eixo piloto	1	Unid	R\$ 281,40	R\$ 281,40
119	Roleta patim freio 31,8 mm	8	Unid	R\$ 44,40	R\$ 355,20
120	Sede de válvula Esc	6	Unid	R\$ 17,30	R\$ 103,80
121	Sensor pressão de óleo	1	Unid	R\$ 303,10	R\$ 303,10
122	Servo embreagem	1	Unid	R\$ 1.060,70	R\$ 1.060,70
123	Setor de direção	1	Unid	R\$ (3.789,20)	R\$ 3.789,20
124	Silencioso	1	Unid	R\$ 378,80	R\$ 378,80
125	Silicone cinza alta temperatura	4	Unid	R\$ 38,90	R\$ 155,60
126	Suporte mola traseiro	4	Unid	R\$ 335,60	R\$ 1.342,40
127	T para freio ar	2	Unid	R\$ 6,50	R\$ 13,00
128	Tambor de freio dianteiro	4	Unid	R\$ 1.731,70	R\$ 6.926,80
129	Tambor de freio traseiro	4	Unid	R\$ 1.840,00	R\$ 7.360,00
130	Tampa de radiador	1	Unid	R\$ 44,40	R\$ 44,40
131	Tampa tanque combustível	1	Unid	R\$ 86,60	R\$ 86,60

132	Tanque combustível	1	Unid	R\$ 2.705,80	R\$ 2.705,80
133	Terminal Direção	2	Unid	R\$ 400,45	R\$ 800,90
134	Trava aranha cubo	4	Unid	R\$ 12,90	R\$ 51,60
135	Trava eixo do comando	1	Unid	R\$ 54,20	R\$ 54,20
136	Trava pino molejo	10	Unid	R\$ 33,50	R\$ 335,00
137	Trava porca cubo dianteiro	2	Unid	R\$ 23,80	R\$ 47,60
138	Tubo cardã	1	Unid	R\$ 867,00	R\$ 867,00
139	Tubo de agua	1	Unid	R\$ 43,30	R\$ 43,30
140	Tubo de cola alto tork	4	Unid	R\$ 54,20	R\$ 216,80
141	União engate rápido ar	6	Unid	R\$ 17,30	R\$ 103,80
142	Válvula de ar 4 vias	1	Unid	R\$ 487,15	R\$ 487,15
143	Válvula de ar descarga rápida	2	Unid	R\$ 346,40	R\$ 692,80
144	Válvula pedal	1	Unid	R\$ 736,00	R\$ 736,00
145	Válvula regulador e secadora freio	1	Unid	R\$ 1.298,80	R\$ 1.298,80
146	Válvula termostática	1	Unid	R\$ 162,40	R\$ 162,40
147	Vedador de valvula	12	Unid	R\$ 8,60	R\$ 103,20
148	Virabrequim	1	Unid	R\$ 3.789,20	R\$ 3.789,20
149	Alinhamento e balanceamento	1	MO	R\$ 270,00	R\$ 270,00
150	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	MO	R\$ 270,00	R\$ 27.000,00
TOTAL DO LOTE RS					190.681,30

LOTE 2 CAMINHÃO M. BENZ ATRON 2729 6X4 ANO 2014 PLACA AYM-8472					
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit	Valor Total
151	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 39,00	R\$ 156,00
152	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 4,30	R\$ 215,00
153	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 5,40	R\$ 81,00
154	Amortecedor dianteiro	4	unid	R\$ 519,60	R\$ 2.078,40
155	Anel sincronizado	4	unid	R\$ 194,80	R\$ 779,20
156	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 27,10	R\$ 108,40
157	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 3,30	R\$ 660,00
158	Barra de direção	1	unid	R\$ 1.060,70	R\$ 1.060,70
159	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	R\$ 437,10	R\$ 437,10
160	Bomba de agua	1	unid	R\$ 1.298,80	R\$ 1.298,80
161	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 2.814,10	R\$ 2.814,10
162	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 3.788,20	R\$ 3.788,20
163	Bronzina de biela	1	unid	R\$ 552,00	R\$ 552,00
164	Bronzina de mancal	1	unid	R\$ 865,85	R\$ 865,85
165	Bucha amortecedor	10	unid	R\$ 23,80	R\$ 238,00
166	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 55,20	R\$ 220,80
167	Bucha da mola dianteira	10	unid	R\$ 37,90	R\$ 379,00
168	Bucha de biela	6	unid	R\$ 70,35	R\$ 422,10
169	Bucha do comando	1	unid	R\$ 162,35	R\$ 162,35
170	Cabo acelerador	2	unid	R\$ 108,20	R\$ 216,40
171	Caixa satélite	1	unid	R\$ 3.788,20	R\$ 3.788,20
172	Camisa de cilindro	6	unid	R\$ 129,90	R\$ 779,40

173	Cano bico injetor	6	unid	R\$ 248,95	R\$ 1.493,70
174	Cano compressor ar	1	unid	R\$ 227,30	R\$ 227,30
175	Capa conexões hidráulica	6	unid	R\$ 34,60	R\$ 207,60
176	Catraca freio	2	unid	R\$ 284,65	R\$ 569,30
177	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 19,40	R\$ 77,60
178	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 70,35	R\$ 422,10
179	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 4.870,45	R\$ 4.870,45
180	Correia 8pk motor	2	unid	R\$ 194,90	R\$ 389,80
181	Correia auxiliar	1	unid	R\$ 108,30	R\$ 108,30
182	Coxim da cabine dianteiro	2	unid	R\$ 119,05	R\$ 238,10
183	Coxim da cabine traseiro	2	unid	R\$ 162,35	R\$ 324,70
184	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 811,75	R\$ 1.623,50
185	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 876,70	R\$ 1.753,40
186	Coxim escapamento	4	unid	R\$ 34,60	R\$ 138,40
187	Cruzeta caixa satélite	1	unid	R\$ 434,00	R\$ 434,00
188	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 378,80	R\$ 1.515,20
189	Cuíca completa	4	unid	R\$ 519,50	R\$ 2.078,00
190	Diafragma cuiça	4	unid	R\$ 55,20	R\$ 220,80
191	Eixo entalhado	1	unid	R\$ 1.417,45	R\$ 1.417,45
192	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	R\$ 1.071,10	R\$ 1.071,10
193	Embuchamento dianteiro	1	unid	R\$ 1.948,20	R\$ 1.948,20
194	Emenda mangueira ar	10	unid	R\$ 17,10	R\$ 171,00
195	Engraxadeira	26	unid	R\$ 5,40	R\$ 140,40
196	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.623,50	R\$ 1.623,50
197	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.731,80	R\$ 1.731,80
198	Engrenagem ré	1	unid	R\$ 898,40	R\$ 898,40
199	Filtro APU	1	unid	R\$ 200,30	R\$ 200,30
200	Filtro combustivel	4	unid	R\$ 227,30	R\$ 909,20
201	Filtro de ar externo	4	unid	R\$ 297,25	R\$ 1.189,00
202	Filtro de ar interno	2	unid	R\$ 248,90	R\$ 497,80
203	Filtro lubrificante	4	unid	R\$ 65,00	R\$ 260,00
204	Flange caixa	1	unid	R\$ 537,60	R\$ 537,60
205	Flange pinhão	1	unid	R\$ 660,20	R\$ 660,20
206	Flexível ar traseiro	4	unid	R\$ 162,35	R\$ 649,40
207	Flexível freio dianteiro	2	unid	R\$ 140,70	R\$ 281,40
208	Flexível turbina	1	unid	R\$ 281,40	R\$ 281,40
209	Fluido de freio	8	unid	R\$ 37,90	R\$ 303,20
210	Grampo de mola dianteiro	4	unid	R\$ 86,60	R\$ 346,40
211	Grampo de mola traseiro	6	unid	R\$ 108,30	R\$ 649,80
212	Graxa para cubo	10	unid	R\$ 55,20	R\$ 552,00
213	Guia grampo mola dianteiro	2	unid	R\$ 75,80	R\$ 151,60
214	Hélice motor	1	unid	R\$ 1.331,30	R\$ 1.331,30
215	Jogo arruelas planetárias	1	unid	R\$ 259,40	R\$ 259,40
216	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	R\$ 56,20	R\$ 56,20
217	Jogo de junta completa c/ retentor	1	unid	R\$ 2.272,90	R\$ 2.272,90
218	Jogo junta coletor escape	2	unid	R\$ 45,40	R\$ 90,80
219	Junta do carter	1	unid	R\$ 159,10	R\$ 159,10

220	Junta do diferencial	2	unid	R\$ 140,70	R\$ 281,40
221	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 249,00	R\$ 249,00
222	Kit alavanca cambio	1	unid	R\$ 335,60	R\$ 335,60
223	Kit de embreagem	1	unid	R\$ 5.032,80	R\$ 5.032,80
224	Kit Jogo de ancis e pistões	6	unid	R\$ 1.190,55	R\$ 7.143,30
225	Lona de freio dianteiro	4	unid	R\$ 335,50	R\$ 1.342,00
226	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 356,80	R\$ 1.427,20
227	Luva eixo piloto	1	unid	R\$ 256,50	R\$ 256,50
228	Mangueira de ar	6	unid	R\$ 29,10	R\$ 174,60
229	Mangueira hidráulicas	8	unid	R\$ 48,70	R\$ 389,60
230	Mangueira radiador inferior	2	unid	R\$ 335,50	R\$ 671,00
231	Mangueira radiador superior	2	unid	R\$ 521,70	R\$ 1.043,40
232	Mola mestre dianteiro	4	unid	R\$ 660,20	R\$ 2.640,80
233	Mola mestre traseiro	4	unid	R\$ 627,80	R\$ 2.511,20
234	Mola segunda dianteiro	4	unid	R\$ 649,40	R\$ 2.597,60
235	Mola segunda traseiro	4	unid	R\$ 595,30	R\$ 2.381,20
236	Óleo ATF direção	8	unid	R\$ 37,90	R\$ 303,20
237	Parafuso roda dianteiro	20	unid	R\$ 48,70	R\$ 974,00
238	Parafuso roda traseiro	20	unid	R\$ 55,20	R\$ 1.104,00
239	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 5,40	R\$ 810,00
240	Patim de freio	4	unid	R\$ 378,80	R\$ 1.515,20
241	Pescador tanque combustível	1	unid	R\$ 66,00	R\$ 66,00
242	Pino da balança	4	unid	R\$ 173,20	R\$ 692,80
243	Pino de centro	6	unid	R\$ 46,40	R\$ 278,40
244	Pino mola tirante	4	unid	R\$ 37,90	R\$ 151,60
245	Ponta eixo traseiro	1	unid	R\$ 2.381,10	R\$ 2.381,10
246	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 45,40	R\$ 90,80
247	Porca diversas	150	unid	R\$ 5,40	R\$ 810,00
248	Porca dupla 7/8	10	unid	R\$ 22,70	R\$ 227,00
249	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	R\$ 16,30	R\$ 130,40
250	Porca manga eixo	2	unid	R\$ 37,80	R\$ 75,60
251	Radiador	1	unid	R\$ 3.463,40	R\$ 3.463,40
252	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,50	R\$ 200,00
253	Reparo bomba de água	2	unid	R\$ 552,00	R\$ 1.104,00
254	Reparo compressor de ar	1	unid	R\$ 400,00	R\$ 400,00
255	Reparo direção hidráulica	2	unid	R\$ 1.461,20	R\$ 2.922,40
256	Reparo pistão caçamba	2	unid	R\$ 703,50	R\$ 1.407,00
257	Reservatório de água	1	unid	R\$ 1.060,70	R\$ 1.060,70
258	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 81,20	R\$ 162,40
259	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 86,60	R\$ 173,20
260	Retrovisor-espelho	2	unid	R\$ 227,30	R\$ 454,60
261	Revestimento Antiaderente Caçamba	1	unid	R\$ 4.167,00	R\$ 4.167,00
262	Rolamento cardan	2	unid	R\$ 398,30	R\$ 796,60
263	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 286,70	R\$ 573,40
264	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 324,80	R\$ 649,60
265	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 319,30	R\$ 1.277,20
266	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 3.934,00	R\$ 15.736,00

267	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 135,30	R\$ 270,60
268	Rolamento diferencial	2	unid	R\$ 178,60	R\$ 357,20
269	Rolamento do esticador	1	unid	R\$ 346,30	R\$ 346,30
270	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 352,80	R\$ 352,80
271	Sensor pressão de óleo	1	unid	R\$ 225,50	R\$ 225,50
272	Servo embreagem	1	unid	R\$ 1.201,40	R\$ 1.201,40
273	Servo embreagem	1	unid	R\$ 616,00	R\$ 616,00
274	Setor de direção	1	unid	R\$ 3.203,70	R\$ 3.203,70
275	Silencioso	1	unid	R\$ 374,50	R\$ 374,50
276	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	R\$ 39,00	R\$ 156,00
277	Suporte mola dianteiro	2	unid	R\$ 335,20	R\$ 670,40
278	Tambor de freio dianteiro	4	unid	R\$ 1.060,70	R\$ 4.242,80
279	Tambor de freio traseiro	4	unid	R\$ 1.298,80	R\$ 5.195,20
280	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 40,00	R\$ 40,00
281	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 81,20	R\$ 81,20
282	Tanque combustível	1	unid	R\$ 2.499,80	R\$ 2.499,80
283	Terminal direção	2	unid	R\$ 346,40	R\$ 692,80
284	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 17,30	R\$ 69,20
285	Trava pino molejo	4	unid	R\$ 18,40	R\$ 73,60
286	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 22,70	R\$ 45,40
287	Tubo cardã	1	unid	R\$ 1.691,65	R\$ 1.691,65
288	Tubo de água	1	unid	R\$ 39,00	R\$ 39,00
289	Tubo de cola alto tork	4	unid	R\$ 37,90	R\$ 151,60
290	Turbina motor	1	unid	R\$ 3.896,30	R\$ 3.896,30
291	União engate rápido ar	6	unid	R\$ 17,20	R\$ 103,20
292	Válvula de ar 4 vias	1	unid	R\$ 421,00	R\$ 421,00
293	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	R\$ 304,10	R\$ 608,20
294	Válvula pedal	1	unid	R\$ 792,30	R\$ 792,30
295	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	R\$ 2.045,60	R\$ 2.045,60
296	Válvula termostática	1	unid	R\$ 103,90	R\$ 103,90
297	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 270,00	R\$ 540,00
298	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 270,00	R\$ 27.000,00
TOTAL DO LOTE R\$					189.176,05

LOTE 3					
MICRO ÔNIBUS VW ANO 2009 PLACA ARY-6591					
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit	Valor Total
299	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 20,40	R\$ 81,60
300	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 7,50	R\$ 375,00
301	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 6,40	R\$ 96,00
302	Amortecedor dianteiro	4	unid	R\$ 607,20	R\$ 2.428,80
303	Amortecedor traseiro	4	unid	R\$ 546,20	R\$ 2.184,80
304	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 7,60	R\$ 30,40
305	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 3,20	R\$ 640,00
306	Barra axial	2	unid	R\$ 168,90	R\$ 337,80
307	Barra de direção	2	unid	R\$ 405,90	R\$ 811,80

308	Batente suspensão	8	unid	R\$ 70,40	R\$ 563,20
309	Bico Injetor	4	unid	R\$ 487,10	R\$ 1.948,40
310	Bomba de agua	1	unid	R\$ 517,40	R\$ 517,40
311	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 3.853,10	R\$ 3.853,10
312	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 4.437,50	R\$ 4.437,50
313	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 10,80	R\$ 86,40
314	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 33,50	R\$ 134,00
315	Bucha da mola dianteira	8	unid	R\$ 44,40	R\$ 355,20
316	Bucha Eixo	12	unid	R\$ 40,00	R\$ 480,00
317	Cabeçote compressor de ar	1	unid	R\$ 497,50	R\$ 497,50
318	Cabo acelerador eletrônico	1	unid	R\$ 274,90	R\$ 274,90
319	Caixa satélite	1	unid	R\$ 2.377,30	R\$ 2.377,30
320	Cano Compressor	1	unid	R\$ 324,70	R\$ 324,70
321	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid	R\$ 373,40	R\$ 746,80
322	Cilindro mestre embreagem	2	unid	R\$ 454,60	R\$ 909,20
323	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 10,80	R\$ 43,20
324	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 34,60	R\$ 207,60
325	Contra eixo	1	unid	R\$ 1.039,00	R\$ 1.039,00
326	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 3.950,50	R\$ 3.950,50
327	Correia 8pk motor	2	unid	R\$ 249,00	R\$ 498,00
328	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 264,80	R\$ 529,60
329	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 200,20	R\$ 400,40
330	Coxim escapamento	8	unid	R\$ 29,10	R\$ 232,80
331	Cruzeta caixa satélite	2	unid	R\$ 259,80	R\$ 519,60
332	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 345,60	R\$ 1.382,40
333	Cubo Roda Traseiro	1	unid	R\$ 1.569,40	R\$ 1.569,40
334	Eixo entalhado	1	unid	R\$ 934,00	R\$ 934,00
335	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	R\$ 681,90	R\$ 681,90
336	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 1.042,30	R\$ 2.084,60
337	Engraxadeira	26	unid	R\$ 4,60	R\$ 119,60
338	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	R\$ 692,70	R\$ 692,70
339	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid	R\$ 825,90	R\$ 825,90
340	Engrenagem ré	1	unid	R\$ 503,20	R\$ 503,20
341	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 103,90	R\$ 415,60
342	Flexível freio traseiro	4	unid	R\$ 121,20	R\$ 484,80
343	Fluido de freio	8	unid	R\$ 40,00	R\$ 320,00
344	Garfo caixa cambio	4	unid	R\$ 85,50	R\$ 342,00
345	Grampo de mola traseiro	4	unid	R\$ 102,90	R\$ 411,60
346	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid	R\$ 70,40	R\$ 563,20
347	Graxa para cubo	10	unid	R\$ 66,00	R\$ 660,00
348	Hélice motor	1	unid	R\$ 609,40	R\$ 609,40
349	Jogo arruelas planetárias	1	unid	R\$ 69,30	R\$ 69,30
350	Jogo cano bico injetor	1	unid	R\$ 703,50	R\$ 703,50
351	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	R\$ 48,70	R\$ 48,70
352	Jogo de lona dianteiro	2	unid	R\$ 519,60	R\$ 1.039,20
353	Junta do carter	1	unid	R\$ 76,80	R\$ 76,80
354	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 69,30	R\$ 69,30

355	Junta tampa de válvulas	4	unid	R\$ 29,20	R\$ 116,80
356	Kit alavanca cambio	1	unid	R\$ 264,80	R\$ 264,80
357	Kit de embreagem	2	unid	R\$ 3.138,80	R\$ 6.277,60
358	Kit junta do motor	1	unid	R\$ 551,60	R\$ 551,60
359	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 503,30	R\$ 2.013,20
360	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 28,10	R\$ 281,00
361	Mangueira hidráulicas	10	unid	R\$ 57,40	R\$ 574,00
362	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 93,10	R\$ 93,10
363	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 249,00	R\$ 249,00
364	Miolo sincronizador 3/4	1	unid	R\$ 920,00	R\$ 920,00
365	Mola acelerador	4	unid	R\$ 17,30	R\$ 69,20
366	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	R\$ 1.017,40	R\$ 2.034,80
367	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	R\$ 930,80	R\$ 1.861,60
368	Mola patim	4	unid	R\$ 55,20	R\$ 220,80
369	Mola segunda traseira	2	unid	R\$ 909,20	R\$ 1.818,40
370	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 37,80	R\$ 151,20
371	Parabrisa	1	unid	R\$ 4.004,60	R\$ 4.004,60
372	Parafuso de roda dianteira completo	16	unid	R\$ 66,00	R\$ 1.056,00
373	Parafuso de roda traseira completa	18	unid	R\$ 60,00	R\$ 1.080,00
374	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 6,50	R\$ 975,00
375	Patim de freio	4	unid	R\$ 324,70	R\$ 1.298,80
376	Pino de centro	6	unid	R\$ 34,60	R\$ 207,60
377	Ponta de eixo	2	unid	R\$ 1.471,95	R\$ 2.943,90
378	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 43,30	R\$ 86,60
379	Porca diversas	150	unid	R\$ 5,40	R\$ 810,00
380	Porca dupla 5/8	8	unid	R\$ 14,10	R\$ 112,80
381	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	R\$ 16,30	R\$ 130,40
382	Porca regulagem coroa	2	unid	R\$ 85,50	R\$ 171,00
383	Radiador	1	unid	R\$ 3.853,00	R\$ 3.853,00
384	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,60	R\$ 240,00
385	Reparo compressor de ar	1	unid	R\$ 433,00	R\$ 433,00
386	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 649,00	R\$ 649,00
387	Reservatório de água	1	unid	R\$ 487,00	R\$ 487,00
388	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 70,40	R\$ 140,80
389	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 110,30	R\$ 220,60
390	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	R\$ 130,00	R\$ 130,00
391	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	R\$ 227,00	R\$ 227,00
392	Retrovisor-espelho	2	unid	R\$ 217,50	R\$ 435,00
393	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 277,00	R\$ 554,00
394	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 368,00	R\$ 736,00
395	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 281,40	R\$ 1.125,60
396	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 347,30	R\$ 1.389,20
397	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 226,90	R\$ 453,80
398	Rolamento diferencial	2	unid	R\$ 389,60	R\$ 779,20
399	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 277,10	R\$ 277,10
400	Sensor pressão de óleo	1	unid	R\$ 217,60	R\$ 217,60
401	Setor de direção	1	unid	R\$ 3.788,00	R\$ 3.788,00

402	Silencioso	1	unid	R\$ 487,00	R\$ 487,00
403	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	R\$ 40,00	R\$ 80,00
404	T para freio ar	2	unid	R\$ 17,30	R\$ 34,60
405	Tambor de freio dianteiro	4	unid	R\$ 1.082,40	R\$ 4.329,60
406	Tambor de freio traseiro	4	unid	R\$ 1.190,60	R\$ 4.762,40
407	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 43,30	R\$ 43,30
408	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 102,90	R\$ 102,90
409	Tanque combustível	1	unid	R\$ 2.705,80	R\$ 2.705,80
410	Terminal direção	2	unid	R\$ 281,40	R\$ 562,80
411	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 29,10	R\$ 116,40
412	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 17,30	R\$ 34,60
413	Tubo de cola alto torque	1	unid	R\$ 37,90	R\$ 37,90
414	União engate rápido ar	10	unid	R\$ 44,35	R\$ 443,50
415	Válvula termostática	1	unid	R\$ 73,60	R\$ 73,60
416	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 270,00	R\$ 540,00
417	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 270,00	R\$ 27.000,00
TOTAL DO LOTE RS					134.383,70

LOTE 4 CAMINHÃO VW13.180 EURO WORKER ANO 2007 PLACAS AOT-2182 TA COM PROBLEMA NO CARDÃ

Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit	Valor Total
418	Abraçadeira cruzeta	6	unid	R\$ 29,00	R\$ 174,00
419	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 29,00	R\$ 116,00
420	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 2,70	R\$ 135,00
421	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 6,50	R\$ 97,50
422	Amortecedor dianteiro	4	unid	R\$ 649,00	R\$ 2.596,00
423	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 27,00	R\$ 108,00
424	Barra de direção	1	unid	R\$ 934,00	R\$ 934,00
425	Barra estabilizadora dianteira	2	unid	R\$ 93,10	R\$ 186,20
426	Bico injetor	6	unid	R\$ 2.705,90	R\$ 16.235,40
427	Bomba de agua	1	unid	R\$ 698,10	R\$ 698,10
428	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 2.565,20	R\$ 2.565,20
429	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 3.950,50	R\$ 3.950,50
430	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 17,30	R\$ 138,40
431	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 37,90	R\$ 151,60
432	Bucha da mola dianteira	8	unid	R\$ 44,35	R\$ 354,80
433	Cabeçote compressor de ar	1	unid	R\$ 454,60	R\$ 454,60
434	Caixa satélite	1	unid	R\$ 3.789,20	R\$ 3.789,20
435	Cano bico injetor	6	unid	R\$ 168,90	R\$ 1.013,40
436	Cano Cardan	1	unid	R\$ 1.688,40	R\$ 1.688,40
437	Capa conexões hidráulica	6	unid	R\$ 23,70	R\$ 142,20
438	Catraca de freio	2	unid	R\$ 351,80	R\$ 703,60
439	Cilindro embreagem	1	unid	R\$ 268,40	R\$ 268,40
440	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 17,30	R\$ 69,20
441	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 44,40	R\$ 266,40

442	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 4.112,90	R\$ 4.112,90
443	Correia alternador	2	unid	R\$ 254,30	R\$ 508,60
444	Correia auxiliar	1	unid	R\$ 118,70	R\$ 118,70
445	Coxim da cabine dianteiro	2	unid	R\$ 135,30	R\$ 270,60
446	Coxim da cabine traseiro	2	unid	R\$ 166,70	R\$ 333,40
447	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 255,45	R\$ 510,90
448	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 335,20	R\$ 670,40
449	Coxim escapamento	4	unid	R\$ 23,80	R\$ 95,20
450	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 335,25	R\$ 1.341,00
451	Cuíca completa	4	unid	R\$ 434,00	R\$ 1.736,00
452	Diafragma cúica	8	unid	R\$ 66,00	R\$ 528,00
453	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	R\$ 1.192,70	R\$ 1.192,70
454	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 1.785,90	R\$ 3.571,80
455	Engraxadeira	26	unid	R\$ 6,50	R\$ 169,00
456	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.042,30	R\$ 1.042,30
457	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.052,00	R\$ 1.052,00
458	Engrenagem ré	1	unid	R\$ 703,55	R\$ 703,55
459	Filtro combustível	3	unid	R\$ 270,20	R\$ 810,60
460	Filtro de ar externo	3	unid	R\$ 232,70	R\$ 698,10
461	Filtro de ar interno	2	unid	R\$ 222,80	R\$ 445,60
462	Filtro óleo motor	2	unid	R\$ 140,30	R\$ 280,60
463	Flange cardan	1	unid	R\$ 498,85	R\$ 498,85
464	Flange pinhão	1	unid	R\$ 584,00	R\$ 584,00
465	Flexível ar traseiro	8	unid	R\$ 162,40	R\$ 1.299,20
466	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 129,90	R\$ 519,60
467	Flexível turbina	1	unid	R\$ 248,90	R\$ 248,90
468	Fluido de freio	8	unid	R\$ 37,90	R\$ 303,20
469	Garfo embreagem	1	unid	R\$ 254,40	R\$ 254,40
470	Grampo de mola dianteiro	4	unid	R\$ 81,20	R\$ 324,80
471	Grampo de mola traseiro	4	unid	R\$ 92,00	R\$ 368,00
472	Graxa para cubo	10	unid	R\$ 65,00	R\$ 650,00
473	Hélice motor	1	unid	R\$ 742,50	R\$ 742,50
474	Jogo arruelas planetárias	1	jg	R\$ 228,35	R\$ 228,35
475	Jogo de junta caixa de câmbio	1	jg	R\$ 72,50	R\$ 72,50
476	Junta do carter	1	unid	R\$ 56,20	R\$ 56,20
477	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 38,90	R\$ 38,90
478	Junta tampa de válvulas	6	unid	R\$ 31,30	R\$ 187,80
479	Kit alavanca cambio	1	unid	R\$ 281,00	R\$ 281,00
480	Kit de embreagem	1	unid	R\$ 3.853,00	R\$ 3.853,00
481	Kit Jogo de anéis e pistões	6	unid	R\$ 227,30	R\$ 1.363,80
482	Kit junta do motor	1	unid	R\$ 607,00	R\$ 607,00
483	Lona de freio dianteiro	2	unid	R\$ 330,00	R\$ 660,00
484	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 378,80	R\$ 1.515,20
485	Mangueira de ar	6	unid	R\$ 19,50	R\$ 117,00
486	Mangueira filtro de ar	1	unid	R\$ 284,70	R\$ 284,70
487	Mangueira hidráulicas	10	unid	R\$ 40,00	R\$ 400,00
488	Mangueira Intercooler	1	unid	R\$ 254,40	R\$ 254,40

489	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 325,75	R\$ 325,75
490	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 254,40	R\$ 254,40
491	Mangueira turbina	2	unid	R\$ 265,90	R\$ 531,80
492	Mola acelerador	2	unid	R\$ 18,00	R\$ 36,00
493	Mola mestre dianteira	2	unid	R\$ 698,80	R\$ 1.397,60
494	Mola mestre traseira	2	unid	R\$ 703,50	R\$ 1.407,00
495	Mola patim freio	6	unid	R\$ 29,20	R\$ 175,20
496	Mola segunda dianteira	2	unid	R\$ 638,60	R\$ 1.277,20
497	Mola segunda traseira	2	unid	R\$ 555,50	R\$ 1.111,00
498	Óleo ATF direção	4	lt	R\$ 39,00	R\$ 156,00
499	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	R\$ 61,70	R\$ 1.234,00
500	Parafuso roda dianteira	20	unid	R\$ 60,50	R\$ 1.210,00
501	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 5,40	R\$ 810,00
502	Patim de freio	4	unid	R\$ 291,90	R\$ 1.167,60
503	Pescador tanque combustível	1	unid	R\$ 39,00	R\$ 39,00
504	Pino de centro	6	unid	R\$ 34,60	R\$ 207,60
505	Pino mola tirante	4	unid	R\$ 55,20	R\$ 220,80
506	Ponta de eixo	2	unid	R\$ 2.543,50	R\$ 5.087,00
507	Ponteira cardan	1	unid	R\$ 552,00	R\$ 552,00
508	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 52,00	R\$ 104,00
509	Porca dupla 7/8	8	unid	R\$ 22,70	R\$ 181,60
510	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	R\$ 20,50	R\$ 164,00
511	Porca regulagem coroa	2	unid	R\$ 91,65	R\$ 183,30
512	Radiador	1	unid	R\$ 3.355,30	R\$ 3.355,30
513	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,60	R\$ 240,00
514	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 238,20	R\$ 238,20
515	Reparo eixo s traseiro	2	unid	R\$ 249,00	R\$ 498,00
516	Reparo pistão caçamba	1	unid	R\$ 535,40	R\$ 535,40
517	Reservatório de água	1	unid	R\$ 335,60	R\$ 335,60
518	Retentor caixa cambio	2	unid	R\$ 106,00	R\$ 212,00
519	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 99,00	R\$ 198,00
520	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 147,20	R\$ 294,40
521	Retentor pinhão	2	unid	R\$ 142,80	R\$ 285,60
522	Retentor pinhão	1	unid	R\$ 137,40	R\$ 137,40
523	Retrovisor-espelho	2	unid	R\$ 226,90	R\$ 453,80
524	Revestimento antiaderente caçamba	1	unid	R\$ 4.870,50	R\$ 4.870,50
525	Rolamento cardan	2	unid	R\$ 628,80	R\$ 1.257,60
526	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 225,90	R\$ 451,80
527	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 257,60	R\$ 515,20
528	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 438,00	R\$ 1.752,00
529	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 487,00	R\$ 1.948,00
530	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 267,30	R\$ 534,60
531	Rolamento diferencial	2	unid	R\$ 552,00	R\$ 1.104,00
532	Rolamento do esticador	1	unid	R\$ 443,85	R\$ 443,85
533	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 335,50	R\$ 335,50
534	Rolamento esticador correia	1	unid	R\$ 395,10	R\$ 395,10
535	Sensor pressão de óleo	1	unid	R\$ 107,20	R\$ 107,20

536	Servo embreagem	1	unid	R\$ 934,10	R\$ 934,10
537	Setor de direção	1	unid	R\$ 3.950,50	R\$ 3.950,50
538	Silencioso	1	unid	R\$ 607,20	R\$ 607,20
539	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	R\$ 35,70	R\$ 71,40
540	Suporte mola traseiro	2	unid	R\$ 552,00	R\$ 1.104,00
541	T para freio ar	2	unid	R\$ 12,00	R\$ 24,00
542	Tambor de freio dianteiro	4	unid	R\$ 1.061,80	R\$ 4.247,20
543	Tambor de freio traseiro	4	unid	R\$ 1.353,00	R\$ 5.412,00
544	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 56,30	R\$ 56,30
545	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 88,70	R\$ 88,70
546	Tanque combustível	1	unid	R\$ 2.710,00	R\$ 2.710,00
547	Terminal direção	4	unid	R\$ 356,80	R\$ 1.427,20
548	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 14,00	R\$ 56,00
549	Trava pino molejo	4	unid	R\$ 12,00	R\$ 48,00
550	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 19,50	R\$ 39,00
551	Tubo cardã	1	unid	R\$ 2.554,30	R\$ 2.554,30
552	Tubo de agua	1	unid	R\$ 96,40	R\$ 96,40
553	Tubo de cola alto tork	1	unid	R\$ 40,00	R\$ 40,00
554	Turbina	1	unid	R\$ 3.853,00	R\$ 3.853,00
555	União engate rápido ar	15	unid	R\$ 13,00	R\$ 195,00
556	Válvula de ar 4 vias	1	unid	R\$ 320,40	R\$ 320,40
557	Válvula de ar descarga rápida	4	unid	R\$ 369,10	R\$ 1.476,40
558	Válvula estacionária	1	unid	R\$ 703,60	R\$ 703,60
559	Válvula pedal	1	unid	R\$ 633,20	R\$ 633,20
560	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	R\$ 2.272,90	R\$ 2.272,90
561	Válvula termostática	1	unid	R\$ 143,60	R\$ 143,60
562	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 270,00	R\$ 540,00
563	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 270,00	R\$ 27.000,00
TOTAL DO LOTE R\$					171.677,65

LOTE 5 ÔNIBUS VW M. POLO VIALE ANO 2004 PLACA AMF-6766 E ONIBUS ANO 2005 PLACAS AND-8838

Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit	Valor Total
564	Abraçadeira escape	8	unid	R\$ 23,80	R\$ 190,40
565	Abraçadeira plástica	100	unid	R\$ 4,30	R\$ 430,00
566	Abraçadeira turbina	4	unid	R\$ 110,40	R\$ 441,60
567	Abraçadeiras para mangueiras	30	unid	R\$ 8,60	R\$ 258,00
568	Amortecedor dianteiro	8	unid	R\$ 703,60	R\$ 5.628,80
569	Arruela trava lisa cubo	8	unid	R\$ 25,00	R\$ 200,00
570	Arruelas diversas	400	unid	R\$ 4,30	R\$ 1.720,00
571	Balão suspensão traseira	4	unid	R\$ 487,10	R\$ 1.948,40
572	Barra de direção	4	unid	R\$ 617,00	R\$ 2.468,00
573	Barra estabilizadora dianteira	2	unid	R\$ 286,90	R\$ 573,80
574	Bico injetor	6	unid	R\$ 2.490,40	R\$ 14.942,40
575	Bomba de agua	2	unid	R\$ 398,30	R\$ 796,60

576	Bomba de hidráulica	2	unid	R\$ 2.652,80	R\$ 5.305,60
577	Bomba injetora de combustível	2	unid	R\$ 3.853,10	R\$ 7.706,20
578	Bucha amortecedor	16	unid	R\$ 22,70	R\$ 363,20
579	Bucha barra estabilizadora	8	unid	R\$ 38,00	R\$ 304,00
580	Bucha braço tirante	4	unid	R\$ 71,40	R\$ 285,60
581	Bucha da mola dianteira	16	unid	R\$ 48,70	R\$ 779,20
582	Bujão carter	2	unid	R\$ 37,90	R\$ 75,80
583	Caixa satélite	1	unid	R\$ 3.896,40	R\$ 3.896,40
584	Cano bico injetor	12	unid	R\$ 168,90	R\$ 2.026,80
585	Cano compressor de ar	2	unid	R\$ 271,70	R\$ 543,40
586	Catraca freio	4	unid	R\$ 389,30	R\$ 1.557,20
587	Conector para freio ar	8	unid	R\$ 29,40	R\$ 235,20
588	Conetor filtro combustível	5	unid	R\$ 28,10	R\$ 140,50
589	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 3.853,10	R\$ 3.853,10
590	Correia alternador	4	unid	R\$ 227,30	R\$ 909,20
591	Correia ventilador	4	unid	R\$ 351,80	R\$ 1.407,20
592	Coxim do motor dianteiro	4	unid	R\$ 200,20	R\$ 800,80
593	Coxim do motor traseiro	4	unid	R\$ 272,80	R\$ 1.091,20
594	Cruzeta cardã	6	unid	R\$ 379,80	R\$ 2.278,80
595	Cuíca completa	4	unid	R\$ 742,50	R\$ 2.970,00
596	Diafragma cuiça	6	unid	R\$ 50,90	R\$ 305,40
597	Eixo s freio	2	unid	R\$ 345,90	R\$ 691,80
598	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 2.489,40	R\$ 4.978,80
599	Engraxadeira	20	unid	R\$ 4,30	R\$ 86,00
600	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	R\$ 681,90	R\$ 681,90
601	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid	R\$ 621,30	R\$ 621,30
602	Engrenagem ré	1	unid	R\$ 755,50	R\$ 755,50
603	Espiga cardan	2	unid	R\$ 571,50	R\$ 1.143,00
604	Flange pinhão	2	unid	R\$ 562,45	R\$ 1.124,90
605	Flexível ar traseiro	4	unid	R\$ 145,10	R\$ 580,40
606	Flexível freio combustível	2	unid	R\$ 140,80	R\$ 281,60
607	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 129,90	R\$ 519,60
608	Fluido de freio	16	unid	R\$ 48,40	R\$ 774,40
609	Freio motor	2	unid	R\$ 593,20	R\$ 1.186,40
610	Graxa para cubo	20	unid	R\$ 66,00	R\$ 1.320,00
611	Hélice motor	2	unid	R\$ 409,00	R\$ 818,00
612	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid	R\$ 70,35	R\$ 140,70
613	Junta cabeçote	12	unid	R\$ 216,50	R\$ 2.598,00
614	Junta do carter	2	unid	R\$ 65,00	R\$ 130,00
615	Junta do diferencial	2	unid	R\$ 81,20	R\$ 162,40
616	Junta tampa de válvulas	12	unid	R\$ 22,70	R\$ 272,40
617	Junta tampa distribuição	2	unid	R\$ 81,20	R\$ 162,40
618	Kit alavanca cambio	2	unid	R\$ 254,40	R\$ 508,80
619	Kit de embreagem	4	unid	R\$ 4.188,20	R\$ 16.752,80
620	Kit junta do motor	2	unid	R\$ 681,90	R\$ 1.363,80
621	Lona de freio dianteiro	8	unid	R\$ 520,50	R\$ 4.164,00
622	Lona de freio traseiro	8	unid	R\$ 562,80	R\$ 4.502,40

623	Luva cardan	2	unid	R\$ 506,60	R\$ 1.013,20
624	Mangueira de ar	20	unid	R\$ 22,70	R\$ 454,00
625	Mangueira radiador inferior	2	unid	R\$ 103,90	R\$ 207,80
626	Mangueira radiador superior	2	unid	R\$ 96,40	R\$ 192,80
627	Mangueira turbina	2	unid	R\$ 174,30	R\$ 348,60
628	Mola cuica	2	unid	R\$ 147,20	R\$ 294,40
629	mola patim	8	unid	R\$ 39,00	R\$ 312,00
630	Óleo ATF direção	8	unid	R\$ 38,00	R\$ 304,00
631	Parabrisa	2	unid	R\$ 4.167,00	R\$ 8.334,00
632	Parafuso de roda traseira completa	40	unid	R\$ 66,00	R\$ 2.640,00
633	Parafusos diversos	100	unid	R\$ 5,40	R\$ 540,00
634	Patim de freio	4	unid	R\$ 314,90	R\$ 1.259,60
635	Pescador tanque combustível	2	unid	R\$ 71,50	R\$ 143,00
636	Polia virabrequim	1	unid	R\$ 703,60	R\$ 703,60
637	Ponta de eixo	2	unid	R\$ 3.030,50	R\$ 6.061,00
638	Porca da careca	4	unid	R\$ 71,40	R\$ 285,60
639	Porca regulagem coroa	2	unid	R\$ 145,00	R\$ 290,00
640	Prisioneiro de roda dianteira completo	40	unid	R\$ 60,60	R\$ 2.424,00
641	Radiador	1	unid	R\$ 4.653,90	R\$ 4.653,90
642	Rebite para lona de freio	800	unid	R\$ 0,60	R\$ 480,00
643	Regulador pressão bomba	2	unid	R\$ 378,80	R\$ 757,60
644	Reparo compressor ar	2	unid	R\$ 346,40	R\$ 692,80
645	Reparo direção hidráulica	2	unid	R\$ 1.341,70	R\$ 2.683,40
646	Reparo eixo s	4	unid	R\$ 107,20	R\$ 428,80
647	Reservatório água radiador	2	unid	R\$ 378,85	R\$ 757,70
648	Reservatório óleo hidráulico	12	unid	R\$ 259,80	R\$ 3.117,60
649	Retentor cubo dianteiro	4	unid	R\$ 74,60	R\$ 298,40
650	Retentor cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 108,20	R\$ 432,80
651	Retentor pinhão	2	unid	R\$ 177,50	R\$ 355,00
652	Retentor virabrequim dianteiro	2	unid	R\$ 109,30	R\$ 218,60
653	Retentor virabrequim traseiro	2	unid	R\$ 189,00	R\$ 378,00
654	Retrovisor-espelho	4	unid	R\$ 226,90	R\$ 907,60
655	Rolamento cubo dianteiro externo	4	unid	R\$ 189,50	R\$ 758,00
656	Rolamento cubo dianteiro interno	4	unid	R\$ 254,50	R\$ 1.018,00
657	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 330,80	R\$ 1.323,20
658	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 373,45	R\$ 1.493,80
659	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 194,90	R\$ 389,80
660	Rolamento eixo piloto	2	unid	R\$ 217,60	R\$ 435,20
661	Rolamento pinhão	2	unid	R\$ 337,70	R\$ 675,40
662	Rolete patim freio 31,8 mm	6	unid	R\$ 65,00	R\$ 390,00
663	Selo bloco motor	2	unid	R\$ 37,90	R\$ 75,80
664	Sensor pressão de óleo	2	unid	R\$ 226,90	R\$ 453,80
665	Sensor temperatura	2	unid	R\$ 66,00	R\$ 132,00
666	Sensor temperatura	2	unid	R\$ 82,30	R\$ 164,60
667	Servo embreagem	2	unid	R\$ 1.071,25	R\$ 2.142,50
668	Setor de direção	2	unid	R\$ 4.112,80	R\$ 8.225,60
669	Silencioso	2	unid	R\$ 497,90	R\$ 995,80

670	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	R\$ 34,60	R\$ 138,40
671	Sincronizador 2/3	2	unid	R\$ 903,80	R\$ 1.807,60
672	Sincronizador 4/5	2	unid	R\$ 1.190,50	R\$ 2.381,00
673	Tambor de freio dianteiro	8	unid	R\$ 1.060,70	R\$ 8.485,60
674	Tambor de freio traseiro	4	unid	R\$ 1.309,30	R\$ 5.237,20
675	Tampa de radiador	2	unid	R\$ 66,00	R\$ 132,00
676	Tampa tanque combustível	2	unid	R\$ 140,40	R\$ 280,80
677	Tanque combustível	1	unid	R\$ 3.506,30	R\$ 3.506,30
678	Tec para freio ar	4	unid	R\$ 17,30	R\$ 69,20
679	Terminal direção	4	unid	R\$ 311,30	R\$ 1.245,20
680	Trava aranha cubo	8	unid	R\$ 16,20	R\$ 129,60
681	Trava porca cubo dianteiro	4	unid	R\$ 23,70	R\$ 94,80
682	Tubo cardã	2	unid	R\$ 2.283,30	R\$ 4.566,60
683	Tubo de cola alto torque	2	unid	R\$ 48,40	R\$ 96,80
684	União engate rápido ar	10	unid	R\$ 19,20	R\$ 192,00
685	Válvula de ar 4 vias	2	unid	R\$ 455,60	R\$ 911,20
686	Válvula de ar descarga rápida	4	unid	R\$ 111,30	R\$ 445,20
687	Válvula pedal	2	unid	R\$ 609,40	R\$ 1.218,80
688	Válvula termostática	2	unid	R\$ 265,80	R\$ 531,60
689	Vidro janela lateral	4	unid	R\$ 607,20	R\$ 2.428,80
690	Alinhamento e balanceamento	4	unid	R\$ 270,00	R\$ 1.080,00
691	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	200	unid	R\$ 270,00	R\$ 54.000,00
TOTAL DO LOTE RS					262.376,10

LOTE 6 MICRO ÔNIBUS 8-160 MASCARELO GRAN ANO 2019/2020 PLACAS BDF9B09

Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit	Valor Total
692	Abraçadeira cruzeta	4	unid	R\$ 18,40	R\$ 73,60
693	Abraçadeira escape	8	unid	R\$ 17,30	R\$ 138,40
694	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 6,50	R\$ 325,00
695	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 7,60	R\$ 114,00
696	Amortecedor dianteiro	4	unid	R\$ 519,60	R\$ 2.078,40
697	Amortecedor traseiro	4	unid	R\$ 487,05	R\$ 1.948,20
698	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 29,15	R\$ 116,60
699	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 3,20	R\$ 640,00
700	Barra de direção	2	unid	R\$ 822,30	R\$ 1.644,60
701	Batente suspensão	4	unid	R\$ 83,30	R\$ 333,20
702	Bomba de água	1	unid	R\$ 703,50	R\$ 703,50
703	Bomba direção hidráulica	1	unid	R\$ 2.003,30	R\$ 2.003,30
704	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 3.789,25	R\$ 3.789,25
705	Braço limpador	2	unid	R\$ 351,70	R\$ 703,40
706	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 19,40	R\$ 155,20
707	Bucha barra estabilizadora	6	unid	R\$ 48,30	R\$ 289,80
708	Bucha coluna direção	4	unid	R\$ 71,00	R\$ 284,00
709	Bucha da mola dianteira	8	unid	R\$ 48,70	R\$ 389,60
710	Bucha trambulador marchas	4	unid	R\$ 32,50	R\$ 130,00

711	Cabo acelerador eletrônico	2	unid	R\$ 568,30	R\$ 1.136,60
712	Cabo comando câmbio	1	unid	R\$ 670,70	R\$ 670,70
713	Caixa direção	1	unid	R\$ 4.664,40	R\$ 4.664,40
714	Caixa satélite	1	unid	R\$ 2.293,80	R\$ 2.293,80
715	Cano compressor	1	unid	R\$ 302,30	R\$ 302,30
716	Capa conexões hidráulica	6	unid	R\$ 26,70	R\$ 160,20
717	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid	R\$ 346,00	R\$ 692,00
718	Cilindro mestre embreagem	2	unid	R\$ 393,60	R\$ 787,20
719	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 8,60	R\$ 34,40
720	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 37,50	R\$ 225,00
721	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 3.085,60	R\$ 3.085,60
722	Correia alternador	2	unid	R\$ 237,80	R\$ 475,60
723	Coxim do motor dianteiro	4	unid	R\$ 562,50	R\$ 2.250,00
724	Coxim do motor traseiro	4	unid	R\$ 335,20	R\$ 1.340,80
725	Coxim escapamento	8	unid	R\$ 40,00	R\$ 320,00
726	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 311,40	R\$ 1.245,60
727	Cuica freio	2	unid	R\$ 622,00	R\$ 1.244,00
728	Embuchamento dianteiro	1	unid	R\$ 1.071,20	R\$ 1.071,20
729	Engraxadeira	26	unid	R\$ 5,40	R\$ 140,40
730	Filtro combustível	2	unid	R\$ 226,90	R\$ 453,80
731	Filtro combustível	2	unid	R\$ 146,80	R\$ 293,60
732	Filtro de ar externo	2	unid	R\$ 281,00	R\$ 562,00
733	Filtro lubrificante	2	unid	R\$ 189,00	R\$ 378,00
734	Flange pinhão	1	unid	R\$ 403,60	R\$ 403,60
735	Flexível filtro combustível	4	unid	R\$ 64,90	R\$ 259,60
736	Flexível freio dianteiro	2	unid	R\$ 155,60	R\$ 311,20
737	Flexível freio traseiro	2	unid	R\$ 147,90	R\$ 295,80
738	Fluido de freio	8	unid	R\$ 43,20	R\$ 345,60
739	Garfo cardan	1	unid	R\$ 400,00	R\$ 400,00
740	Grampo de mola traseiro	4	unid	R\$ 102,50	R\$ 410,00
741	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	R\$ 80,80	R\$ 323,20
742	Graxa para cubo	20	unid	R\$ 65,90	R\$ 1.318,00
743	Hélice motor	1	unid	R\$ 687,30	R\$ 687,30
744	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid	R\$ 102,40	R\$ 204,80
745	Jumelo mola	2	unid	R\$ 237,80	R\$ 475,60
746	Junta coletor escape	4	unid	R\$ 14,15	R\$ 56,60
747	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 55,20	R\$ 55,20
748	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 91,60	R\$ 91,60
749	Kit de embreagem	1	unid	R\$ 3.355,20	R\$ 3.355,20
750	Lona de freio dianteiro	4	unid	R\$ 275,60	R\$ 1.102,40
751	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 281,45	R\$ 1.125,80
752	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 23,80	R\$ 238,00
753	Mangueira filtro de ar	1	unid	R\$ 169,90	R\$ 169,90
754	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 237,80	R\$ 237,80
755	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 307,00	R\$ 307,00
756	Mola mestre dianteira	2	unid	R\$ 778,90	R\$ 1.557,80
757	Mola mestre traseira	2	unid	R\$ 746,50	R\$ 1.493,00

758	Mola patim	4	unid	R\$ 39,80	R\$ 159,20
759	Mola segunda dianteira	2	unid	R\$ 753,30	R\$ 1.506,60
760	Mola segunda traseira	2	unid	R\$ 730,60	R\$ 1.461,20
761	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 41,10	R\$ 164,40
762	Palheta limpador	2	unid	R\$ 92,90	R\$ 185,80
763	Parabrisa	1	unid	R\$ 3.680,00	R\$ 3.680,00
764	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	R\$ 48,50	R\$ 970,00
765	Parafuso roda dianteira	16	unid	R\$ 45,40	R\$ 726,40
766	Patim de freio	4	unid	R\$ 350,70	R\$ 1.402,80
767	Pino de centro	6	unid	R\$ 28,15	R\$ 168,90
768	Ponta de eixo	1	unid	R\$ 2.045,60	R\$ 2.045,60
769	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 55,15	R\$ 110,30
770	Porca diversas	150	unid	R\$ 4,25	R\$ 637,50
771	Porca dupla 1/2	8	unid	R\$ 9,70	R\$ 77,60
772	Porca dupla 9/16	8	unid	R\$ 8,60	R\$ 68,80
773	Radiador	1	unid	R\$ 3.680,00	R\$ 3.680,00
774	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,55	R\$ 220,00
775	Reparo compressor de ar	1	unid	R\$ 404,00	R\$ 404,00
776	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 807,90	R\$ 807,90
777	Reservatório de água	1	unid	R\$ 295,10	R\$ 295,10
778	Retentor cambio	1	unid	R\$ 133,20	R\$ 133,20
779	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 88,80	R\$ 177,60
780	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 140,40	R\$ 280,80
781	Retrovisor-espelho	4	unid	R\$ 141,35	R\$ 565,40
782	Rolamento cardan	1	unid	R\$ 494,70	R\$ 494,70
783	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 263,00	R\$ 526,00
784	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 286,90	R\$ 573,80
785	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 333,00	R\$ 1.332,00
786	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 345,45	R\$ 690,90
787	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 237,80	R\$ 237,80
788	Rolamento entalhado	1	unid	R\$ 250,00	R\$ 250,00
789	Rolamento pinhão	2	unid	R\$ 350,70	R\$ 701,40
790	Sensor pedal freio	1	unid	R\$ 129,50	R\$ 129,50
791	Sensor pressão de óleo	2	unid	R\$ 203,10	R\$ 406,20
792	Silencioso	2	unid	R\$ 497,90	R\$ 995,80
793	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	R\$ 37,90	R\$ 151,60
794	Suporte molejo traseiro	2	unid	R\$ 467,60	R\$ 935,20
795	Tambor de freio dianteiro	2	unid	R\$ 818,25	R\$ 1.636,50
796	Tambor de freio traseiro	2	unid	R\$ 1.071,20	R\$ 2.142,40
797	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 66,00	R\$ 66,00
798	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 110,25	R\$ 110,25
799	Tee para freio ar	2	unid	R\$ 11,80	R\$ 23,60
800	Terminal direção	2	unid	R\$ 331,70	R\$ 663,40
801	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 19,50	R\$ 78,00
802	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 28,00	R\$ 56,00
803	Tubo de cola alto tork	4	unid	R\$ 43,15	R\$ 172,60
804	União engate rápido ar	15	unid	R\$ 30,20	R\$ 453,00

805	Válvula abertura porta	1	unid	R\$ 283,60	R\$ 283,60
806	Válvula estacionária	1	unid	R\$ 744,30	R\$ 744,30
807	Válvula pedal freio	1	unid	R\$ 751,90	R\$ 751,90
808	Válvula termostática	2	unid	R\$ 254,40	R\$ 508,80
809	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 270,00	R\$ 540,00
810	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 270,00	R\$ 27.000,00
TOTAL DO LOTE R\$					117.496,60

LOTE 7 ONIBUS ORE VOLKSWAGEN ANO 2018/2019 PLACAS BCV-5A32					
	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit	Valor Total
811	Abraçadeira cruzeta	6	unid	R\$ 29,20	R\$ 175,20
812	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 66,00	R\$ 264,00
813	Abraçadeira filtro de ar	2	unid	R\$ 118,70	R\$ 237,40
814	abraçadeira turbina	4	unid	R\$ 153,30	R\$ 613,20
815	Amortecedor dianteiro	2	unid	R\$ 736,00	R\$ 1.472,00
816	Barra de direção	1	unid	R\$ 712,20	R\$ 712,20
817	Batente eixo dianteiro	2	unid	R\$ 70,40	R\$ 140,80
818	Bomba de agua	1	unid	R\$ 1.662,45	R\$ 1.662,45
819	Braço espelho	1	unid	R\$ 346,00	R\$ 346,00
820	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 23,80	R\$ 190,40
821	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 17,40	R\$ 69,60
822	Bucha da mola dianteira	8	unid	R\$ 65,00	R\$ 520,00
823	Bucha estabilizador traseiro	6	unid	R\$ 48,70	R\$ 292,20
824	Cabeçote filtro combustivel	1	unid	R\$ 368,00	R\$ 368,00
825	Caixa direção	1	unid	R\$ 3.788,20	R\$ 3.788,20
826	Catraca freio	2	unid	R\$ 385,30	R\$ 770,60
827	Cilindro embreagem	1	unid	R\$ 500,00	R\$ 500,00
828	Compressor de ar	1	unid	R\$ 3.193,90	R\$ 3.193,90
829	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 7,80	R\$ 31,20
830	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 4.020,90	R\$ 4.020,90
831	Correia alternador	2	unid	R\$ 189,10	R\$ 378,20
832	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 443,75	R\$ 887,50
833	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 346,30	R\$ 692,60
834	Coxim escapamento	4	unid	R\$ 40,00	R\$ 160,00
835	Coxim radiador	4	unid	R\$ 78,70	R\$ 314,80
836	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 401,20	R\$ 1.604,80
837	Cuíca completa	4	unid	R\$ 487,00	R\$ 1.948,00
838	Diafragma cuiça	8	unid	R\$ 40,00	R\$ 320,00
839	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 2.543,45	R\$ 5.086,90
840	Engraxadeira	26	unid	R\$ 7,50	R\$ 195,00
841	Filtro APU	1	unid	R\$ 227,30	R\$ 227,30
842	Filtro combustivel	2	unid	R\$ 146,20	R\$ 292,40
843	Filtro combustivel Separador	2	unid	R\$ 202,40	R\$ 404,80
844	Filtro de ar externo	2	unid	R\$ 214,30	R\$ 428,60
845	Filtro de ar interno	1	unid	R\$ 104,00	R\$ 104,00

846	Filtro direção hidráulica	1	unid	R\$ 80,80	R\$ 80,80
847	Flange cardan	1	unid	R\$ 443,75	R\$ 443,75
848	Flange pinhão	1	unid	R\$ 519,60	R\$ 519,60
849	Flexível ar traseiro	4	unid	R\$ 104,00	R\$ 416,00
850	Flexível cuica de freio	2	unid	R\$ 87,30	R\$ 174,60
851	Flexível escape	1	unid	R\$ 404,00	R\$ 404,00
852	Flexível freio dianteiro	2	unid	R\$ 90,60	R\$ 181,20
853	Flexível turbina	1	unid	R\$ 335,50	R\$ 335,50
854	Fluido de freio	8	unid	R\$ 43,00	R\$ 344,00
855	Garfo embreagem	1	unid	R\$ 346,40	R\$ 346,40
856	Grampo de mola traseiro	4	unid	R\$ 96,40	R\$ 385,60
857	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	R\$ 82,30	R\$ 329,20
858	Graxa para cubo	10	unid	R\$ 70,40	R\$ 704,00
859	Hélice motor	1	unid	R\$ 1.298,80	R\$ 1.298,80
860	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	R\$ 75,80	R\$ 75,80
861	Jumelo dianteiro	2	unid	R\$ 227,30	R\$ 454,60
862	Junta do carter	1	unid	R\$ 145,00	R\$ 145,00
863	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 97,40	R\$ 97,40
864	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 259,40	R\$ 259,40
865	Kit de embreagem	1	unid	R\$ 4.167,00	R\$ 4.167,00
866	Lona de freio dianteiro	2	unid	R\$ 389,70	R\$ 779,40
867	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 517,00	R\$ 2.068,00
868	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 27,80	R\$ 278,00
869	Mangueira filtro de ar	1	unid	R\$ 505,00	R\$ 505,00
870	Mangueira intercooler	2	unid	R\$ 267,00	R\$ 534,00
871	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 267,00	R\$ 267,00
872	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 205,30	R\$ 205,30
873	Mangueira turbina	2	unid	R\$ 202,40	R\$ 404,80
874	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	R\$ 703,50	R\$ 1.407,00
875	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	R\$ 768,50	R\$ 1.537,00
876	Mola patim	6	unid	R\$ 31,30	R\$ 187,80
877	Mola segunda traseira	2	unid	R\$ 736,00	R\$ 1.472,00
878	Mola terceira traseira	2	unid	R\$ 461,10	R\$ 922,20
879	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 37,90	R\$ 151,60
880	Palheta limpador	4	unid	R\$ 84,40	R\$ 337,60
881	Parabrisa	1	unid	R\$ 3.950,50	R\$ 3.950,50
882	Parafuso cruzeta	6	unid	R\$ 9,70	R\$ 58,20
883	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	R\$ 66,00	R\$ 1.320,00
884	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 8,60	R\$ 1.290,00
885	Patim de freio	4	unid	R\$ 346,40	R\$ 1.385,60
886	Pino de centro	6	unid	R\$ 34,60	R\$ 207,60
887	Pino mola tirante	4	unid	R\$ 48,70	R\$ 194,80
888	Pivô de direção	4	unid	R\$ 303,10	R\$ 1.212,40
889	Polia viscosa	1	unid	R\$ 963,30	R\$ 963,30
890	Ponta de eixo	2	unid	R\$ 2.435,30	R\$ 4.870,60
891	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 70,40	R\$ 140,80
892	Porca diversas	150	unid	R\$ 5,40	R\$ 810,00

893	Porca dupla 7/8	8	unid	R\$ 17,30	R\$ 138,40
894	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	R\$ 15,10	R\$ 120,80
895	Porca regulagem coroa	2	unid	R\$ 166,00	R\$ 332,00
896	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid	R\$ 81,00	R\$ 1.620,00
897	Radiador	1	unid	R\$ 3.896,40	R\$ 3.896,40
898	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,60	R\$ 240,00
899	Reparo compressor de ar	1	unid	R\$ 346,40	R\$ 346,40
900	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 963,40	R\$ 963,40
901	Reparo pistão porta	2	unid	R\$ 385,30	R\$ 770,60
902	Reservatório de água	1	unid	R\$ 140,30	R\$ 140,30
903	Retentor cambio	1	unid	R\$ 68,20	R\$ 68,20
904	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 124,80	R\$ 249,60
905	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 146,25	R\$ 292,50
906	Retrovisor-espelho	2	unid	R\$ 1.689,00	R\$ 3.378,00
907	Rolamento cardan	2	unid	R\$ 470,90	R\$ 941,80
908	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 157,00	R\$ 314,00
909	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 209,00	R\$ 418,00
910	Rolamento cubo traseiro externo	2	unid	R\$ 322,50	R\$ 645,00
911	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 351,75	R\$ 703,50
912	Rolamento tensor correia	1	unid	R\$ 389,70	R\$ 389,70
913	Sensor nível água	1	unid	R\$ 249,00	R\$ 249,00
914	Sensor rotação	1	unid	R\$ 1.818,35	R\$ 1.818,35
915	Servo embreagem	1	unid	R\$ 934,10	R\$ 934,10
916	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	R\$ 48,30	R\$ 96,60
917	Suporte mola	2	unid	R\$ 368,00	R\$ 736,00
918	Tambor de freio dianteiro	2	unid	R\$ 1.190,60	R\$ 2.381,20
919	Tambor de freio traseiro	2	unid	R\$ 1.417,50	R\$ 2.835,00
920	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 54,20	R\$ 54,20
921	Tampa filtro de ar	2	unid	R\$ 250,00	R\$ 500,00
922	Tampa reservatório água	2	unid	R\$ 81,20	R\$ 162,40
923	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 130,00	R\$ 130,00
924	Terminal trambulador	1	unid	R\$ 85,60	R\$ 85,60
925	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 13,00	R\$ 52,00
926	Trava pino molejo	4	unid	R\$ 14,15	R\$ 56,60
927	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 17,35	R\$ 34,70
928	Turbina	1	unid	R\$ 3.896,60	R\$ 3.896,60
929	Válvula abertura porta	2	unid	R\$ 267,40	R\$ 534,80
930	Válvula de ar 4 vias	1	unid	R\$ 368,00	R\$ 368,00
931	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	R\$ 216,50	R\$ 433,00
932	Válvula freio motor	1	unid	R\$ 259,40	R\$ 259,40
933	Válvula pedal	1	unid	R\$ 930,80	R\$ 930,80
934	Válvula retorno	1	unid	R\$ 70,40	R\$ 70,40
935	Válvula termostática	1	unid	R\$ 347,40	R\$ 347,40
936	Vidro lateral	1	unid	R\$ 378,90	R\$ 378,90
937	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 270,00	R\$ 540,00

938	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 270,00	R\$ 27.000,00
TOTAL DO LOTE R\$					131.889,95

LOTE 8 CAMINHÃO VW11.180 COLETOR DRC 4X2 ANO 2018/2019 PLACAS BCI-4233					
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit	Valor Total
939	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 44,30	R\$ 177,20
940	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 9,70	R\$ 485,00
941	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 34,60	R\$ 519,00
942	Amortecedor dianteiro	2	unid	R\$ 822,60	R\$ 1.645,20
943	Amortecedor traseiro	2	unid	R\$ 743,60	R\$ 1.487,20
944	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 5,40	R\$ 21,60
945	Arruelas diversus	200	unid	R\$ 4,75	R\$ 950,00
946	Barra de direção	1	unid	R\$ 1.190,60	R\$ 1.190,60
947	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	R\$ 736,00	R\$ 736,00
948	batente mola	4	unid	R\$ 146,20	R\$ 584,80
949	Bomba de agua	1	unid	R\$ 930,80	R\$ 930,80
950	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 3.008,90	R\$ 3.008,90
951	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 4.978,70	R\$ 4.978,70
952	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 32,55	R\$ 260,40
953	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 45,40	R\$ 181,60
954	Bucha da mola dianteira	8	unid	R\$ 82,25	R\$ 658,00
955	Bucha eixo s	4	unid	R\$ 60,60	R\$ 242,40
956	Bujão carter	1	unid	R\$ 74,70	R\$ 74,70
957	Capa conexões hidráulica	6	unid	R\$ 28,10	R\$ 168,60
958	Catraca freio	2	unid	R\$ 609,40	R\$ 1.218,80
959	Cilindro embreagem	1	unid	R\$ 433,00	R\$ 433,00
960	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 17,30	R\$ 69,20
961	Conexão cuica freio	4	unid	R\$ 70,45	R\$ 281,80
962	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 65,00	R\$ 390,00
963	Correia ventilador	2	unid	R\$ 259,80	R\$ 519,60
964	Coxim da cabine dianteiro	2	unid	R\$ 265,20	R\$ 530,40
965	Coxim da cabine traseiro	2	unid	R\$ 346,40	R\$ 692,80
966	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 465,40	R\$ 930,80
967	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 607,20	R\$ 1.214,40
968	Coxim escapamento	4	unid	R\$ 33,60	R\$ 134,40
969	Cruzeta caixa satélite	1	unid	R\$ 378,90	R\$ 378,90
970	Cruzeta cardã	8	unid	R\$ 384,00	R\$ 3.072,00
971	Cuica completa	2	unid	R\$ 963,30	R\$ 1.926,60
972	Diafragma cuica	4	unid	R\$ 87,70	R\$ 350,80
973	Eixo s freio	1	unid	R\$ 270,60	R\$ 270,60
974	Embuchamento dianteiro	1	unid	R\$ 1.623,50	R\$ 1.623,50
975	Engraxadeira	20	unid	R\$ 6,60	R\$ 132,00
976	Flexível ar traseiro	8	unid	R\$ 87,70	R\$ 701,60
977	Flexível freio dianteiro	2	unid	R\$ 83,40	R\$ 166,80
978	Fluido de freio	8	unid	R\$ 34,55	R\$ 276,40

979	Grampo de mola traseiro	4	unid	R\$ 91,60	R\$ 366,40
980	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	R\$ 86,20	R\$ 344,80
981	Graxa para cubo	10	unid	R\$ 80,80	R\$ 808,00
982	Hélice motor	1	unid	R\$ 941,60	R\$ 941,60
983	Junta do carter	1	unid	R\$ 249,00	R\$ 249,00
984	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 110,40	R\$ 110,40
985	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 162,40	R\$ 162,40
986	Kit de embreagem	1	unid	R\$ 4.178,00	R\$ 4.178,00
987	Lona de freio dianteiro	2	unid	R\$ 487,10	R\$ 974,20
988	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00
989	Mangueira de ar	2	unid	R\$ 216,50	R\$ 433,00
990	Mangueira hidráulicas	2	unid	R\$ 55,20	R\$ 110,40
991	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 259,80	R\$ 259,80
992	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 206,30	R\$ 206,30
993	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	R\$ 1.785,80	R\$ 3.571,60
994	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	R\$ 1.624,00	R\$ 3.248,00
995	Mola patim freio	6	unid	R\$ 28,20	R\$ 169,20
996	Mola segunda dianteira	2	unid	R\$ 1.353,00	R\$ 2.706,00
997	mola segunda traseira	2	unid	R\$ 1.060,70	R\$ 2.121,40
998	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 44,40	R\$ 177,60
999	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	R\$ 76,80	R\$ 1.536,00
1000	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 5,40	R\$ 810,00
1001	Patim de freio	4	unid	R\$ 335,20	R\$ 1.340,80
1002	Pino de centro	6	unid	R\$ 34,60	R\$ 207,60
1003	Ponta de eixo	1	unid	R\$ 2.771,00	R\$ 2.771,00
1004	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 56,20	R\$ 112,40
1005	Porca diversas	150	unid	R\$ 6,90	R\$ 1.035,00
1006	Porca dupla 7/16	8	unid	R\$ 10,00	R\$ 80,00
1007	Porca dupla 9/16	8	unid	R\$ 10,00	R\$ 80,00
1008	Porca regulagem freio	2	unid	R\$ 55,20	R\$ 110,40
1009	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid	R\$ 82,10	R\$ 1.642,00
1010	Radiador	1	unid	R\$ 3.863,10	R\$ 3.863,10
1011	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,80	R\$ 320,00
1012	Reparo compressor de ar	1	unid	R\$ 497,60	R\$ 497,60
1013	Reparo de bomba de água	1	unid	R\$ 503,30	R\$ 503,30
1014	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 1.353,00	R\$ 1.353,00
1015	Reparo pistão hidráulico	2	unid	R\$ 443,40	R\$ 886,80
1016	Reservatório de agua	1	unid	R\$ 930,80	R\$ 930,80
1017	Retentor cambio	2	unid	R\$ 281,10	R\$ 562,20
1018	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 93,10	R\$ 186,20
1019	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 136,40	R\$ 272,80
1020	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	R\$ 262,90	R\$ 262,90
1021	Retrovisor-espelho	2	unid	R\$ 324,75	R\$ 649,50
1022	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 249,00	R\$ 498,00
1023	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 335,20	R\$ 670,40
1024	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 300,50	R\$ 1.202,00
1025	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 350,60	R\$ 1.402,40

1026	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 226,90	R\$ 453,80
1027	Rolamento diferencial	2	unid	R\$ 341,00	R\$ 682,00
1028	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 273,90	R\$ 273,90
1029	Rolete patim freio 31,8 mm	4	unid	R\$ 46,50	R\$ 186,00
1030	Sensor pressão de óleo	1	unid	R\$ 134,50	R\$ 134,50
1031	Sensor temperatura	1	unid	R\$ 104,00	R\$ 104,00
1032	Servo embreagem	1	unid	R\$ 1.068,50	R\$ 1.068,50
1033	Setor de direção	1	unid	R\$ 4.708,60	R\$ 4.708,60
1034	Silencioso	1	unid	R\$ 617,00	R\$ 617,00
1035	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	R\$ 48,50	R\$ 97,00
1036	Suporte mola dianteira	2	unid	R\$ 498,00	R\$ 996,00
1037	T para freio ar	2	unid	R\$ 26,70	R\$ 53,40
1038	Tambor de freio dianteiro	2	unid	R\$ 958,00	R\$ 1.916,00
1039	Tambor de freio traseiro	2	unid	R\$ 1.044,70	R\$ 2.089,40
1040	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 69,30	R\$ 69,30
1041	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 162,40	R\$ 162,40
1042	Tanque combustível	1	unid	R\$ 3.734,00	R\$ 3.734,00
1043	Terminal direção	2	unid	R\$ 335,00	R\$ 670,00
1044	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 27,10	R\$ 108,40
1045	Trava pino molejo	4	unid	R\$ 34,60	R\$ 138,40
1046	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 7,80	R\$ 15,60
1047	Tubo cardã	1	unid	R\$ 3.788,00	R\$ 3.788,00
1048	Tubo de cola alto torque	1	unid	R\$ 38,00	R\$ 38,00
1049	União engate rápido ar	15	unid	R\$ 8,75	R\$ 131,25
1050	Válvula de ar 4 vias	1	unid	R\$ 610,40	R\$ 610,40
1051	Válvula de ar descarga rápida	4	unid	R\$ 325,70	R\$ 1.302,80
1052	Válvula estacionária	1	unid	R\$ 664,70	R\$ 664,70
1053	Válvula pedal	1	unid	R\$ 811,70	R\$ 811,70
1054	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	R\$ 2.770,70	R\$ 2.770,70
1055	Válvula termostática	1	unid	R\$ 271,00	R\$ 271,00
1056	Alinhamento e balanceamento	1	unid	R\$ 270,00	R\$ 270,00
1057	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 270,00	R\$ 27.000,00
TOTAL DO LOTE R\$					136.684,15

LOTE 9 ONIBUS SCANIA K113 CL ANO 1991 PLACAS BWD-2J58					
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit	Valor Total
1058	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 43,30	R\$ 173,20
1059	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 20,00	R\$ 300,00
1060	Acoplamento hélice	1	unid	R\$ 324,70	R\$ 324,70
1061	Amortecedor dianteiro	2	unid	R\$ 703,60	R\$ 1.407,20
1062	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 54,20	R\$ 216,80
1063	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 6,50	R\$ 1.300,00
1064	Barra de direção	1	unid	R\$ 1.043,40	R\$ 1.043,40
1065	Bico injetor	6	unid	R\$ 389,30	R\$ 2.335,80
1066	Bixigão	4	unid	R\$ 551,60	R\$ 2.206,40

1067	Bomba da agua	1	unid	R\$ 703,60	R\$ 703,60
1068	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 2.705,90	R\$ 2.705,90
1069	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 3.789,00	R\$ 3.789,00
1070	Braço tirante dianteiro	2	unid	R\$ 740,00	R\$ 1.480,00
1071	Bronzina de biela	1	unid	R\$ 519,60	R\$ 519,60
1072	Bronzina de mancal	1	unid	R\$ 607,20	R\$ 607,20
1073	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 55,20	R\$ 441,60
1074	Bucha barra estabilizadora	6	unid	R\$ 48,70	R\$ 292,20
1075	Bucha braço tirante	8	unid	R\$ 368,00	R\$ 2.944,00
1076	Cabeçote compressor de ar	1	unid	R\$ 520,00	R\$ 520,00
1077	Cabeçote filtro combustível	1	unid	R\$ 324,80	R\$ 324,80
1078	Capa conexões hidráulica	6	unid	R\$ 44,50	R\$ 267,00
1079	Catraca freio	4	unid	R\$ 378,80	R\$ 1.515,20
1080	Coletor escape	1	unid	R\$ 703,50	R\$ 703,50
1081	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 34,60	R\$ 138,40
1082	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 44,40	R\$ 266,40
1083	Cônico prisioneiro roda	10	unid	R\$ 7,60	R\$ 76,00
1084	Contra eixo	1	unid	R\$ 757,80	R\$ 757,80
1085	Coroa e pinhão do diferencial	1	unid	R\$ 3.788,00	R\$ 3.788,00
1086	Correia auxiliar	2	unid	R\$ 97,80	R\$ 195,60
1087	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 200,50	R\$ 401,00
1088	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 226,40	R\$ 452,80
1089	Cruzeta caixa satélite	1	unid	R\$ 324,70	R\$ 324,70
1090	Cruzeta direção	2	unid	R\$ 108,30	R\$ 216,60
1091	Cruzetas cardã	4	unid	R\$ 757,70	R\$ 3.030,80
1092	Cuica freio	4	unid	R\$ 649,50	R\$ 2.598,00
1093	Eixo entalhado	1	unid	R\$ 1.039,00	R\$ 1.039,00
1094	Eixo piloto	1	unid	R\$ 942,70	R\$ 942,70
1095	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 2.273,00	R\$ 4.546,00
1096	Engraxadeira	26	unid	R\$ 6,50	R\$ 169,00
1097	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.462,30	R\$ 1.462,30
1098	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.623,80	R\$ 1.623,80
1099	Filtro combustível	2	unid	R\$ 228,30	R\$ 456,60
1100	Filtro de Ar externo	2	unid	R\$ 388,90	R\$ 777,80
1101	Filtro lubrificante	2	unid	R\$ 179,60	R\$ 359,20
1102	Flange cardã	2	unid	R\$ 541,20	R\$ 1.082,40
1103	Flexível ar traseiro	4	unid	R\$ 162,30	R\$ 649,20
1104	Flexível direção	1	unid	R\$ 147,20	R\$ 147,20
1105	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 129,80	R\$ 519,20
1106	Flexível turbina	1	unid	R\$ 105,00	R\$ 105,00
1107	Fluido de freio	8	unid	R\$ 39,00	R\$ 312,00
1108	Garfo cardã	2	unid	R\$ 541,25	R\$ 1.082,50
1109	Hélice motor	1	unid	R\$ 650,50	R\$ 650,50
1110	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	R\$ 131,00	R\$ 131,00
1111	Junta cabeçote	3	unid	R\$ 325,80	R\$ 977,40
1112	Junta coletor escape	1	unid	R\$ 216,60	R\$ 216,60

1113	Junta do carter	1	unid	R\$ 107,20	R\$ 107,20
1114	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 88,00	R\$ 88,00
1115	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 110,00	R\$ 110,00
1116	Kit alavanca cambio	1	unid	R\$ 251,90	R\$ 251,90
1117	kit embreagem	1	unid	R\$ 4.870,00	R\$ 4.870,00
1118	Kit turbina	1	unid	R\$ 4.546,00	R\$ 4.546,00
1119	Lona de freio dianteiro	2	unid	R\$ 527,00	R\$ 1.054,00
1120	Lonas de freio traseiro	4	unid	R\$ 607,30	R\$ 2.429,20
1121	Luva cardã	2	unid	R\$ 519,50	R\$ 1.039,00
1122	Luva coletor escape	1	unid	R\$ 151,00	R\$ 151,00
1123	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 24,00	R\$ 240,00
1124	Mangueira filtro de ar	1	unid	R\$ 277,00	R\$ 277,00
1125	Mangueira hidráulicas	10	unid	R\$ 34,60	R\$ 346,00
1126	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 270,60	R\$ 270,60
1127	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 230,90	R\$ 230,90
1128	Mangueira turbina	2	unid	R\$ 356,30	R\$ 712,60
1129	Mola acelerador	4	unid	R\$ 34,60	R\$ 138,40
1130	Mola cuica	2	unid	R\$ 366,55	R\$ 733,10
1131	Mola patim freio	6	unid	R\$ 40,00	R\$ 240,00
1132	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 39,00	R\$ 156,00
1133	Parafuso de roda completo	20	unid	R\$ 55,00	R\$ 1.100,00
1134	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 6,50	R\$ 975,00
1135	Pivo da direção	5	unid	R\$ 487,00	R\$ 2.435,00
1136	Ponteira cardan	1	unid	R\$ 520,00	R\$ 520,00
1137	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 49,00	R\$ 98,00
1138	Porca diversas	150	unid	R\$ 5,50	R\$ 825,00
1139	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	R\$ 19,50	R\$ 156,00
1140	Porca regulagem coroa	2	unid	R\$ 70,45	R\$ 140,90
1141	Prisioneiro escape	10	unid	R\$ 13,00	R\$ 130,00
1142	Radiador	1	unid	R\$ 4.545,80	R\$ 4.545,80
1143	Rebites	400	unid	R\$ 0,80	R\$ 320,00
1144	Reparo compressor de ar	1	unid	R\$ 465,40	R\$ 465,40
1145	Reparo de bomba de água	1	unid	R\$ 703,50	R\$ 703,50
1146	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 1.623,00	R\$ 1.623,00
1147	Reparo pistão porta	2	unid	R\$ 270,60	R\$ 541,20
1148	Reparo válvula maneco	1	unid	R\$ 310,00	R\$ 310,00
1149	Reparo válvula relê	1	unid	R\$ 108,00	R\$ 108,00
1150	Reservatório de água	1	unid	R\$ 336,70	R\$ 336,70
1151	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 76,80	R\$ 153,60
1152	Retentor cubo traseiro	2	unid	R\$ 93,10	R\$ 186,20
1153	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	R\$ 163,40	R\$ 163,40
1154	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	R\$ 217,60	R\$ 217,60
1155	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 212,20	R\$ 424,40
1156	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 270,60	R\$ 541,20
1157	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 378,80	R\$ 1.515,20
1158	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 433,00	R\$ 866,00
1159	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 217,60	R\$ 435,20

1160	Rolamento diferencial	2	unid	R\$ 433,00	R\$ 866,00
1161	Rolamento do cardã	4	unid	R\$ 552,00	R\$ 2.208,00
1162	Rolamento do esticador	1	unid	R\$ 267,20	R\$ 267,20
1163	Rolamento embreagem	1	unid	R\$ 330,00	R\$ 330,00
1164	Sensor pressão de óleo	1	unid	R\$ 86,60	R\$ 86,60
1165	Sensor temperatura	4	unid	R\$ 55,20	R\$ 220,80
1166	Servo embreagem	1	unid	R\$ 693,00	R\$ 693,00
1167	Setor de direção	1	unid	R\$ 4.546,00	R\$ 4.546,00
1168	Silencioso	1	unid	R\$ 650,00	R\$ 650,00
1169	Suporte caixa	2	unid	R\$ 250,00	R\$ 500,00
1170	Tambor de freio dianteiro	2	unid	R\$ 1.310,00	R\$ 2.620,00
1171	Tambor de freio traseiro	2	unid	R\$ 1.474,60	R\$ 2.949,20
1172	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 135,30	R\$ 135,30
1173	Tanque combustível	1	unid	R\$ 3.355,20	R\$ 3.355,20
1174	Terminal direção	4	unid	R\$ 443,40	R\$ 1.773,60
1175	Tubo de água	1	unid	R\$ 250,90	R\$ 250,90
1176	Tubo injetor	6	unid	R\$ 173,20	R\$ 1.039,20
1177	Válvula abrir porta	1	unid	R\$ 325,80	R\$ 325,80
1178	Valvula embreagem pedal	2	unid	R\$ 817,40	R\$ 1.634,80
1179	Válvula freio motor	1	unid	R\$ 325,70	R\$ 325,70
1180	Válvula termostática	1	unid	R\$ 346,00	R\$ 346,00
1181	Vidro janelas lateral	2	unid	R\$ 487,00	R\$ 974,00
1182	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 270,00	R\$ 540,00
1183	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 270,00	R\$ 27.000,00
TOTAL DO LOTE RS					147.081,10

LOTE 10**MICRO ÔNIBUS IVECO 2020 PLACAS BEI4H02**

Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit	Valor Total
1184	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 37,90	R\$ 151,60
1185	Abraçadeira estabilizador	2	unid	R\$ 216,50	R\$ 433,00
1186	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 8,60	R\$ 129,00
1187	Alavanca marcha completa	1	unid	R\$ 3.789,20	R\$ 3.789,20
1188	Amortecedor dianteiro	2	unid	R\$ 703,60	R\$ 1.407,20
1189	Amortecedor traseiro	2	unid	R\$ 650,00	R\$ 1.300,00
1190	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 12,00	R\$ 48,00
1191	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 3,50	R\$ 700,00
1192	Barra axial	2	unid	R\$ 217,50	R\$ 435,00
1193	Barra de direção	1	unid	R\$ 1.060,70	R\$ 1.060,70
1194	Batente suspensão	4	unid	R\$ 70,50	R\$ 282,00
1195	Bico injetor	4	unid	R\$ 2.706,00	R\$ 10.824,00
1196	Bomba de água	1	unid	R\$ 1.623,50	R\$ 1.623,50
1197	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 3.248,00	R\$ 3.248,00
1198	Bomba injetora de combustível	2	unid	R\$ 4.545,80	R\$ 9.091,60
1199	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 30,50	R\$ 244,00
1200	Bucha bandeja	12	unid	R\$ 65,00	R\$ 780,00

1201	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 65,50	R\$ 262,00
1202	Bucha da mola dianteira	20	unid	R\$ 81,50	R\$ 1.630,00
1203	Bucha estabilizador traseiro	4	unid	R\$ 75,80	R\$ 303,20
1204	Cabo acelerador eletrônico	2	unid	R\$ 378,80	R\$ 757,60
1205	Cabo comando câmbio	2	unid	R\$ 2.706,00	R\$ 5.412,00
1206	Capa conexões hidráulica	6	unid	R\$ 30,00	R\$ 180,00
1207	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid	R\$ 379,00	R\$ 758,00
1208	Cilindro mestre embreagem	2	unid	R\$ 503,30	R\$ 1.006,60
1209	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 32,50	R\$ 130,00
1210	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 54,20	R\$ 325,20
1211	Correia alternador	2	unid	R\$ 249,00	R\$ 498,00
1212	Coxim do motor dianteiro	4	unid	R\$ 216,50	R\$ 866,00
1213	Coxim do motor traseiro	4	unid	R\$ 379,00	R\$ 1.516,00
1214	Coxim escapamento	8	unid	R\$ 54,20	R\$ 433,60
1215	Coxim radiador	4	unid	R\$ 32,50	R\$ 130,00
1216	Cruzeta cardã	2	unid	R\$ 380,00	R\$ 760,00
1217	Cuica freio	2	unid	R\$ 703,60	R\$ 1.407,20
1218	Embuchamento dianteiro	1	unid	R\$ 1.623,50	R\$ 1.623,50
1219	Engraxadeira	26	unid	R\$ 6,50	R\$ 169,00
1220	Filtro combustível	2	unid	R\$ 281,00	R\$ 562,00
1221	Filtro de ar externo	2	unid	R\$ 304,50	R\$ 609,00
1222	Filtro lubrificante	2	unid	R\$ 163,50	R\$ 327,00
1223	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 119,15	R\$ 476,60
1224	Flexível freio traseiro	4	unid	R\$ 108,20	R\$ 432,80
1225	Fluido de freio	8	unid	R\$ 38,00	R\$ 304,00
1226	Grampo de mola traseiro	8	unid	R\$ 106,10	R\$ 848,80
1227	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid	R\$ 81,30	R\$ 650,40
1228	Graxa para cubo	5	unid	R\$ 66,00	R\$ 330,00
1229	Hélice motor	1	unid	R\$ 1.067,30	R\$ 1.067,30
1230	Jogo arruelas planetárias	2	unid	R\$ 77,00	R\$ 154,00
1231	Junta do carter	1	unid	R\$ 325,80	R\$ 325,80
1232	Junta do diferencial	2	unid	R\$ 162,50	R\$ 325,00
1233	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 249,00	R\$ 249,00
1234	Kit alavanca câmbio	2	unid	R\$ 1.028,50	R\$ 2.057,00
1235	Kit de embreagem	2	unid	R\$ 4.113,00	R\$ 8.226,00
1236	Lona de freio dianteiro	4	unid	R\$ 596,50	R\$ 2.386,00
1237	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 608,30	R\$ 2.433,20
1238	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 17,50	R\$ 175,00
1239	Mangueira hidráulicas	10	unid	R\$ 57,00	R\$ 570,00
1240	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 227,00	R\$ 227,00
1241	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 400,00	R\$ 400,00
1242	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	R\$ 1.299,00	R\$ 2.598,00
1243	Mola mestre molejo traseiro	4	unid	R\$ 1.786,00	R\$ 7.144,00
1244	Mola patim freio	4	unid	R\$ 39,00	R\$ 156,00
1245	Mola segunda dianteira	2	unid	R\$ 1.071,50	R\$ 2.143,00
1246	Mola segunda traseira	2	unid	R\$ 1.623,60	R\$ 3.247,20
1247	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 44,50	R\$ 178,00

1248	Palheta limpador	2	unid	R\$ 173,00	R\$ 346,00
1249	Parabrisa	1	unid	R\$ 4.870,60	R\$ 4.870,60
1250	Parafuso de roda traseira completa	18	unid	R\$ 55,20	R\$ 993,60
1251	Parafuso roda dianteira	2	unid	R\$ 51,00	R\$ 102,00
1252	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 6,60	R\$ 990,00
1253	Patim de freio	4	unid	R\$ 380,00	R\$ 1.520,00
1254	Pino de centro	6	unid	R\$ 35,00	R\$ 210,00
1255	Pistão abrir e fechar porta	1	unid	R\$ 2.771,00	R\$ 2.771,00
1256	Pivô de direção	2	unid	R\$ 281,30	R\$ 562,60
1257	Polia viscosa hélice	1	unid	R\$ 974,25	R\$ 974,25
1258	Porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 98,00	R\$ 196,00
1259	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 55,30	R\$ 110,60
1260	Porca diversas	150	unid	R\$ 6,50	R\$ 975,00
1261	Porca dupla 5/8	8	unid	R\$ 23,90	R\$ 191,20
1262	Porca dupla 9/16	8	unid	R\$ 19,50	R\$ 156,00
1263	Porca pinhão	2	unid	R\$ 55,30	R\$ 110,60
1264	Prisioneiro de roda dianteira completo	16	unid	R\$ 77,00	R\$ 1.232,00
1265	Radiador	1	unid	R\$ 3.790,00	R\$ 3.790,00
1266	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,55	R\$ 220,00
1267	Regulador pressão combustível	1	unid	R\$ 1.073,00	R\$ 1.073,00
1268	Reparo de bomba de água	1	unid	R\$ 454,80	R\$ 454,80
1269	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 1.105,20	R\$ 1.105,20
1270	Reparo pistão porta	1	unid	R\$ 390,00	R\$ 390,00
1271	Reservatório de água	1	unid	R\$ 1.435,60	R\$ 1.435,60
1272	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 60,00	R\$ 120,00
1273	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 86,20	R\$ 172,40
1274	Retentor pinhão	1	unid	R\$ 255,00	R\$ 255,00
1275	Retentor virabrequim traseiro	2	unid	R\$ 443,40	R\$ 886,80
1276	Retrovisor-espelho	4	unid	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00
1277	Rolamento Cardan	2	unid	R\$ 412,50	R\$ 825,00
1278	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 97,30	R\$ 194,60
1279	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 327,00	R\$ 654,00
1280	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 305,50	R\$ 1.222,00
1281	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00
1282	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 227,00	R\$ 454,00
1283	Rolamento tensor	2	unid	R\$ 173,00	R\$ 346,00
1284	Sensor pressão de óleo	2	unid	R\$ 227,00	R\$ 454,00
1285	Setor de direção	1	unid	R\$ 3.790,00	R\$ 3.790,00
1286	Silencioso	2	unid	R\$ 920,00	R\$ 1.840,00
1287	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	R\$ 48,50	R\$ 194,00
1288	Tambor de freio dianteiro	2	unid	R\$ 1.203,50	R\$ 2.407,00
1289	Tambor de freio traseiro	4	unid	R\$ 1.624,00	R\$ 6.496,00
1290	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 87,70	R\$ 87,70
1291	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 172,80	R\$ 172,80
1292	Tee para freio ar	2	unid	R\$ 28,00	R\$ 56,00
1293	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 56,30	R\$ 225,20
1294	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 227,00	R\$ 454,00

1295	Tubo de cola alto tork	4	unid	R\$ 48,40	R\$ 193,60
1296	União engate rápido ar	15	unid	R\$ 32,50	R\$ 487,50
1297	Válvula abertura porta	1	unid	R\$ 610,00	R\$ 610,00
1298	Válvula estacionária	1	unid	R\$ 951,70	R\$ 951,70
1299	Válvula pedal freio	1	unid	R\$ 1.353,00	R\$ 1.353,00
1300	Válvula termostática	2	unid	R\$ 325,80	R\$ 651,60
1301	Vidro janela lateral	2	unid	R\$ 552,60	R\$ 1.105,20
1302	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 270,00	R\$ 540,00
1303	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 270,00	R\$ 27.000,00
TOTAL DO LOTE RS					174.495,95

LOTE 11 MICRO ÔNIBUS MARCOPOLO VOLARE ANO 2019/2020 PLACAS BDN8B46

Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit	Valor Total
1304	Abraçadeira escape	8	unid	R\$ 31,50	R\$ 252,00
1305	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 9,00	R\$ 450,00
1306	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 18,50	R\$ 277,50
1307	Acoplamento hélice	1	unid	R\$ 298,00	R\$ 298,00
1308	Amortecedor dianteiro	2	unid	R\$ 508,30	R\$ 1.016,60
1309	Amortecedor traseiro	4	unid	R\$ 514,00	R\$ 2.056,00
1310	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 50,00	R\$ 200,00
1311	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 5,50	R\$ 1.100,00
1312	Articulação coluna direção	1	unid	R\$ 607,20	R\$ 607,20
1313	Barra axial	2	unid	R\$ 189,00	R\$ 378,00
1314	Barra de direção	2	unid	R\$ 743,60	R\$ 1.487,20
1315	Batente suspensão	8	unid	R\$ 66,00	R\$ 528,00
1316	Bomba de água	1	unid	R\$ 550,00	R\$ 550,00
1317	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00
1318	Bomba injetora de combustível	2	unid	R\$ 4.892,10	R\$ 9.784,20
1319	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 25,60	R\$ 204,80
1320	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 38,80	R\$ 155,20
1321	Bucha da mola dianteira	8	unid	R\$ 78,70	R\$ 629,60
1322	Bucha estabilizador traseiro	4	unid	R\$ 31,40	R\$ 125,60
1323	Bucha mola traseira	8	unid	R\$ 51,00	R\$ 408,00
1324	Cabo acelerador eletrônico	2	unid	R\$ 346,40	R\$ 692,80
1325	Cabo comando câmbio	1	unid	R\$ 539,00	R\$ 539,00
1326	Cilindro auxiliar embreagem	1	unid	R\$ 609,50	R\$ 609,50
1327	Cilindro mestre embreagem	2	unid	R\$ 614,20	R\$ 1.228,40
1328	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 12,00	R\$ 48,00
1329	Coroa e pino	1	unid	R\$ 5.036,00	R\$ 5.036,00
1330	Correia alternador	2	unid	R\$ 253,60	R\$ 507,20
1331	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 400,00	R\$ 800,00
1332	Coxim do motor traseiro	4	unid	R\$ 301,00	R\$ 1.204,00
1333	Coxim escapamento	8	unid	R\$ 50,00	R\$ 400,00
1334	Coxim radiador	4	unid	R\$ 65,00	R\$ 260,00
1335	Cruzeta caixa satélite	1	unid	R\$ 421,20	R\$ 421,20

1336	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 375,60	R\$ 1.502,40
1337	Defletor pinhão	1	unid	R\$ 61,50	R\$ 61,50
1338	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 1.477,30	R\$ 2.954,60
1339	Engraxadeira	26	unid	R\$ 7,50	R\$ 195,00
1340	Filtro combustível	2	unid	R\$ 277,20	R\$ 554,40
1341	Filtro de ar externo	2	unid	R\$ 368,00	R\$ 736,00
1342	Flexível freio combustível	1	unid	R\$ 104,00	R\$ 104,00
1343	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 69,50	R\$ 278,00
1344	Flexível freio traseiro	4	unid	R\$ 81,50	R\$ 326,00
1345	Fluido de freio	8	unid	R\$ 41,00	R\$ 328,00
1346	Grampo de mola traseiro	8	unid	R\$ 70,40	R\$ 563,20
1347	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid	R\$ 70,00	R\$ 560,00
1348	Graxa para cubo	20	unid	R\$ 81,00	R\$ 1.620,00
1349	Hélice motor	1	unid	R\$ 935,20	R\$ 935,20
1350	Interruptor temperatura	1	unid	R\$ 118,70	R\$ 118,70
1351	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid	R\$ 135,00	R\$ 270,00
1352	Jogo de junta escape	1	unid	R\$ 103,90	R\$ 103,90
1353	Jumelo mola	2	unid	R\$ 325,80	R\$ 651,60
1354	Junta do carter	1	unid	R\$ 149,00	R\$ 149,00
1355	Junta do diferencial	2	unid	R\$ 70,40	R\$ 140,80
1356	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 85,60	R\$ 85,60
1357	Kit alavanca cambio	2	unid	R\$ 378,90	R\$ 757,80
1358	Kit de embreagem	2	unid	R\$ 3.983,00	R\$ 7.966,00
1359	Lona de freio dianteiro	4	unid	R\$ 500,10	R\$ 2.000,40
1360	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 454,60	R\$ 1.818,40
1361	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 22,80	R\$ 228,00
1362	Mangueira filtro de ar	1	unid	R\$ 116,70	R\$ 116,70
1363	Mangueira intercooler	2	unid	R\$ 368,00	R\$ 736,00
1364	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 107,00	R\$ 107,00
1365	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 301,00	R\$ 301,00
1366	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	R\$ 938,00	R\$ 1.876,00
1367	Mola mestre molejo traseiro	4	unid	R\$ 984,00	R\$ 3.936,00
1368	Mola segunda dianteira	2	unid	R\$ 801,00	R\$ 1.602,00
1369	Mola segunda traseira	2	unid	R\$ 945,00	R\$ 1.890,00
1370	Mola terceira traseira	2	unid	R\$ 693,00	R\$ 1.386,00
1371	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 48,50	R\$ 194,00
1372	Parafuso de roda traseira completa	18	unid	R\$ 55,20	R\$ 993,60
1373	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 6,60	R\$ 990,00
1374	Patim de freio	4	unid	R\$ 287,50	R\$ 1.150,00
1375	Pescador tanque combustível	2	unid	R\$ 88,00	R\$ 176,00
1376	Pino de centro	6	unid	R\$ 30,50	R\$ 183,00
1377	Ponta de eixo	1	unid	R\$ 2.148,00	R\$ 2.148,00
1378	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 75,00	R\$ 150,00
1379	Porca diversas	150	unid	R\$ 5,50	R\$ 825,00
1380	Porca pinhão	1	unid	R\$ 102,80	R\$ 102,80
1381	Prisioneiro de roda dianteira completo	16	unid	R\$ 66,00	R\$ 1.056,00
1382	Radiador	1	unid	R\$ 460,00	R\$ 460,00

1383	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,60	R\$ 240,00
1384	Regulador freio	4	unid	R\$ 197,50	R\$ 790,00
1385	Reparo cabeçote compressor	1	unid	R\$ 375,60	R\$ 375,60
1386	Reparo de bomba de água	1	unid	R\$ 731,80	R\$ 731,80
1387	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 1.569,40	R\$ 1.569,40
1388	Reservatório de água	1	unid	R\$ 703,60	R\$ 703,60
1389	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 51,80	R\$ 103,60
1390	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 73,60	R\$ 147,20
1391	Retentor pinhão	1	unid	R\$ 135,30	R\$ 135,30
1392	Retrovisor-espelho	4	unid	R\$ 281,60	R\$ 1.126,40
1393	Rolamento cardan	2	unid	R\$ 533,60	R\$ 1.067,20
1394	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 191,70	R\$ 383,40
1395	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 262,00	R\$ 524,00
1396	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 356,40	R\$ 1.425,60
1397	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 443,75	R\$ 1.775,00
1398	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 116,50	R\$ 233,00
1399	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 301,00	R\$ 301,00
1400	Rolamento tensor da correia	2	unid	R\$ 401,15	R\$ 802,30
1401	Sensor pressão de óleo	2	unid	R\$ 324,70	R\$ 649,40
1402	Setor de direção	1	unid	R\$ 5.137,60	R\$ 5.137,60
1403	Silencioso	2	unid	R\$ 1.071,20	R\$ 2.142,40
1404	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	R\$ 48,30	R\$ 193,20
1405	Tambor de freio dianteiro	4	unid	R\$ 935,20	R\$ 3.740,80
1406	Tambor de freio traseiro	2	unid	R\$ 714,00	R\$ 1.428,00
1407	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 87,70	R\$ 87,70
1408	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 237,70	R\$ 237,70
1409	Tanque combustível	1	unid	R\$ 2.489,40	R\$ 2.489,40
		2	unid	R\$ 7,50	R\$ 15,00
1410	Tap para freio ar				

1424	Abraçadeira cruzeta	6	unid	R\$ 29,00	R\$ 174,00
1425	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 38,00	R\$ 152,00
1426	Abraçadeira filtro de ar	1	unid	R\$ 169,00	R\$ 169,00
1427	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 7,50	R\$ 375,00
1428	Abraçadeira turbina	2	unid	R\$ 162,40	R\$ 324,80
1429	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 5,40	R\$ 81,00
1430	Amortecedor dianteiro	2	unid	R\$ 725,20	R\$ 1.450,40
1431	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 33,60	R\$ 134,40
1432	Barra de direção	2	unid	R\$ 578,00	R\$ 1.156,00
1433	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	R\$ 105,00	R\$ 105,00
1434	Bolsa de ar suspensão	2	unid	R\$ 498,00	R\$ 996,00
1435	Bomba de água	1	unid	R\$ 381,00	R\$ 381,00
1436	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 2.976,00	R\$ 2.976,00
1437	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 3.951,00	R\$ 3.951,00
1438	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 22,70	R\$ 181,60
1439	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 41,20	R\$ 164,80
1440	Bucha braço tensor	8	unid	R\$ 255,50	R\$ 2.044,00
1441	Cabeçote compressor de ar	1	unid	R\$ 395,00	R\$ 395,00
1442	Cabo de cambio	2	unid	R\$ 389,70	R\$ 779,40
1443	Caixa satélite	1	unid	R\$ 3.853,00	R\$ 3.853,00
1444	Cano retorno bicos	2	unid	R\$ 135,30	R\$ 270,60
1445	Carcaça do diferencial	1	Unid	R\$ 10.282,00	R\$ 10.282,00
1446	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 13,00	R\$ 52,00
1447	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 36,80	R\$ 220,80
1448	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 4.286,00	R\$ 4.286,00
1449	Correia alternador	4	unid	R\$ 261,00	R\$ 1.044,00
1450	Correia ventilador	4	unid	R\$ 346,40	R\$ 1.385,60
1451	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 332,00	R\$ 664,00
1452	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 196,00	R\$ 392,00
1453	Coxim escapamento	4	unid	R\$ 32,50	R\$ 130,00
1454	Cruzeta caixa satélite	2	unid	R\$ 467,50	R\$ 935,00
1455	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 410,20	R\$ 1.640,80
1456	Cuíca completa	4	unid	R\$ 607,20	R\$ 2.428,80
1457	Diafragma cuiça	6	unid	R\$ 65,00	R\$ 390,00
1458	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 1.997,00	R\$ 3.994,00
1459	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	R\$ 2.532,00	R\$ 2.532,00
1460	Filtro combustível	2	unid	R\$ 270,60	R\$ 541,20
1461	Filtro de ar externo	2	unid	R\$ 335,00	R\$ 670,00
1462	Filtro lubrificante	2	unid	R\$ 201,00	R\$ 402,00
1463	Flange cambio	1	unid	R\$ 421,00	R\$ 421,00
1464	Flange pinhão	1	unid	R\$ 552,00	R\$ 552,00
1465	Flexível ar traseiro	4	unid	R\$ 147,30	R\$ 589,20
1466	Flexível embreagem	1	unid	R\$ 260,00	R\$ 260,00
1467	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 159,20	R\$ 636,80
1468	Flexível turbina	1	unid	R\$ 271,60	R\$ 271,60
1469	Fluido de freio	8	unid	R\$ 40,00	R\$ 320,00
1470	Garfo embreagem	1	unid	R\$ 265,20	R\$ 265,20

1471	Graxa para cubo	10	unid	R\$ 70,30	R\$ 703,00
1472	Hélice motor	1	unid	R\$ 969,80	R\$ 969,80
1473	Jogo arruelas planetárias	1	unid	R\$ 216,60	R\$ 216,60
1474	Jogo cano bico injetor	1	unid	R\$ 607,20	R\$ 607,20
1475	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	R\$ 87,60	R\$ 87,60
1476	Jogo de junta completa c/ retentor	1	Unid	R\$ 1.191,00	R\$ 1.191,00
1477	Jogo de junta turbina	1	unid	R\$ 69,30	R\$ 69,30
1478	Junta carter	1	unid	R\$ 163,40	R\$ 163,40
1479	Junta do carter	1	unid	R\$ 74,70	R\$ 74,70
1480	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 110,40	R\$ 110,40
1481	Junta radiador óleo	2	unid	R\$ 58,50	R\$ 117,00
1482	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 30,20	R\$ 30,20
1483	Junta tampa distribuição	1	unid	R\$ 104,00	R\$ 104,00
1484	Junta tampa válvula	6	unid	R\$ 28,20	R\$ 169,20
1485	Kit alavanca cambio	1	unid	R\$ 176,50	R\$ 176,50
1486	Kit de embreagem	2	unid	R\$ 4.286,00	R\$ 8.572,00
1487	Kit jogo de aneis e pistoes	1	unid	R\$ 2.014,00	R\$ 2.014,00
1488	Kit junta do motor	1	unid	R\$ 1.061,00	R\$ 1.061,00
1489	Lona de freio dianteiro	2	unid	R\$ 552,00	R\$ 1.104,00
1490	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 627,80	R\$ 2.511,20
1491	Luva cardan	1	unid	R\$ 398,30	R\$ 398,30
1492	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 29,50	R\$ 295,00
1493	Mangueira filtro de ar	1	unid	R\$ 385,40	R\$ 385,40
1494	Mangueira hidráulicas	10	unid	R\$ 55,50	R\$ 555,00
1495	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 277,50	R\$ 277,50
1496	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 190,00	R\$ 190,00
1497	Mangueira turbina	2	unid	R\$ 176,50	R\$ 353,00
1498	Mola acelerador	4	unid	R\$ 13,00	R\$ 52,00
1499	Mola cuica	2	unid	R\$ 107,30	R\$ 214,60
1500	Mola mestre dianteira	2	unid	R\$ 687,30	R\$ 1.374,60
1501	Mola patim	6	unid	R\$ 40,00	R\$ 240,00
1502	Mola segunda dianteira	2	unid	R\$ 642,00	R\$ 1.284,00
1503	Mola terceira dianteira	2	unid	R\$ 455,70	R\$ 911,40
1504	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 43,30	R\$ 173,20
1505	Parafuso cardan	6	unid	R\$ 17,30	R\$ 103,80
1506	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	R\$ 71,50	R\$ 1.430,00
1507	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 5,50	R\$ 825,00
1508	Patim de freio	4	unid	R\$ 389,30	R\$ 1.557,20
1509	Pescador tanque combustível	1	unid	R\$ 34,60	R\$ 34,60
1510	Pino da balança	2	unid	R\$ 108,00	R\$ 216,00
1511	Pino de centro	6	unid	R\$ 40,00	R\$ 240,00
1512	Ponta de eixo	2	unid	R\$ 2.283,60	R\$ 4.567,20
1513	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 92,00	R\$ 184,00
1514	Porca diversas	150	unid	R\$ 5,50	R\$ 825,00
1515	Porca dupla 7/8	8	unid	R\$ 19,60	R\$ 156,80
1516	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	R\$ 14,10	R\$ 112,80
1517	Porca regulagem coroa	2	unid	R\$ 165,60	R\$ 331,20

1518	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid	R\$ 70,45	R\$ 1.409,00
1519	Radiador	1	unid	R\$ 3.788,00	R\$ 3.788,00
1520	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,50	R\$ 200,00
1521	Reparo compressor de ar	1	unid	R\$ 395,10	R\$ 395,10
1522	Reparo de bomba de água	1	unid	R\$ 433,00	R\$ 433,00
1523	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 1.462,20	R\$ 1.462,20
1524	Reparo eixo s	4	unid	R\$ 267,40	R\$ 1.069,60
1525	Reservatório de água	1	unid	R\$ 527,00	R\$ 527,00
1526	Retentor cambio	2	unid	R\$ 159,30	R\$ 318,60
1527	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 140,45	R\$ 280,90
1528	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 177,00	R\$ 354,00
1529	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	R\$ 173,20	R\$ 173,20
1530	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	R\$ 129,50	R\$ 129,50
1531	Retrovisor-espelho	2	unid	R\$ 227,00	R\$ 454,00
1532	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 298,00	R\$ 596,00
1533	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 373,50	R\$ 747,00
1534	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 325,60	R\$ 1.302,40
1535	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 488,20	R\$ 1.952,80
1536	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 248,60	R\$ 497,20
1537	Rolamento diferencial	2	unid	R\$ 433,00	R\$ 866,00
1538	Rolamento do esticador	4	unid	R\$ 66,00	R\$ 264,00
1539	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 92,00	R\$ 92,00
1540	Rolamento tensor correia	1	unid	R\$ 633,20	R\$ 633,20
1541	Roleta patim freio 31,8 mm	4	unid	R\$ 81,00	R\$ 324,00
1542	Sensor pressão de óleo	1	unid	R\$ 171,25	R\$ 171,25
1543	Sensor temperatura	1	unid	R\$ 70,40	R\$ 70,40
1544	Servo embreagem	1	unid	R\$ 1.070,00	R\$ 1.070,00
1545	Setor de direção	1	unid	R\$ 3.463,50	R\$ 3.463,50
1546	Silencioso	1	unid	R\$ 608,10	R\$ 608,10
1547	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	R\$ 38,00	R\$ 76,00
1548	Sincronizador 2/3 cambio	1	unid	R\$ 941,60	R\$ 941,60
1549	T para freio ar	2	unid	R\$ 19,50	R\$ 39,00
1550	Tambor de freio dianteiro	4	unid	R\$ 1.353,00	R\$ 5.412,00
1551	Tambor de freio traseiro	4	unid	R\$ 1.483,00	R\$ 5.932,00
1552	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 65,00	R\$ 65,00
1553	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 148,00	R\$ 148,00
1554	Tanque combustível	1	unid	R\$ 3.790,00	R\$ 3.790,00
1555	Terminal direção	4	unid	R\$ 351,80	R\$ 1.407,20
1556	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 28,00	R\$ 112,00
1557	Trava pino molejo	4	unid	R\$ 17,30	R\$ 69,20
1558	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 25,90	R\$ 51,80
1559	Tubo cardã	1	unid	R\$ 2.381,00	R\$ 2.381,00
1560	Tubo de água	1	unid	R\$ 111,40	R\$ 111,40
1561	Tubo de cola alto torque	1	unid	R\$ 40,00	R\$ 40,00
1562	União engate rápido ar	15	unid	R\$ 21,50	R\$ 322,50
1563	Válvula de ar 4 vias	1	unid	R\$ 552,00	R\$ 552,00
1564	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	R\$ 446,00	R\$ 892,00

1565	Válvula freio motor	1	unid	R\$ 431,50	R\$ 431,50
1566	Válvula nivelamento ar	1	unid	R\$ 610,00	R\$ 610,00
1567	Válvula pedal	1	unid	R\$ 743,60	R\$ 743,60
1568	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	R\$ 1.336,00	R\$ 1.336,00
1569	Válvula termostática	1	unid	R\$ 107,00	R\$ 107,00
1570	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 270,00	R\$ 540,00
1571	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 270,00	R\$ 27.000,00
TOTAL DO LOTE R\$					169.522,45

LOTE 13 CAMINHAO TOCO M.BENZ / LK 1314 PLACA AEC4E61 ANO 1988

Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit	Valor Total
1572	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 17,30	R\$ 69,20
1573	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 4,50	R\$ 225,00
1574	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 6,60	R\$ 99,00
1575	Amortecedor dianteiro	2	unid	R\$ 552,00	R\$ 1.104,00
1576	Anel sincronizador cambio	5	unid	R\$ 238,00	R\$ 1.190,00
1577	Arruela espaçadora pino	10	unid	R\$ 6,50	R\$ 65,00
1578	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 13,00	R\$ 52,00
1579	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 4,50	R\$ 900,00
1580	Barra de direção	1	unid	R\$ 736,00	R\$ 736,00
1581	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	R\$ 541,50	R\$ 541,50
1582	Bomba de agua	1	unid	R\$ 920,00	R\$ 920,00
1583	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 2.598,00	R\$ 2.598,00
1584	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 3.788,00	R\$ 3.788,00
1585	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 17,50	R\$ 140,00
1586	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 38,00	R\$ 152,00
1587	Bucha da mola dianteira	6	unid	R\$ 34,60	R\$ 207,60
1588	Bucha mola traseira	6	unid	R\$ 38,00	R\$ 228,00
1589	Cabeçote compressor de ar	1	unid	R\$ 346,50	R\$ 346,50
1590	Cabo afogador	1	unid	R\$ 66,00	R\$ 66,00
1591	Cabo capô	1	unid	R\$ 76,90	R\$ 76,90
1592	Cabo tomada de força	1	unid	R\$ 270,60	R\$ 270,60
1593	Cabo velocímetro	1	unid	R\$ 130,00	R\$ 130,00
1594	Caixa satélite	1	unid	R\$ 4.113,00	R\$ 4.113,00
1595	Cilindro embreagem	1	Unid	R\$ 444,80	R\$ 444,80
1596	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 6,50	R\$ 26,00
1597	Contra eixo	1	unid	R\$ 1.623,60	R\$ 1.623,60
1598	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 3.356,55	R\$ 3.356,55
1599	Correia alternador	4	unid	R\$ 102,80	R\$ 411,20
1600	Correia auxiliar	1	unid	R\$ 55,20	R\$ 55,20
1601	Coxim da cabine traseiro	2	unid	R\$ 107,30	R\$ 214,60
1602	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 162,45	R\$ 324,90
1603	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 254,30	R\$ 508,60
1604	Coxim escapamento	4	unid	R\$ 23,80	R\$ 95,20
1605	Cruzeta caixa satélite	2	unid	R\$ 368,00	R\$ 736,00

1606	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 309,50	R\$ 1.238,00
1607	Cubo rolamento embreagem	1	unid	R\$ 92,00	R\$ 92,00
1608	Cuica completa	4	unid	R\$ 487,10	R\$ 1.948,40
1609	Diafragma cuica	8	unid	R\$ 65,00	R\$ 520,00
1610	Eixo entalhado	1	unid	R\$ 2.283,30	R\$ 2.283,30
1611	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	R\$ 1.948,20	R\$ 1.948,20
1612	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 2.273,00	R\$ 4.546,00
1613	Engraxadeira	26	unid	R\$ 4,50	R\$ 117,00
1614	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.461,00	R\$ 1.461,00
1615	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.786,00	R\$ 1.786,00
1616	Engrenagem ré	1	unid	R\$ 703,60	R\$ 703,60
1617	Esticador Correia Alternador	1	unid	R\$ 81,30	R\$ 81,30
1618	Fechadura porta	2	unid	R\$ 146,30	R\$ 292,60
1619	Filtro combustivel	6	unid	R\$ 38,25	R\$ 229,50
1620	Filtro de ar externo	2	unid	R\$ 254,50	R\$ 509,00
1621	Filtro hidráulico	8	unid	R\$ 55,30	R\$ 442,40
1622	Filtro lubrificante	2	unid	R\$ 157,00	R\$ 314,00
1623	Flange pinhão	1	unid	R\$ 336,80	R\$ 336,80
1624	Flexível ar traseiro	4	unid	R\$ 76,90	R\$ 307,60
1625	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 71,60	R\$ 286,40
1626	Fluido de freio	8	unid	R\$ 38,00	R\$ 304,00
1627	Garfo embreagem	1	unid	R\$ 238,20	R\$ 238,20
1628	Grampo de mola traseiro	4	unid	R\$ 113,50	R\$ 454,00
1629	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	R\$ 76,90	R\$ 307,60
1630	Graxa para cubo	10	unid	R\$ 70,45	R\$ 704,50
1631	Hélice motor	1	unid	R\$ 281,00	R\$ 281,00
1632	Jogo arruelas planetárias	1	unid	R\$ 70,35	R\$ 70,35
1633	Jogo cano bico injetor	1	unid	R\$ 703,50	R\$ 703,50
1634	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	R\$ 56,00	R\$ 56,00
1635	Jogo de junta coletor escape	2	unid	R\$ 119,00	R\$ 238,00
1636	Jogo de junta completa c/ retentor	1	Unid	R\$ 703,50	R\$ 703,50
1637	Junta do carter	1	unid	R\$ 76,80	R\$ 76,80
1638	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 44,30	R\$ 44,30
1639	Junta tampa de válvulas	2	unid	R\$ 66,00	R\$ 132,00
1640	Kit alavanca cambio	1	unid	R\$ 82,00	R\$ 82,00
1641	Kit de embreagem	2	unid	R\$ 3.084,60	R\$ 6.169,20
1642	Kit jogo de anéis e pistões	1	unid	R\$ 1.623,50	R\$ 1.623,50
1643	Kit junta do motor	1	unid	R\$ 1.060,70	R\$ 1.060,70
1644	Lona de freio dianteiro	2	unid	R\$ 487,00	R\$ 974,00
1645	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 416,00	R\$ 1.664,00
1646	Luva eixo piloto	1	unid	R\$ 284,60	R\$ 284,60
1647	Maçaneta porta	2	unid	R\$ 114,50	R\$ 229,00
1648	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 17,50	R\$ 175,00
1649	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 55,30	R\$ 55,30
1650	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 73,30	R\$ 73,30
1651	Mola acelerador	4	unid	R\$ 29,40	R\$ 117,60
1652	Mola mestre contra feixe	2	unid	R\$ 650,40	R\$ 1.300,80

1653	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	R\$ 811,80	R\$ 1.623,60
1654	Mola patim	8	unid	R\$ 19,45	R\$ 155,60
1655	Mola segunda traseira	2	unid	R\$ 768,10	R\$ 1.536,20
1656	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 40,00	R\$ 160,00
1657	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	R\$ 44,40	R\$ 888,00
1658	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 4,50	R\$ 675,00
1659	Patim de freio	4	unid	R\$ 270,60	R\$ 1.082,40
1660	Pescador tanque combustível	1	unid	R\$ 33,60	R\$ 33,60
1661	Pino da balança	2	unid	R\$ 45,40	R\$ 90,80
1662	Pino de centro	12	unid	R\$ 28,30	R\$ 339,60
1663	Pino mola tirante	4	unid	R\$ 34,60	R\$ 138,40
1664	Pivô de direção	4	unid	R\$ 200,30	R\$ 801,20
1665	Ponta de eixo	2	unid	R\$ 1.165,00	R\$ 2.330,00
1666	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 44,40	R\$ 88,80
1667	Porca diversas	150	unid	R\$ 3,80	R\$ 570,00
1668	Porca dupla 7/8	8	unid	R\$ 17,30	R\$ 138,40
1669	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	R\$ 14,50	R\$ 116,00
1670	Porca regulagem coroa	2	unid	R\$ 81,30	R\$ 162,60
1671	Radiador	1	unid	R\$ 3.568,00	R\$ 3.568,00
1672	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,50	R\$ 200,00
1673	Regulador embreagem	2	unid	R\$ 33,60	R\$ 67,20
1674	Reparo de bomba de água	1	unid	R\$ 335,20	R\$ 335,20
1675	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 1.072,00	R\$ 1.072,00
1676	Reparo pistão caçamba	2	unid	R\$ 525,00	R\$ 1.050,00
1677	Retentor cambio	2	unid	R\$ 135,40	R\$ 270,80
1678	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 60,00	R\$ 120,00
1679	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 97,60	R\$ 195,20
1680	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	R\$ 107,30	R\$ 107,30
1681	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	R\$ 130,00	R\$ 130,00
1682	Retrovisor-espelho	2	unid	R\$ 149,60	R\$ 299,20
1683	Revestimento antiaderente caçamba	1	unid	R\$ 4.870,00	R\$ 4.870,00
1684	Rolamento cardan	2	unid	R\$ 395,20	R\$ 790,40
1685	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 147,30	R\$ 294,60
1686	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 303,45	R\$ 606,90
1687	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 271,50	R\$ 1.086,00
1688	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 382,60	R\$ 1.530,40
1689	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 107,40	R\$ 214,80
1690	Rolamento diferencial	2	unid	R\$ 276,50	R\$ 553,00
1691	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 282,60	R\$ 282,60
1692	Sensor pressão de óleo	1	unid	R\$ 70,50	R\$ 70,50
1693	Setor de direção	1	unid	R\$ 3.896,40	R\$ 3.896,40
1694	Silencioso	1	unid	R\$ 383,20	R\$ 383,20
1695	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	R\$ 38,00	R\$ 76,00
1696	Suporte mola traseiro	2	unid	R\$ 249,00	R\$ 498,00
1697	Tambor de freio dianteiro	2	unid	R\$ 1.020,80	R\$ 2.041,60
1698	Tambor de freio traseiro	2	unid	R\$ 1.069,20	R\$ 2.138,40
1699	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 45,30	R\$ 45,30

1700	Tampa diferencial	1	unid	R\$ 238,00	R\$ 238,00
1701	Tampa diferencial	1	unid	R\$ 273,80	R\$ 273,80
1702	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 107,00	R\$ 107,00
1703	Tanque combustível	1	unid	R\$ 2.381,00	R\$ 2.381,00
1704	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 12,90	R\$ 51,60
1705	Trava pino molejo	10	unid	R\$ 17,00	R\$ 170,00
1706	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 11,80	R\$ 23,60
1707	Tube cardã	1	unid	R\$ 1.730,20	R\$ 1.730,20
1708	Tube de cola alto torque	1	unid	R\$ 33,60	R\$ 33,60
1709	União engate rápido ar	15	unid	R\$ 10,00	R\$ 150,00
1710	Válvula de ar 4 vias	1	unid	R\$ 525,00	R\$ 525,00
1711	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	R\$ 270,60	R\$ 541,20
1712	Válvula dreno ar	2	unid	R\$ 32,50	R\$ 65,00
1713	Válvula pedal	1	unid	R\$ 743,60	R\$ 743,60
1714	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	R\$ 619,10	R\$ 619,10
1715	Válvula termostática	1	unid	R\$ 85,60	R\$ 85,60
1716	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 270,00	R\$ 540,00
1717	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 270,00	R\$ 27.000,00
TOTAL DO LOTE RS					136.382,30

LOTE 14 ONIBUS VOLVO/ IRIZAR PBR ANO 2011/12 ESSE E O DA SAUDE AUTIMATICO

Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit	Valor Total
1718	Abraçadeira cardan	4	Unid	R\$ 28,00	R\$ 112,00
1719	Abraçadeira turbina	1	Unid	R\$ 104,00	R\$ 104,00
1720	Amortecedor suspensão	4	Unid	R\$ 811,80	R\$ 3.247,20
1721	Barra direção	1	Unid	R\$ 1.954,20	R\$ 1.954,20
1722	Bolsa de ar suspensão	4	Unid	R\$ 607,20	R\$ 2.428,80
1723	Bucha barra estabilizadora	6	Unid	R\$ 76,80	R\$ 460,80
1724	Bucha braço tirante dianteiro	6	Unid	R\$ 305,20	R\$ 1.831,20
1725	Bucha braço tirante traseiro	6	Unid	R\$ 385,30	R\$ 2.311,80
1726	Cano injetor	6	Unid	R\$ 178,60	R\$ 1.071,60
1727	Catraca freio	2	Unid	R\$ 501,30	R\$ 1.002,60
1728	Cilindro embreagem	1	Unid	R\$ 227,30	R\$ 227,30
1729	Correia alternador	4	Unid	R\$ 259,80	R\$ 1.039,20
1730	Coxim cambio	2	Unid	R\$ 198,10	R\$ 396,20
1731	Coxim motor	2	Unid	R\$ 368,00	R\$ 736,00
1732	Cruzeta cardan	4	Unid	R\$ 472,00	R\$ 1.888,00
1733	Filtro combustível	2	Unid	R\$ 268,50	R\$ 537,00
1734	Filtro de ar externo	2	Unid	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00
1735	Filtro lubrificante	2	Unid	R\$ 249,00	R\$ 498,00
1736	Flange cardan	1	Unid	R\$ 394,00	R\$ 394,00
1737	Flexivel turbina	1	Unid	R\$ 227,60	R\$ 227,60
1738	Interruptor óleo	1	Unid	R\$ 135,45	R\$ 135,45
1739	Jogo de junta cambio	1	Unid	R\$ 250,00	R\$ 250,00
1740	Jogo de junta coletor de escape	2	Unid	R\$ 106,10	R\$ 212,20

1741	Jogo de lona de freio dianteiro	2	JG	R\$ 607,25	R\$ 1.214,50
1742	Jogo de lona de freio traseiro	2	JG	R\$ 660,30	R\$ 1.320,60
1743	Junta cabeçote motor	6	Unid	R\$ 277,00	R\$ 1.662,00
1744	Junta do carter	1	Unid	R\$ 103,90	R\$ 103,90
1745	Junta tampa válvulas	6	Unid	R\$ 38,00	R\$ 228,00
1746	Kit embreagem	1	Unid	R\$ 4.708,25	R\$ 4.708,25
1747	Mangueira filtro de ar	2	Unid	R\$ 296,55	R\$ 593,10
1748	Mangueira turbina	2	Unid	R\$ 187,25	R\$ 374,50
1749	Parafuso roda dianteira	20	Unid	R\$ 66,00	R\$ 1.320,00
1750	Parafuso roda traseira	20	Unid	R\$ 70,30	R\$ 1.406,00
1751	Porca cubo dianteiro	2	Unid	R\$ 142,80	R\$ 285,60
1752	Prisioneiro coletor escape	20	Unid	R\$ 17,50	R\$ 350,00
1753	Rebite lona de freio	400	Unid	R\$ 0,50	R\$ 200,00
1754	Reparo bomba água	1	Unid	R\$ 562,80	R\$ 562,80
1755	Reparo bomba direção	1	Unid	R\$ 1.473,00	R\$ 1.473,00
1756	Reparo trambulador marchas	1	Unid	R\$ 389,60	R\$ 389,60
1757	Reservatório água	1	Unid	R\$ 454,60	R\$ 454,60
1758	Retentor cambio	2	Unid	R\$ 145,00	R\$ 290,00
1759	Retentor roda dianteira	2	Unid	R\$ 119,20	R\$ 238,40
1760	Retentor roda traseira	2	Unid	R\$ 135,30	R\$ 270,60
1761	Rolamento cardan	2	Unid	R\$ 619,25	R\$ 1.238,50
1762	Rolamento cubo dianteiro externo	2	Unid	R\$ 308,50	R\$ 617,00
1763	Rolamento cubo dianteiro interno	2	Unid	R\$ 346,40	R\$ 692,80
1764	Rolamento tensor	2	Unid	R\$ 189,60	R\$ 379,20
1765	Servo embreagem	1	Unid	R\$ 2.479,65	R\$ 2.479,65
1766	Terminal direção	2	Unid	R\$ 418,80	R\$ 837,60
1767	Turbina motor	1	Unid	R\$ 3.853,05	R\$ 3.853,05
1768	Válvula estacionária	1	Unid	R\$ 728,40	R\$ 728,40
1769	Válvula freio motor	1	Unid	R\$ 409,30	R\$ 409,30
1770	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 270,00	R\$ 540,00
1771	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 270,00	R\$ 27.000,00
TOTAL DO LOTE R\$					78.286,10

Validade: 30 dias

Data: 22 de maio de 2023.

03.796.578/0001-94

GUERRA & NASCIMENTO LTDA - ME

ROD. BR 277 - KM 455, S/N
85301-970 - LARANJEIRAS DO SUL - PR

Rodovia BR 277 KM 455 s/n
42 3635-4365
03.796.578/0001-94
90209257-92



COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS ALFCAR LTDA.

PEÇAS PARA CAMINHÕES, AUTOMÓVEIS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS
 CGC 72.062.532/0001-64 CCE 40601848-23
 Rua XV de Novembro, 1265 - Fone: (0XX42) 635-1577/6351097
 Cep 85301 050 - Laranjeiras do Sul - Paraná

ORÇAMENTO PARA:
PREFEITURA MUNICIPAL DE IBEMA
18.05.2023

LOTE 1	CAMINHÃO M. BENZ 1218 ANO 98 PLACAS AHX-9071				
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit.	Valor Total
1	Abraçadeira escape	4	Unid	R\$ 37,34	R\$ 149,36
2	Abraçadeira plástica	50	Unid	R\$ 3,11	R\$ 155,50
3	Abraçadeiras para mangueiras	15	Unid	R\$ 7,26	R\$ 108,90
4	Amortecedor dianteiro	4	Unid	R\$ 363,02	R\$ 1.452,08
5	Anel sincronizado	5	Unid	R\$ 228,18	R\$ 1.140,90
6	Arruela trava lisa cubo	4	Unid	R\$ 20,74	R\$ 82,96
7	Arruelas Chapéu bico injetor	20	Unid	R\$ 4,15	R\$ 83,00
8	Arruelas diversas	200	Unid	R\$ 2,10	R\$ 420,00
9	Barra de direção	1	Unid	R\$ 777,90	R\$ 777,90
10	Barra estabilizadora dianteira	1	Unid	R\$ 1.555,80	R\$ 1.555,80
11	Biela motor	6	Unid	R\$ 643,06	R\$ 3.858,36
12	Bomba de água	1	Unid	R\$ 1.016,46	R\$ 1.016,46
13	Bomba de hidráulica	1	Unid	R\$ 2.593,00	R\$ 2.593,00
14	Bomba de oleo	1	Unid	R\$ 1.140,92	R\$ 1.140,92
15	Bomba injetora de combustível	1	Unid	R\$ 4.667,40	R\$ 4.667,40
16	Borracha de Antichama	6	Unid	R\$ 51,86	R\$ 311,16
17	Bronzina de biela	1	Unid	R\$ 632,69	R\$ 632,69
18	Bronzina de mancal	1	Unid	R\$ 850,50	R\$ 850,50
19	Bucha amortecedor	8	Unid	R\$ 20,74	R\$ 165,92
20	Bucha barra estabilizadora	4	Unid	R\$ 31,12	R\$ 124,48
21	Bucha da mola dianteira	8	Unid	R\$ 36,30	R\$ 290,40
22	Bucha de biela	6	Unid	R\$ 62,23	R\$ 373,38
23	Bucha do comando	1	Unid	R\$ 103,72	R\$ 103,72
24	Bujão de ar	1	Unid	R\$ 1.016,46	R\$ 1.016,46
25	Cabo acelerador	2	Unid	R\$ 155,58	R\$ 311,16
26	Caixa satélite	1	Unid	R\$ 4.459,96	R\$ 4.459,96
27	Camisa de cilindro	6	Unid	R\$ 155,58	R\$ 933,48
28	Cano bico injetor	6	Unid	R\$ 238,56	R\$ 1.431,36
29	Capa conexões hidráulica	6	Unid	R\$ 31,12	R\$ 186,72
30	Conector para freio ar	4	Unid	R\$ 10,37	R\$ 41,48
31	Conexões para mang. Hidráulica	6	Unid	R\$ 51,86	R\$ 311,16
32	Contra eixo cambio	1	Unid	R\$ 1.555,80	R\$ 1.555,80
33	Coroa e pinhão	1	Unid	R\$ 4.252,52	R\$ 4.252,52
34	Correia 8pk motor	2	Unid	R\$ 155,58	R\$ 311,16
35	Correia auxiliar	1	Unid	R\$ 51,86	R\$ 51,86
36	Coxim da cabine dianteiro	4	Unid	R\$ 155,58	R\$ 622,32

37	Coxim da cabine traseiro	4	Unid	R\$ 207,44	R\$ 829,76
38	Coxim do motor dianteiro	6	Unid	R\$ 259,30	R\$ 1.555,80
39	Coxim do motor traseiro	6	Unid	R\$ 186,70	R\$ 1.120,20
40	Coxim escapamento	4	Unid	R\$ 36,30	R\$ 145,20
41	Cruzeta caixa satélite	2	Unid	R\$ 435,62	R\$ 871,24
42	Cruzeta cardã	6	Unid	R\$ 363,02	R\$ 2.178,12
43	Cuíca completa	2	Unid	R\$ 466,74	R\$ 933,48
44	Diafragma cuíca	4	Unid	R\$ 46,67	R\$ 186,68
45	Eixo entalhado	1	Unid	R\$ 2.178,12	R\$ 2.178,12
46	Eixo piloto 17 dentes	1	Unid	R\$ 1.400,22	R\$ 1.400,22
47	Embuchamento dianteiro	1	Unid	R\$ 1.866,96	R\$ 1.866,96
48	Engraxadeira	12	Unid	R\$ 4,20	R\$ 50,40
49	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	Unid	R\$ 1.016,46	R\$ 1.016,46
50	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	Unid	R\$ 1.348,36	R\$ 1.348,36
51	Engrenagem ré	1	Unid	R\$ 674,18	R\$ 674,18
52	Flange cardan	1	Unid	R\$ 363,02	R\$ 363,02
53	Flange pinhão diferencial	2	Unid	R\$ 528,97	R\$ 1.057,94
54	Flexível ar traseiro	4	Unid	R\$ 140,02	R\$ 560,08
55	Flexível freio dianteiro	2	Unid	R\$ 155,58	R\$ 311,16
56	Fluido de freio	6	Unid	R\$ 30,04	R\$ 180,24
57	Garfo caixa cambio	2	Unid	R\$ 274,86	R\$ 549,72
58	Garfo cardan	1	Unid	R\$ 373,39	R\$ 373,39
59	Grampo de mola dianteiro	6	Unid	R\$ 140,02	R\$ 840,12
60	Grampo de mola traseiro	6	Unid	R\$ 155,58	R\$ 933,48
61	Graxa para cubo	8	Unid	R\$ 67,42	R\$ 539,36
62	Guia de valvula A/E	12	Unid	R\$ 21,74	R\$ 260,88
63	Hélice motor	1	Unid	R\$ 475,04	R\$ 475,04
64	Jogo arruela diferencial	1	Jg	R\$ 269,67	R\$ 269,67
65	Jogo de junta caixa de câmbio	2	Jg	R\$ 54,97	R\$ 109,94
66	Jogo de junta completa c/ retentor	1	Jg	R\$ 581,83	R\$ 581,83
67	Jogo pistão e anéis	6	Jg	R\$ 1.021,64	R\$ 6.129,84
68	Junta do carter	2	Unid	R\$ 87,12	R\$ 174,24
69	Junta do diferencial	2	Unid	R\$ 69,49	R\$ 138,98
70	Junta tampa de válvulas	4	Unid	R\$ 51,86	R\$ 207,44
71	Kit alavanca cambio	1	Unid	R\$ 103,72	R\$ 103,72
72	Kit de embreagem	2	Unid	R\$ 3.370,90	R\$ 6.741,80
73	Lona de freio dianteiro	4	Unid	R\$ 374,39	R\$ 1.497,56
74	Lona de freio traseiro	8	Unid	R\$ 466,74	R\$ 3.733,92
75	Mangueira de ar	4	Unid	R\$ 49,79	R\$ 199,16
76	Mangueira radiador inferior	2	Unid	R\$ 321,53	R\$ 643,06
77	Mangueira radiador superior	1	Unid	R\$ 303,90	R\$ 303,90
78	Mangueiras hidráulicas	8	Unid	R\$ 59,08	R\$ 472,64
79	Miolo sincronizador	1	Unid	R\$ 871,25	R\$ 871,25
80	Mola acelerador	2	Unid	R\$ 26,93	R\$ 53,86
81	Mola mestre molejo dianteiro	2	Unid	R\$ 705,30	R\$ 1.410,60
82	Mola mestre molejo traseiro	2	Unid	R\$ 1.140,92	R\$ 2.281,84
83	Mola segunda molejo traseiro	4	Unid	R\$ 1.244,64	R\$ 4.978,56
84	Óleo ATF direção	4	lt	R\$ 46,67	R\$ 186,68
85	Parafuso de roda traseira completa	20	Unid	R\$ 68,42	R\$ 1.368,40
86	Parafuso roda dianteiro	20	Unid	R\$ 57,05	R\$ 1.141,00

87	Parafusos diversos	200	Unid	R\$ 5,15	R\$ 1.030,00
88	Patim lona freio traseiro	4	Unid	R\$ 497,86	R\$ 1.991,44
89	Pescador tanque combustível	1	Unid	R\$ 47,67	R\$ 47,67
90	Pino de centro	6	Unid	R\$ 44,60	R\$ 267,60
91	Pino mola tirante	4	Unid	R\$ 39,38	R\$ 157,52
92	Ponta de eixo	2	Unid	R\$ 1.711,38	R\$ 3.422,76
93	Ponteira cardan	1	Unid	R\$ 435,62	R\$ 435,62
94	Porca da carcaça	4	Unid	R\$ 57,05	R\$ 228,20
95	Porca diversas	150	Unid	R\$ 3,11	R\$ 466,50
96	Porca dupla 7/8	20	Unid	R\$ 21,74	R\$ 434,80
97	Porca dupla grampo 3/4	8	Unid	R\$ 16,56	R\$ 132,48
98	Porca regulagem coroa	2	Unid	R\$ 165,95	R\$ 331,90
99	Porta bicos injetores	6	Unid	R\$ 41,49	R\$ 248,94
100	Radiador	1	Unid	R\$ 4.667,40	R\$ 4.667,40
101	Rebite para lona de freio	400	Unid	R\$ 0,40	R\$ 160,00
102	Reparo de bomba de água	1	Unid	R\$ 570,46	R\$ 570,46
103	Reparo direção hidráulica	2	Unid	R\$ 1.296,50	R\$ 2.593,00
104	Reservatório de água	1	Unid	R\$ 321,53	R\$ 321,53
105	Retentor cubo dianteiro	4	Unid	R\$ 71,53	R\$ 286,12
106	Retentor cubo traseiro interno	4	Unid	R\$ 77,79	R\$ 311,16
107	Retentor virabrequim dianteiro	2	Unid	R\$ 155,58	R\$ 311,16
108	Retentor virabrequim traseiro	2	Unid	R\$ 165,95	R\$ 331,90
109	Retrovisor-espelho	2	Unid	R\$ 186,70	R\$ 373,40
110	Rolamento cardan	2	Unid	R\$ 487,48	R\$ 974,96
111	Rolamento cubo dianteiro externo	4	Unid	R\$ 363,02	R\$ 1.452,08
112	Rolamento cubo dianteiro interno	4	Unid	R\$ 435,62	R\$ 1.742,48
113	Rolamento cubo traseiro externo	4	Unid	R\$ 528,97	R\$ 2.115,88
114	Rolamento cubo traseiro interno	4	Unid	R\$ 601,58	R\$ 2.406,32
115	Rolamento da caixa de câmbio	2	Unid	R\$ 331,90	R\$ 663,80
116	Rolamento diferencial	2	Unid	R\$ 269,67	R\$ 539,34
117	Rolamento do esticador	1	Unid	R\$ 321,53	R\$ 321,53
118	Rolamento eixo piloto	1	Unid	R\$ 269,67	R\$ 269,67
119	Roleta patim freio 31,8 mm	8	Unid	R\$ 42,49	R\$ 339,92
120	Sede de válvula Esc	6	Unid	R\$ 16,56	R\$ 99,36
121	Sensor pressão de óleo	1	Unid	R\$ 290,42	R\$ 290,42
122	Servo embreagem	1	Unid	R\$ 1.016,46	R\$ 1.016,46
123	Setor de direção	1	Unid	R\$ 3.631,20	R\$ 3.631,20
124	Silencioso	1	Unid	R\$ 363,02	R\$ 363,02
125	Silicone cinza alta temperatura	4	Unid	R\$ 37,30	R\$ 149,20
126	Suporte mola traseiro	4	Unid	R\$ 321,53	R\$ 1.286,12
127	T para freio ar	2	Unid	R\$ 6,19	R\$ 12,38
128	Tambor de freio dianteiro	4	Unid	R\$ 1.659,52	R\$ 6.638,08
129	Tambor de freio traseiro	4	Unid	R\$ 1.763,24	R\$ 7.052,96
130	Tampa de radiador	1	Unid	R\$ 42,49	R\$ 42,49
131	Tampa tanque combustível	1	Unid	R\$ 82,98	R\$ 82,98
132	Tanque combustível	1	Unid	R\$ 2.593,00	R\$ 2.593,00
133	Terminal Direção	2	Unid	R\$ 383,76	R\$ 767,52
134	Trava aranha cubo	4	Unid	R\$ 12,37	R\$ 49,48
135	Trava eixo do comando	1	Unid	R\$ 51,86	R\$ 51,86
136	Trava pino molejo	10	Unid	R\$ 32,12	R\$ 321,20

137	Trava porca cubo dianteiro	2	Unid	R\$ 22,74	R\$ 45,48
138	Tubo cardã	1	Unid	R\$ 830,76	R\$ 830,76
139	Tubo de agua	1	Unid	R\$ 41,49	R\$ 41,49
140	Tubo de cola alto tork	4	Unid	R\$ 51,86	R\$ 207,44
141	União engate rápido ar	6	Unid	R\$ 16,56	R\$ 99,36
142	Válvula de ar 4 vias	1	Unid	R\$ 466,74	R\$ 466,74
143	Válvula de ar descarga rápida	2	Unid	R\$ 331,90	R\$ 663,80
144	Válvula pedal	1	Unid	R\$ 705,30	R\$ 705,30
145	Válvula regulador e secadora freio	1	Unid	R\$ 1.244,64	R\$ 1.244,64
146	Válvula termostática	1	Unid	R\$ 155,58	R\$ 155,58
147	Vedador de valvula	12	Unid	R\$ 8,22	R\$ 98,64
148	Virabrequim	1	Unid	R\$ 3.631,20	R\$ 3.631,20
149	Alinhamento e balanceamento	1	MO	R\$ 260,30	R\$ 260,30
150	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	MO	R\$ 260,30	R\$ 26.030,00
TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 182.815,73

LOTE 2 CAMINHÃO M. BENZ ATRON 2729 6X4 ANO 2014 PLACA AYM-8472					
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit.	Valor Total
151	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 37,30	R\$ 149,20
152	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 4,11	R\$ 205,50
153	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 5,15	R\$ 77,25
154	Amortecedor dianteiro	4	unid	R\$ 497,86	R\$ 1.991,44
155	Anel sincronizado	4	unid	R\$ 186,70	R\$ 746,80
156	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 25,93	R\$ 103,72
157	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 3,07	R\$ 614,00
158	Barra de direção	1	unid	R\$ 1.016,46	R\$ 1.016,46
159	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	R\$ 418,85	R\$ 418,85
160	Bomba de agua	1	unid	R\$ 1.244,64	R\$ 1.244,64
161	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 2.696,72	R\$ 2.696,72
162	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 3.630,20	R\$ 3.630,20
163	Bronzina de biela	1	unid	R\$ 528,97	R\$ 528,97
164	Bronzina de mancal	1	unid	R\$ 829,76	R\$ 829,76
165	Bucha amortecedor	10	unid	R\$ 22,74	R\$ 227,40
166	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 52,86	R\$ 211,44
167	Bucha da mola dianteira	10	unid	R\$ 36,30	R\$ 363,00
168	Bucha de biela	6	unid	R\$ 67,42	R\$ 404,52
169	Bucha do comando	1	unid	R\$ 155,58	R\$ 155,58
170	Cabo acelerador	2	unid	R\$ 103,72	R\$ 207,44
171	Caixa satélite	1	unid	R\$ 3.630,20	R\$ 3.630,20
172	Camisa de cilindro	6	unid	R\$ 124,46	R\$ 746,76
173	Cano bico injetor	6	unid	R\$ 238,56	R\$ 1.431,36
174	Cano compressor ar	1	unid	R\$ 217,81	R\$ 217,81
175	Capa conexões hidráulica	6	unid	R\$ 33,12	R\$ 198,72
176	Catraca freio	2	unid	R\$ 272,78	R\$ 545,56
177	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 18,56	R\$ 74,24
178	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 67,42	R\$ 404,52
179	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 4.667,40	R\$ 4.667,40

180	Correia 8pk motor	2	unid	R\$ 186,70	R\$ 373,40
181	Correia auxlliar	1	unid	R\$ 103,72	R\$ 103,72
182	Coxim da cabine dianteiro	2	unid	R\$ 114,09	R\$ 228,18
183	Coxim da cabine traseiro	2	unid	R\$ 155,58	R\$ 311,16
184	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 777,90	R\$ 1.555,80
185	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 840,13	R\$ 1.680,26
186	Coxim escapamento	4	unid	R\$ 33,12	R\$ 132,48
187	Cruzeta caixa satélite	1	unid	R\$ 415,88	R\$ 415,88
188	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 363,02	R\$ 1.452,08
189	Cuíca completa	4	unid	R\$ 497,86	R\$ 1.991,44
190	Diafragma cuíca	4	unid	R\$ 52,86	R\$ 211,44
191	Eixo entalhado	1	unid	R\$ 1.358,36	R\$ 1.358,36
192	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	R\$ 1.026,46	R\$ 1.026,46
193	Embuchamento dianteiro	1	unid	R\$ 1.866,96	R\$ 1.866,96
194	Emenda mangueira ar	10	unid	R\$ 16,37	R\$ 163,70
195	Engraxadeira	26	unid	R\$ 5,11	R\$ 132,86
196	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.555,80	R\$ 1.555,80
197	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.659,52	R\$ 1.659,52
198	Engrenagem ré	1	unid	R\$ 860,88	R\$ 860,88
199	Filtro APU	1	unid	R\$ 191,88	R\$ 191,88
200	Filtro combustivel	4	unid	R\$ 217,81	R\$ 871,24
201	Filtro de ar externo	4	unid	R\$ 284,86	R\$ 1.139,44
202	Filtro de ar interno	2	unid	R\$ 238,46	R\$ 476,92
203	Filtro lubrificante	4	unid	R\$ 62,23	R\$ 248,92
204	Flange caixa	1	unid	R\$ 515,12	R\$ 515,12
205	Flange pinhão	1	unid	R\$ 632,69	R\$ 632,69
206	Flexível ar traseiro	4	unid	R\$ 155,58	R\$ 622,32
207	Flexível freio dianteiro	2	unid	R\$ 134,84	R\$ 269,68
208	Flexível turbina	1	unid	R\$ 269,67	R\$ 269,67
209	Fluido de freio	8	unid	R\$ 36,30	R\$ 290,40
210	Grampo de mola dianteiro	4	unid	R\$ 82,98	R\$ 331,92
211	Grampo de mola traseiro	6	unid	R\$ 103,72	R\$ 622,32
212	Graxa para cubo	10	unid	R\$ 52,86	R\$ 528,60
213	Guia grampo mola dianteiro	2	unid	R\$ 72,60	R\$ 145,20
214	Hélice motor	1	unid	R\$ 1.275,76	R\$ 1.275,76
215	Jogo arruelas planetárias	1	unid	R\$ 248,56	R\$ 248,56
216	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	R\$ 53,86	R\$ 53,86
217	Jogo de junta completa c/ retentor	1	unid	R\$ 2.178,12	R\$ 2.178,12
218	Jogo junta coletor escape	2	unid	R\$ 43,49	R\$ 86,98
219	Junta do carter	1	unid	R\$ 152,47	R\$ 152,47
220	Junta do diferencial	2	unid	R\$ 134,84	R\$ 269,68
221	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 238,56	R\$ 238,56
222	Kit alavanca cambio	1	unid	R\$ 321,53	R\$ 321,53
223	Kit de embreagem	1	unid	R\$ 4.822,98	R\$ 4.822,98
224	Kit Jogo de anéis e pistões	6	unid	R\$ 1.140,92	R\$ 6.845,52
225	Lona de freio dianteiro	4	unid	R\$ 321,53	R\$ 1.286,12
226	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 341,90	R\$ 1.367,60
227	Luva eixo piloto	1	unid	R\$ 245,82	R\$ 245,82
228	Mangueira de ar	6	unid	R\$ 27,82	R\$ 166,92
229	Mangueira hidráulicas	8	unid	R\$ 46,67	R\$ 373,36

230	Mangueira radiador inferior	2	unid	R\$ 321,53	R\$ 643,06
231	Mangueira radiador superior	2	unid	R\$ 499,93	R\$ 999,86
232	Mola mestre dianteiro	4	unid	R\$ 632,69	R\$ 2.530,76
233	Mola mestre traseiro	4	unid	R\$ 601,58	R\$ 2.406,32
234	Mola segunda dianteiro	4	unid	R\$ 622,32	R\$ 2.489,28
235	Mola segunda traseiro	4	unid	R\$ 570,46	R\$ 2.281,84
236	Óleo ATF direção	8	unid	R\$ 36,30	R\$ 290,40
237	Parafuso roda dianteiro	20	unid	R\$ 46,67	R\$ 933,40
238	Parafuso roda traseiro	20	unid	R\$ 52,86	R\$ 1.057,20
239	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 5,12	R\$ 768,00
240	Patim de freio	4	unid	R\$ 363,02	R\$ 1.452,08
241	Pescador tanque combustível	1	unid	R\$ 63,23	R\$ 63,23
242	Pino da balança	4	unid	R\$ 165,95	R\$ 663,80
243	Pino de centro	6	unid	R\$ 44,49	R\$ 266,94
244	Pino mola tirante	4	unid	R\$ 36,30	R\$ 145,20
245	Ponta eixo traseiro	1	unid	R\$ 2.281,84	R\$ 2.281,84
246	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 43,49	R\$ 86,98
247	Porca diversas	150	unid	R\$ 5,11	R\$ 766,50
248	Porca dupla 7/8	10	unid	R\$ 21,74	R\$ 217,40
249	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	R\$ 15,56	R\$ 124,48
250	Porca manga eixo	2	unid	R\$ 36,30	R\$ 72,60
251	Radiador	1	unid	R\$ 3.319,04	R\$ 3.319,04
252	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,47	R\$ 188,00
253	Reparo bomba de água	2	unid	R\$ 528,97	R\$ 1.057,94
254	Reparo compressor de ar	1	unid	R\$ 382,73	R\$ 382,73
255	Reparo direção hidráulica	2	unid	R\$ 1.400,22	R\$ 2.800,44
256	Reparo pistão caçamba	2	unid	R\$ 674,18	R\$ 1.348,36
257	Reservatório de água	1	unid	R\$ 1.016,46	R\$ 1.016,46
258	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 77,79	R\$ 155,58
259	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 82,98	R\$ 165,96
260	Retrovisor-espelho	2	unid	R\$ 217,81	R\$ 435,62
261	Revestimento Antiaderente Caçamba	1	unid	R\$ 3.993,22	R\$ 3.993,22
262	Rolamento cardan	2	unid	R\$ 381,69	R\$ 763,38
263	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 274,86	R\$ 549,72
264	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 311,16	R\$ 622,32
265	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 305,97	R\$ 1.223,88
266	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 377,54	R\$ 1.510,16
267	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 129,65	R\$ 259,30
268	Rolamento diferencial	2	unid	R\$ 171,14	R\$ 342,28
269	Rolamento do esticador	1	unid	R\$ 331,90	R\$ 331,90
270	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 338,13	R\$ 338,13
271	Sensor pressão de óleo	1	unid	R\$ 244,78	R\$ 244,78
272	Servo embreagem	1	unid	R\$ 1.151,29	R\$ 1.151,29
273	Servo embreagem	1	unid	R\$ 590,17	R\$ 590,17
274	Setor de direção	1	unid	R\$ 3.070,11	R\$ 3.070,11
275	Silencioso	1	unid	R\$ 358,87	R\$ 358,87
276	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	R\$ 37,30	R\$ 149,20
277	Suporte mola dianteiro	2	unid	R\$ 321,16	R\$ 642,32
278	Tambor de freio dianteiro	4	unid	R\$ 1.016,46	R\$ 4.065,84
279	Tambor de freio traseiro	4	unid	R\$ 1.244,64	R\$ 4.978,56

280	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 38,34	R\$ 38,34
281	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 77,79	R\$ 77,79
282	Tanque combustível	1	unid	R\$ 2.395,56	R\$ 2.395,56
283	Terminal direção	2	unid	R\$ 331,90	R\$ 663,80
284	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 16,56	R\$ 66,24
285	Trava pino molejo	4	unid	R\$ 17,56	R\$ 70,24
286	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 21,74	R\$ 43,48
287	Tube cardã	1	unid	R\$ 1.621,14	R\$ 1.621,14
288	Tube de agua	1	unid	R\$ 37,34	R\$ 37,34
289	Tube de cola alto tork	4	unid	R\$ 36,30	R\$ 145,20
290	Turbina motor	1	unid	R\$ 3.733,92	R\$ 3.733,92
291	União engate rápido ar	6	unid	R\$ 16,52	R\$ 99,12
292	Válvula de ar 4 vias	1	unid	R\$ 403,47	R\$ 403,47
293	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	R\$ 291,42	R\$ 582,84
294	Válvula pedal	1	unid	R\$ 759,23	R\$ 759,23
295	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	R\$ 1.960,31	R\$ 1.960,31
296	Válvula termostática	1	unid	R\$ 99,57	R\$ 99,57
297	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
298	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 259,30	R\$ 25.930,00
TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 167.752,92

LOTE 3 MICRO ÔNIBUS VW ANO 2009 PLACA ARY-6591					
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit.	Valor Total
299	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 19,56	R\$ 78,24
300	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 7,19	R\$ 359,50
301	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 6,15	R\$ 92,25
302	Amortecedor dianteiro	4	unid	R\$ 581,83	R\$ 2.327,32
303	Amortecedor traseiro	4	unid	R\$ 523,41	R\$ 2.093,64
304	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 7,22	R\$ 28,88
305	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 3,07	R\$ 614,00
306	Barra axial	2	unid	R\$ 161,80	R\$ 323,60
307	Barra de direção	2	unid	R\$ 388,95	R\$ 777,90
308	Batente suspensão	8	unid	R\$ 67,42	R\$ 539,36
309	Bico Injetor	4	unid	R\$ 466,74	R\$ 1.866,96
310	Bomba de agua	1	unid	R\$ 495,78	R\$ 495,78
311	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 3.692,43	R\$ 3.692,43
312	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 4.252,52	R\$ 4.252,52
313	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 10,33	R\$ 82,64
314	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 32,04	R\$ 128,16
315	Bucha da mola dianteira	8	unid	R\$ 42,49	R\$ 339,92
316	Bucha Eixo	12	unid	R\$ 38,30	R\$ 459,60
317	Cabeçote compressor de ar	1	unid	R\$ 476,74	R\$ 476,74
318	Cabo acelerador eletrônico	1	unid	R\$ 263,45	R\$ 263,45
319	Caixa satélite	1	unid	R\$ 2.278,12	R\$ 2.278,12
320	Cano Compressor	1	unid	R\$ 311,16	R\$ 311,16
321	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid	R\$ 357,83	R\$ 715,66
322	Cilindro mestre embreagem	2	unid	R\$ 435,62	R\$ 871,24

323	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 10,30	R\$ 41,20
324	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 33,12	R\$ 198,72
325	Contra eixo	1	unid	R\$ 995,71	R\$ 995,71
326	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 3.785,78	R\$ 3.785,78
327	Correia 8pk motor	2	unid	R\$ 238,56	R\$ 477,12
328	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 253,74	R\$ 507,48
329	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 191,88	R\$ 383,76
330	Coxim escapamento	8	unid	R\$ 27,86	R\$ 222,88
331	Cruzeta caixa satélite	2	unid	R\$ 248,93	R\$ 497,86
332	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 331,16	R\$ 1.324,64
333	Cubo Roda Traseiro	1	unid	R\$ 1.503,94	R\$ 1.503,94
334	Eixo entalhado	1	unid	R\$ 895,10	R\$ 895,10
335	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	R\$ 653,44	R\$ 653,44
336	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 998,82	R\$ 1.997,64
337	Engraxadeira	26	unid	R\$ 4,36	R\$ 113,36
338	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	R\$ 663,81	R\$ 663,81
339	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid	R\$ 791,38	R\$ 791,38
340	Engrenagem ré	1	unid	R\$ 482,22	R\$ 482,22
341	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 99,57	R\$ 398,28
342	Flexível freio traseiro	4	unid	R\$ 116,17	R\$ 464,68
343	Fluido de freio	8	unid	R\$ 38,30	R\$ 306,40
344	Garfo caixa cambio	4	unid	R\$ 81,90	R\$ 327,60
345	Grampo de mola traseiro	4	unid	R\$ 98,53	R\$ 394,12
346	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid	R\$ 67,42	R\$ 539,36
347	Graxa para cubo	10	unid	R\$ 63,23	R\$ 632,30
348	Hélice motor	1	unid	R\$ 583,94	R\$ 583,94
349	Jogo arruelas planetárias	1	unid	R\$ 66,38	R\$ 66,38
350	Jogo cano bico injetor	1	unid	R\$ 674,18	R\$ 674,18
351	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	R\$ 46,67	R\$ 46,67
352	Jogo de lona dianteiro	2	unid	R\$ 497,86	R\$ 995,72
353	Junta do carter	1	unid	R\$ 73,60	R\$ 73,60
354	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 66,34	R\$ 66,34
355	Junta tampa de válvulas	4	unid	R\$ 27,93	R\$ 111,72
356	Kit alavanca cambio	1	unid	R\$ 253,74	R\$ 253,74
357	Kit de embreagem	2	unid	R\$ 3.007,88	R\$ 6.015,76
358	Kit junta do motor	1	unid	R\$ 528,60	R\$ 528,60
359	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 482,30	R\$ 1.929,20
360	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 26,93	R\$ 269,30
361	Mangueira hidráulicas	10	unid	R\$ 54,97	R\$ 549,70
362	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 89,20	R\$ 89,20
363	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 238,56	R\$ 238,56
364	Miolo sincronizador 3/4	1	unid	R\$ 881,62	R\$ 881,62
365	Mola acelerador	4	unid	R\$ 16,56	R\$ 66,24
366	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	R\$ 974,97	R\$ 1.949,94
367	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	R\$ 891,99	R\$ 1.783,98
368	Mola patim	4	unid	R\$ 52,86	R\$ 211,44
369	Mola segunda traseira	2	unid	R\$ 871,25	R\$ 1.742,50
370	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 36,30	R\$ 145,20
371	Parabrisa	1	unid	R\$ 3.837,64	R\$ 3.837,64
372	Parafuso de roda dianteira completo	16	unid	R\$ 63,23	R\$ 1.011,68

373	Parafuso de roda traseira completa	18	unid	R\$ 57,05	R\$ 1.026,90
374	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 6,15	R\$ 922,50
375	Patim de freio	4	unid	R\$ 311,16	R\$ 1.244,64
376	Pino de centro	6	unid	R\$ 33,12	R\$ 198,72
377	Ponta de eixo	2	unid	R\$ 1.410,59	R\$ 2.821,18
378	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 41,49	R\$ 82,98
379	Porca diversas	150	unid	R\$ 5,15	R\$ 772,50
380	Porca dupla 5/8	8	unid	R\$ 13,45	R\$ 107,60
381	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	R\$ 15,56	R\$ 124,48
382	Porca regulagem coroa	2	unid	R\$ 81,90	R\$ 163,80
383	Radiador	1	unid	R\$ 3.692,43	R\$ 3.692,43
384	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,57	R\$ 228,00
385	Reparo compressor de ar	1	unid	R\$ 414,88	R\$ 414,88
386	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 622,32	R\$ 622,32
387	Reservatório de água	1	unid	R\$ 466,74	R\$ 466,74
388	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 67,42	R\$ 134,84
389	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 105,72	R\$ 211,44
390	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	R\$ 124,46	R\$ 124,46
391	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	R\$ 217,44	R\$ 217,44
392	Retrovisor-espelho	2	unid	R\$ 208,44	R\$ 416,88
393	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 265,52	R\$ 531,04
394	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 352,65	R\$ 705,30
395	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 269,67	R\$ 1.078,68
396	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 332,90	R\$ 1.331,60
397	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 217,44	R\$ 434,88
398	Rolamento diferencial	2	unid	R\$ 373,39	R\$ 746,78
399	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 265,52	R\$ 265,52
400	Sensor pressão de óleo	1	unid	R\$ 208,44	R\$ 208,44
401	Setor de direção	1	unid	R\$ 3.630,20	R\$ 3.630,20
402	Silencioso	1	unid	R\$ 466,74	R\$ 466,74
403	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	R\$ 38,30	R\$ 76,60
404	T para freio ar	2	unid	R\$ 16,56	R\$ 33,12
405	Tambor de freio dianteiro	4	unid	R\$ 1.037,20	R\$ 4.148,80
406	Tambor de freio traseiro	4	unid	R\$ 1.140,92	R\$ 4.563,68
407	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 41,49	R\$ 41,49
408	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 98,53	R\$ 98,53
409	Tanque combustível	1	unid	R\$ 2.593,00	R\$ 2.593,00
410	Terminal direção	2	unid	R\$ 269,67	R\$ 539,34
411	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 27,86	R\$ 111,44
412	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 16,56	R\$ 33,12
413	Tubo de cola alto torque	1	unid	R\$ 36,30	R\$ 36,30
414	União engate rápido ar	10	unid	R\$ 42,49	R\$ 424,90
415	Válvula termostática	1	unid	R\$ 70,53	R\$ 70,53
416	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
417	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 259,30	R\$ 25.930,00
TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 128.804,06

LOTE 4 CAMINHÃO VW13.180 EURO WORKER ANO 2007 PLACAS AOT-2182 TA COM					
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit.	Valor Total
418	Abraçadeira cruzeta	6	unid	R\$ 26,93	R\$ 161,58
419	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 26,93	R\$ 107,72
420	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 2,57	R\$ 128,50
421	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 6,19	R\$ 92,85
422	Amortecedor dianteiro	4	unid	R\$ 621,95	R\$ 2.487,80
423	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 25,89	R\$ 103,56
424	Barra de direção	1	unid	R\$ 895,10	R\$ 895,10
425	Barra estabilizadora dianteira	2	unid	R\$ 89,20	R\$ 178,40
426	Bico injetor	6	unid	R\$ 2.593,00	R\$ 15.558,00
427	Bomba de agua	1	unid	R\$ 668,99	R\$ 668,99
428	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 2.458,16	R\$ 2.458,16
429	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 3.785,78	R\$ 3.785,78
430	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 16,56	R\$ 132,48
431	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 36,30	R\$ 145,20
432	Bucha da mola dianteira	8	unid	R\$ 42,49	R\$ 339,92
433	Cabeçote compressor de ar	1	unid	R\$ 435,62	R\$ 435,62
434	Caixa satélite	1	unid	R\$ 3.631,20	R\$ 3.631,20
435	Cano bico injetor	6	unid	R\$ 161,80	R\$ 970,80
436	Cano Cardan	1	unid	R\$ 1.618,03	R\$ 1.618,03
437	Capa conexões hidráulica	6	unid	R\$ 22,74	R\$ 136,44
438	Catraca de freio	2	unid	R\$ 337,09	R\$ 674,18
439	Cilindro embreagem	1	unid	R\$ 257,23	R\$ 257,23
440	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 16,56	R\$ 66,24
441	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 42,49	R\$ 254,94
442	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 3.941,36	R\$ 3.941,36
443	Correia alternador	2	unid	R\$ 243,74	R\$ 487,48
444	Correia auxiliar	1	unid	R\$ 113,72	R\$ 113,72
445	Coxim da cabine dianteiro	2	unid	R\$ 129,65	R\$ 259,30
446	Coxim da cabine traseiro	2	unid	R\$ 159,73	R\$ 319,46
447	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 244,78	R\$ 489,56
448	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 321,16	R\$ 642,32
449	Coxim escapamento	4	unid	R\$ 22,74	R\$ 90,96
450	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 321,16	R\$ 1.284,64
451	Cuíca completa	4	unid	R\$ 415,88	R\$ 1.663,52
452	Diafragma cuíca	8	unid	R\$ 63,23	R\$ 505,84
453	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	R\$ 1.142,92	R\$ 1.142,92
454	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 1.711,38	R\$ 3.422,76
455	Engraxadeira	26	unid	R\$ 6,19	R\$ 160,94
456	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	R\$ 998,82	R\$ 998,82
457	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.008,12	R\$ 1.008,12
458	Engrenagem ré	1	unid	R\$ 674,18	R\$ 674,18
459	Filtro combustível	3	unid	R\$ 258,93	R\$ 776,79
460	Filtro de ar externo	3	unid	R\$ 223,00	R\$ 669,00
461	Filtro de ar interno	2	unid	R\$ 213,44	R\$ 426,88
462	Filtro óleo motor	2	unid	R\$ 134,46	R\$ 268,92
463	Flange cardan	1	unid	R\$ 478,04	R\$ 478,04
464	Flange pinhão	1	unid	R\$ 559,72	R\$ 559,72
465	Flexível ar traseiro	8	unid	R\$ 155,58	R\$ 1.244,64

466	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 124,46	R\$ 497,84
467	Flexível turbina	1	unid	R\$ 238,56	R\$ 238,56
468	Fluido de freio	8	unid	R\$ 36,30	R\$ 290,40
469	Garfo embreagem	1	unid	R\$ 243,74	R\$ 243,74
470	Grampo de mola dianteiro	4	unid	R\$ 77,79	R\$ 311,16
471	Grampo de mola traseiro	4	unid	R\$ 88,16	R\$ 352,64
472	Graxa para cubo	10	unid	R\$ 62,23	R\$ 622,30
473	Hélice motor	1	unid	R\$ 711,48	R\$ 711,48
474	Jogo arruelas planetárias	1	jg	R\$ 218,81	R\$ 218,81
475	Jogo de junta caixa de câmbio	1	jg	R\$ 69,42	R\$ 69,42
476	Junta do carter	1	unid	R\$ 53,86	R\$ 53,86
477	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 37,30	R\$ 37,30
478	Junta tampa de válvulas	6	unid	R\$ 29,93	R\$ 179,58
479	Kit alavanca cambio	1	unid	R\$ 269,30	R\$ 269,30
480	Kit de embreagem	1	unid	R\$ 3.692,43	R\$ 3.692,43
481	Kit Jogo de aneis e pistões	6	unid	R\$ 217,81	R\$ 1.306,86
482	Kit junta do motor	1	unid	R\$ 581,83	R\$ 581,83
483	Lona de freio dianteiro	2	unid	R\$ 315,97	R\$ 631,94
484	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 363,02	R\$ 1.452,08
485	Mangueira de ar	6	unid	R\$ 18,56	R\$ 111,36
486	Mangueira filtro de ar	1	unid	R\$ 272,78	R\$ 272,78
487	Mangueira hidráulicas	10	unid	R\$ 38,30	R\$ 383,00
488	Mangueira Intercooler	1	unid	R\$ 243,74	R\$ 243,74
489	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 312,16	R\$ 312,16
490	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 243,74	R\$ 243,74
491	Mangueira turbina	2	unid	R\$ 254,78	R\$ 509,56
492	Mola acelerador	2	unid	R\$ 16,45	R\$ 32,90
493	Mola mestre dianteira	2	unid	R\$ 669,62	R\$ 1.339,24
494	Mola mestre traseira	2	unid	R\$ 674,18	R\$ 1.348,36
495	Mola patim freio	6	unid	R\$ 27,93	R\$ 167,58
496	Mola segunda dianteira	2	unid	R\$ 611,94	R\$ 1.223,88
497	Mola segunda traseira	2	unid	R\$ 532,32	R\$ 1.064,64
498	Óleo ATF direção	4	lt	R\$ 37,30	R\$ 149,20
499	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	R\$ 59,08	R\$ 1.181,60
500	Parafuso roda dianteira	20	unid	R\$ 58,05	R\$ 1.161,00
501	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 5,11	R\$ 766,50
502	Patim de freio	4	unid	R\$ 279,67	R\$ 1.118,68
503	Pescador tanque combustível	1	unid	R\$ 37,30	R\$ 37,30
504	Pino de centro	6	unid	R\$ 33,12	R\$ 198,72
505	Pino mola tirante	4	unid	R\$ 52,86	R\$ 211,44
506	Ponta de eixo	2	unid	R\$ 2.437,42	R\$ 4.874,84
507	Ponteira cardan	1	unid	R\$ 528,97	R\$ 528,97
508	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 49,67	R\$ 99,34
509	Porca dupla 7/8	8	unid	R\$ 21,67	R\$ 173,36
510	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	R\$ 19,56	R\$ 156,48
511	Porca regulagem coroa	2	unid	R\$ 87,79	R\$ 175,58
512	Radiador	1	unid	R\$ 3.215,32	R\$ 3.215,32
513	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,55	R\$ 220,00
514	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 228,18	R\$ 228,18
515	Reparo eixo s traseiro	2	unid	R\$ 238,56	R\$ 477,12

516	Reparo pistão caçamba	1	unid	R\$ 513,04	R\$ 513,04
517	Reservatório de água	1	unid	R\$ 321,53	R\$ 321,53
518	Retentor caixa câmbio	2	unid	R\$ 101,65	R\$ 203,30
519	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 94,35	R\$ 188,70
520	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 141,06	R\$ 282,12
521	Retentor pinhão	2	unid	R\$ 136,84	R\$ 273,68
522	Retentor pinhão	1	unid	R\$ 131,65	R\$ 131,65
523	Retrovisor-espelho	2	unid	R\$ 217,44	R\$ 434,88
524	Revestimento antiaderente caçamba	1	unid	R\$ 4.667,40	R\$ 4.667,40
525	Rolamento cardan	2	unid	R\$ 602,58	R\$ 1.205,16
526	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 216,44	R\$ 432,88
527	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 246,85	R\$ 493,70
528	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 419,69	R\$ 1.678,76
529	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 466,74	R\$ 1.866,96
530	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 256,19	R\$ 512,38
531	Rolamento diferencial	2	unid	R\$ 528,97	R\$ 1.057,94
532	Rolamento do esticador	1	unid	R\$ 425,25	R\$ 425,25
533	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 321,53	R\$ 321,53
534	Rolamento esticador correia	1	unid	R\$ 378,58	R\$ 378,58
535	Sensor pressão de óleo	1	unid	R\$ 102,65	R\$ 102,65
536	Servo embreagem	1	unid	R\$ 895,10	R\$ 895,10
537	Setor de direção	1	unid	R\$ 3.785,78	R\$ 3.785,78
538	Silencioso	1	unid	R\$ 581,83	R\$ 581,83
539	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	R\$ 34,19	R\$ 68,38
540	Suporte mola traseiro	2	unid	R\$ 528,97	R\$ 1.057,94
541	T para freio ar	2	unid	R\$ 11,30	R\$ 22,60
542	Tambor de freio dianteiro	4	unid	R\$ 1.017,46	R\$ 4.069,84
543	Tambor de freio traseiro	4	unid	R\$ 1.296,50	R\$ 5.186,00
544	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 53,86	R\$ 53,86
545	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 84,98	R\$ 84,98
546	Tanque combustível	1	unid	R\$ 2.597,00	R\$ 2.597,00
547	Terminal direção	4	unid	R\$ 341,90	R\$ 1.367,60
548	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 13,37	R\$ 53,48
549	Trava pino molejo	4	unid	R\$ 11,33	R\$ 45,32
550	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 18,60	R\$ 37,20
551	Tubo cardã	1	unid	R\$ 2.447,79	R\$ 2.447,79
552	Tubo de água	1	unid	R\$ 92,31	R\$ 92,31
553	Tubo de cola alto tork	1	unid	R\$ 38,30	R\$ 38,30
554	Turbina	1	unid	R\$ 3.692,43	R\$ 3.692,43
555	União engate rápido ar	15	unid	R\$ 12,37	R\$ 185,55
556	Válvula de ar 4 vias	1	unid	R\$ 307,01	R\$ 307,01
557	Válvula de ar descarga rápida	4	unid	R\$ 353,69	R\$ 1.414,76
558	Válvula estacionária	1	unid	R\$ 674,18	R\$ 674,18
559	Válvula pedal	1	unid	R\$ 606,76	R\$ 606,76
560	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	R\$ 2.178,12	R\$ 2.178,12
561	Válvula termostática	1	unid	R\$ 137,58	R\$ 137,58
562	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60

563	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 259,30	R\$ 25.930,00
TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 164.529,10
LOTE 5 ÔNIBUS VW M. POLO VIALE ANO 2004 PLACA AMF-6766 E ONIBUS ANO 2005					
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit.	Valor Total
564	Abraçadeira escape	8	unid	R\$ 22,74	R\$ 181,92
565	Abraçadeira plástica	100	unid	R\$ 4,11	R\$ 411,00
566	Abraçadeira turbina	4	unid	R\$ 105,72	R\$ 422,88
567	Abraçadeiras para mangueiras	30	unid	R\$ 8,22	R\$ 246,60
568	Amortecedor dianteiro	8	unid	R\$ 674,18	R\$ 5.393,44
569	Arruela trava lisa cubo	8	unid	R\$ 23,86	R\$ 190,88
570	Arruelas diversas	400	unid	R\$ 4,11	R\$ 1.644,00
571	Balão suspensão traseira	4	unid	R\$ 466,74	R\$ 1.866,96
572	Barra de direção	4	unid	R\$ 591,20	R\$ 2.364,80
573	Barra estabilizadora dianteira	2	unid	R\$ 274,86	R\$ 549,72
574	Bico injetor	6	unid	R\$ 2.386,56	R\$ 14.319,36
575	Bomba de água	2	unid	R\$ 381,69	R\$ 763,38
576	Bomba de hidráulica	2	unid	R\$ 2.542,14	R\$ 5.084,28
577	Bomba injetora de combustível	2	unid	R\$ 3.692,43	R\$ 7.384,86
578	Bucha amortecedor	16	unid	R\$ 21,74	R\$ 347,84
579	Bucha barra estabilizadora	8	unid	R\$ 36,30	R\$ 290,40
580	Bucha braço tirante	4	unid	R\$ 68,42	R\$ 273,68
581	Bucha da mola dianteira	16	unid	R\$ 46,67	R\$ 746,72
582	Bujão carter	2	unid	R\$ 36,26	R\$ 72,52
583	Caixa satélite	1	unid	R\$ 3.733,92	R\$ 3.733,92
584	Cano bico injetor	12	unid	R\$ 161,80	R\$ 1.941,60
585	Cano compressor de ar	2	unid	R\$ 260,34	R\$ 520,68
586	Catraca freio	4	unid	R\$ 373,02	R\$ 1.492,08
587	Conector para freio ar	8	unid	R\$ 28,10	R\$ 224,80
588	Conetor filtro combustível	5	unid	R\$ 26,89	R\$ 134,45
589	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 3.692,43	R\$ 3.692,43
590	Correia alternador	4	unid	R\$ 217,81	R\$ 871,24
591	Correia ventilador	4	unid	R\$ 337,09	R\$ 1.348,36
592	Coxim do motor dianteiro	4	unid	R\$ 191,84	R\$ 767,36
593	Coxim do motor traseiro	4	unid	R\$ 261,37	R\$ 1.045,48
594	Cruzeta cardã	6	unid	R\$ 363,91	R\$ 2.183,46
595	Cuíca completa	4	unid	R\$ 711,52	R\$ 2.846,08
596	Diafragma cuíca	6	unid	R\$ 48,71	R\$ 292,26
597	Eixo s freio	2	unid	R\$ 331,53	R\$ 663,06
598	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 2.385,56	R\$ 4.771,12
599	Engraxadeira	20	unid	R\$ 4,11	R\$ 82,20
600	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	R\$ 653,44	R\$ 653,44
601	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid	R\$ 595,35	R\$ 595,35
602	Engrenagem ré	1	unid	R\$ 723,97	R\$ 723,97
603	Espiga cardan	2	unid	R\$ 547,64	R\$ 1.095,28
604	Flange pinhão	2	unid	R\$ 538,97	R\$ 1.077,94
605	Flexível ar traseiro	4	unid	R\$ 138,98	R\$ 555,92

606	Flexível freio combustível	2	unid	R\$ 134,84	R\$ 269,68
607	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 124,46	R\$ 497,84
608	Fluido de freio	16	unid	R\$ 46,30	R\$ 740,80
609	Freio motor	2	unid	R\$ 568,39	R\$ 1.136,78
610	Graxa para cubo	20	unid	R\$ 63,23	R\$ 1.264,60
611	Hélice motor	2	unid	R\$ 392,06	R\$ 784,12
612	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid	R\$ 67,42	R\$ 134,84
613	Junta cabeçote	12	unid	R\$ 207,44	R\$ 2.489,28
614	Junta do carter	2	unid	R\$ 62,23	R\$ 124,46
615	Junta do diferencial	2	unid	R\$ 77,79	R\$ 155,58
616	Junta tampa de válvulas	12	unid	R\$ 21,74	R\$ 260,88
617	Junta tampa distribuição	2	unid	R\$ 77,79	R\$ 155,58
618	Kit alavanca cambio	2	unid	R\$ 243,74	R\$ 487,48
619	Kit de embreagem	4	unid	R\$ 4.013,59	R\$ 16.054,36
620	Kit junta do motor	2	unid	R\$ 653,44	R\$ 1.306,88
621	Lona de freio dianteiro	8	unid	R\$ 497,86	R\$ 3.982,88
622	Lona de freio traseiro	8	unid	R\$ 539,34	R\$ 4.314,72
623	Luva cardan	2	unid	R\$ 485,41	R\$ 970,82
624	Mangueira de ar	20	unid	R\$ 21,74	R\$ 434,80
625	Mangueira radiador inferior	2	unid	R\$ 99,57	R\$ 199,14
626	Mangueira radiador superior	2	unid	R\$ 92,24	R\$ 184,48
627	Mangueira turbina	2	unid	R\$ 166,96	R\$ 333,92
628	Mola cuca	2	unid	R\$ 141,05	R\$ 282,10
629	mola patim	8	unid	R\$ 37,30	R\$ 298,40
630	Óleo ATF direção	8	unid	R\$ 36,30	R\$ 290,40
631	Parabrisa	2	unid	R\$ 3.993,22	R\$ 7.986,44
632	Parafuso de roda traseira completa	40	unid	R\$ 63,23	R\$ 2.529,20
633	Parafusos diversos	100	unid	R\$ 5,15	R\$ 515,00
634	Patim de freio	4	unid	R\$ 301,79	R\$ 1.207,16
635	Pescador tanque combustível	2	unid	R\$ 68,42	R\$ 136,84
636	Polia virabrequim	1	unid	R\$ 674,18	R\$ 674,18
637	Ponta de eixo	2	unid	R\$ 2.904,16	R\$ 5.808,32
638	Porca da carcaça	4	unid	R\$ 68,42	R\$ 273,68
639	Porca regulagem coroa	2	unid	R\$ 138,98	R\$ 277,96
640	Prisioneiro de roda dianteira completo	40	unid	R\$ 58,08	R\$ 2.323,20
641	Radiador	1	unid	R\$ 4.459,96	R\$ 4.459,96
642	Rebite para lona de freio	800	unid	R\$ 0,52	R\$ 416,00
643	Regulador pressão bomba	2	unid	R\$ 363,02	R\$ 726,04
644	Reparo compressor ar	2	unid	R\$ 331,90	R\$ 663,80
645	Reparo direção hidráulica	2	unid	R\$ 1.285,76	R\$ 2.571,52
646	Reparo eixo s	4	unid	R\$ 102,65	R\$ 410,60
647	Reservatório água radiador	2	unid	R\$ 363,02	R\$ 726,04
648	Reservatório óleo hidráulico	12	unid	R\$ 248,93	R\$ 2.987,16
649	Retentor cubo dianteiro	4	unid	R\$ 71,49	R\$ 285,96
650	Retentor cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 103,65	R\$ 414,60
651	Retentor pinhão	2	unid	R\$ 170,06	R\$ 340,12
652	Retentor virabrequim dianteiro	2	unid	R\$ 104,72	R\$ 209,44
653	Retentor virabrequim traseiro	2	unid	R\$ 181,14	R\$ 362,28
654	Retrovisor-espelho	4	unid	R\$ 217,44	R\$ 869,76
655	Rolamento cubo dianteiro externo	4	unid	R\$ 181,51	R\$ 726,04

656	Rolamento cubo dianteiro interno	4	unid	R\$ 243,74	R\$ 974,96
657	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 317,01	R\$ 1.268,04
658	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 357,83	R\$ 1.431,32
659	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 186,70	R\$ 373,40
660	Rolamento eixo piloto	2	unid	R\$ 208,44	R\$ 416,88
661	Rolamento pinhão	2	unid	R\$ 323,61	R\$ 647,22
662	Rolete patim freio 31,8 mm	6	unid	R\$ 62,23	R\$ 373,38
663	Selo bloco motor	2	unid	R\$ 36,30	R\$ 72,60
664	Sensor pressão de óleo	2	unid	R\$ 217,44	R\$ 434,88
665	Sensor temperatura	2	unid	R\$ 63,23	R\$ 126,46
666	Sensor temperatura	2	unid	R\$ 78,79	R\$ 157,58
667	Servo embreagem	2	unid	R\$ 1.026,46	R\$ 2.052,92
668	Setor de direção	2	unid	R\$ 3.941,36	R\$ 7.882,72
669	Silencioso	2	unid	R\$ 476,74	R\$ 953,48
670	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	R\$ 33,12	R\$ 132,48
671	Sincronizador 2/3	2	unid	R\$ 866,06	R\$ 1.732,12
672	Sincronizador 4/5	2	unid	R\$ 1.140,92	R\$ 2.281,84
673	Tambor de freio dianteiro	8	unid	R\$ 1.016,46	R\$ 8.131,68
674	Tambor de freio traseiro	4	unid	R\$ 1.254,64	R\$ 5.018,56
675	Tampa de radiador	2	unid	R\$ 63,23	R\$ 126,46
676	Tampa tanque combustível	2	unid	R\$ 134,46	R\$ 268,92
677	Tanque combustível	1	unid	R\$ 3.359,04	R\$ 3.359,04
678	Tee para freio ar	4	unid	R\$ 16,56	R\$ 66,24
679	Terminal direção	4	unid	R\$ 298,34	R\$ 1.193,36
680	Trava aranha cubo	8	unid	R\$ 15,52	R\$ 124,16
681	Trava porca cubo dianteiro	4	unid	R\$ 22,74	R\$ 90,96
682	Tubo cardã	2	unid	R\$ 2.188,12	R\$ 4.376,24
683	Tubo de cola alto torque	2	unid	R\$ 46,30	R\$ 92,60
684	União engate rápido ar	10	unid	R\$ 18,45	R\$ 184,50
685	Válvula de ar 4 vias	2	unid	R\$ 436,66	R\$ 873,32
686	Válvula de ar descarga rápida	4	unid	R\$ 106,65	R\$ 426,60
687	Válvula pedal	2	unid	R\$ 583,94	R\$ 1.167,88
688	Válvula termostática	2	unid	R\$ 253,74	R\$ 507,48
689	Vidro janela lateral	4	unid	R\$ 581,83	R\$ 2.327,32
690	Alinhamento e balanceamento	4	unid	R\$ 259,30	R\$ 1.037,20
691	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	200	unid	R\$ 259,30	R\$ 51.860,00
TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 251.468,64

LOTE 6 MICRO ÔNIBUS 8-160 MASCARELO GRAN ANO 2019/2020 PLACAS BDF9B09					
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit.	Valor Total
692	Abraçadeira cruzeta	4	unid	R\$ 17,60	R\$ 70,40
693	Abraçadeira escape	8	unid	R\$ 16,56	R\$ 132,48
694	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 6,19	R\$ 309,50
695	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 7,22	R\$ 108,30
696	Amortecedor dianteiro	4	unid	R\$ 497,86	R\$ 1.991,44
697	Amortecedor traseiro	4	unid	R\$ 466,74	R\$ 1.866,96
698	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 27,93	R\$ 111,72

699	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 3,08	R\$ 616,00
700	Barra de direção	2	unid	R\$ 787,90	R\$ 1.575,80
701	Batente suspensão	4	unid	R\$ 79,79	R\$ 319,16
702	Bomba de água	1	unid	R\$ 674,18	R\$ 674,18
703	Bomba direção hidráulica	1	unid	R\$ 1.918,82	R\$ 1.918,82
704	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 3.631,20	R\$ 3.631,20
705	Braço limpador	2	unid	R\$ 337,09	R\$ 674,18
706	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 18,56	R\$ 148,48
707	Bucha barra estabilizadora	6	unid	R\$ 46,30	R\$ 277,80
708	Bucha coluna direção	4	unid	R\$ 68,08	R\$ 272,32
709	Bucha da mola dianteira	8	unid	R\$ 46,67	R\$ 373,36
710	Bucha trambulador marchas	4	unid	R\$ 31,12	R\$ 124,48
711	Cabo acelerador eletrônico	2	unid	R\$ 544,53	R\$ 1.089,06
712	Cabo comando câmbio	1	unid	R\$ 642,69	R\$ 642,69
713	Caixa direção	1	unid	R\$ 4.469,96	R\$ 4.469,96
714	Caixa satélite	1	unid	R\$ 2.198,12	R\$ 2.198,12
715	Cano compressor	1	unid	R\$ 289,67	R\$ 289,67
716	Capa conexões hidráulica	6	unid	R\$ 25,56	R\$ 153,36
717	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid	R\$ 331,53	R\$ 663,06
718	Cilindro mestre embreagem	2	unid	R\$ 377,17	R\$ 754,34
719	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 8,19	R\$ 32,76
720	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 35,93	R\$ 215,58
721	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 2.956,02	R\$ 2.956,02
722	Correia alternador	2	unid	R\$ 227,81	R\$ 455,62
723	Coxim do motor dianteiro	4	unid	R\$ 538,97	R\$ 2.155,88
724	Coxim do motor traseiro	4	unid	R\$ 321,16	R\$ 1.284,64
725	Coxim escapamento	8	unid	R\$ 38,30	R\$ 306,40
726	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 298,34	R\$ 1.193,36
727	Culca freio	2	unid	R\$ 596,02	R\$ 1.192,04
728	Embuchamento dianteiro	1	unid	R\$ 1.026,46	R\$ 1.026,46
729	Engraxadeira	26	unid	R\$ 5,15	R\$ 133,90
730	Filtro combustível	2	unid	R\$ 217,44	R\$ 434,88
731	Filtro combustível	2	unid	R\$ 140,69	R\$ 281,38
732	Filtro de ar externo	2	unid	R\$ 269,30	R\$ 538,60
733	Filtro lubrificante	2	unid	R\$ 181,14	R\$ 362,28
734	Flange pinhão	1	unid	R\$ 386,73	R\$ 386,73
735	Flexível filtro combustível	4	unid	R\$ 62,16	R\$ 248,64
736	Flexível freio dianteiro	2	unid	R\$ 148,98	R\$ 297,96
737	Flexível freio traseiro	2	unid	R\$ 141,72	R\$ 283,44
738	Fluido de freio	8	unid	R\$ 41,30	R\$ 330,40
739	Garfo cardan	1	unid	R\$ 382,73	R\$ 382,73
740	Grampo de mola traseiro	4	unid	R\$ 98,16	R\$ 392,64
741	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	R\$ 77,42	R\$ 309,68
742	Graxa para cubo	20	unid	R\$ 62,23	R\$ 1.244,60
743	Hélice motor	1	unid	R\$ 658,62	R\$ 658,62
744	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid	R\$ 98,16	R\$ 196,32
745	Jumelo mola	2	unid	R\$ 227,81	R\$ 455,62
746	Junta coletor escape	4	unid	R\$ 13,45	R\$ 53,80
747	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 52,86	R\$ 52,86
748	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 87,79	R\$ 87,79

749	Kit de embreagem	1	unid	R\$ 3.215,32	R\$ 3.215,32
750	Lona de freio dianteiro	4	unid	R\$ 264,11	R\$ 1.056,44
751	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 269,67	R\$ 1.078,68
752	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 22,74	R\$ 227,40
753	Mangueira filtro de ar	1	unid	R\$ 162,80	R\$ 162,80
754	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 227,81	R\$ 227,81
755	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 294,19	R\$ 294,19
756	Mola mestre dianteira	2	unid	R\$ 746,41	R\$ 1.492,82
757	Mola mestre traseira	2	unid	R\$ 715,30	R\$ 1.430,60
758	Mola patim	4	unid	R\$ 38,12	R\$ 152,48
759	Mola segunda dianteira	2	unid	R\$ 721,85	R\$ 1.443,70
760	Mola segunda traseira	2	unid	R\$ 700,11	R\$ 1.400,22
761	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 39,30	R\$ 157,20
762	Palheta limpador	2	unid	R\$ 88,98	R\$ 177,96
763	Parabrisa	1	unid	R\$ 3.526,48	R\$ 3.526,48
764	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	R\$ 46,49	R\$ 929,80
765	Parafuso roda dianteira	16	unid	R\$ 43,49	R\$ 695,84
766	Patim de freio	4	unid	R\$ 336,05	R\$ 1.344,20
767	Pino de centro	6	unid	R\$ 26,93	R\$ 161,58
768	Ponta de eixo	1	unid	R\$ 1.960,31	R\$ 1.960,31
769	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 52,86	R\$ 105,72
770	Porca diversas	150	unid	R\$ 4,11	R\$ 616,50
771	Porca dupla 1/2	8	unid	R\$ 9,26	R\$ 74,08
772	Porca dupla 9/16	8	unid	R\$ 8,22	R\$ 65,76
773	Radiador	1	unid	R\$ 3.526,48	R\$ 3.526,48
774	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,50	R\$ 200,00
775	Reparo compressor de ar	1	unid	R\$ 387,14	R\$ 387,14
776	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 774,18	R\$ 774,18
777	Reservatório de água	1	unid	R\$ 282,78	R\$ 282,78
778	Retentor cambio	1	unid	R\$ 127,58	R\$ 127,58
779	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 85,05	R\$ 170,10
780	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 134,46	R\$ 268,92
781	Retrovisor-espelho	4	unid	R\$ 135,46	R\$ 541,84
782	Rolamento cardan	1	unid	R\$ 474,00	R\$ 474,00
783	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 252,04	R\$ 504,08
784	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 274,86	R\$ 549,72
785	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 319,09	R\$ 1.276,36
786	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 331,90	R\$ 663,80
787	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 227,81	R\$ 227,81
788	Rolamento entalhado	1	unid	R\$ 239,59	R\$ 239,59
789	Rolamento pinhão	2	unid	R\$ 336,05	R\$ 672,10
790	Sensor pedal freio	1	unid	R\$ 124,09	R\$ 124,09
791	Sensor pressão de óleo	2	unid	R\$ 194,62	R\$ 389,24
792	Silencioso	2	unid	R\$ 477,11	R\$ 954,22
793	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	R\$ 36,30	R\$ 145,20
794	Suporte molejo traseiro	2	unid	R\$ 448,07	R\$ 896,14
795	Tambor de freio dianteiro	2	unid	R\$ 784,12	R\$ 1.568,24
796	Tambor de freio traseiro	2	unid	R\$ 1.026,46	R\$ 2.052,92
797	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 63,23	R\$ 63,23
798	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 105,65	R\$ 105,65

799	Tee para freio ar	2	unid	R\$ 11,30	R\$ 22,60
800	Terminal direção	2	unid	R\$ 317,80	R\$ 635,60
801	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 18,67	R\$ 74,68
802	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 26,82	R\$ 53,64
803	Tubo de cola alto tork	4	unid	R\$ 41,30	R\$ 165,20
804	União engate rápido ar	15	unid	R\$ 28,93	R\$ 433,95
805	Válvula abertura porta	1	unid	R\$ 271,75	R\$ 271,75
806	Válvula estacionária	1	unid	R\$ 713,22	R\$ 713,22
807	Válvula pedal freio	1	unid	R\$ 720,48	R\$ 720,48
808	Válvula termostática	2	unid	R\$ 243,74	R\$ 487,48
809	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
810	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 259,30	R\$ 25.930,00
TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 112.618,97

LOTE 7 ONIBUS ORE VOLKSWAGEN ANO 2018/2019 PLACAS BCV-5A32

	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit.	Valor Total
811	Abraçadeira cruzeta	6	unid	R\$ 27,93	R\$ 167,58
812	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 63,23	R\$ 252,92
813	Abraçadeira filtro de ar	2	unid	R\$ 113,72	R\$ 227,44
814	abraçadeira turbina	4	unid	R\$ 146,91	R\$ 587,64
815	Amortecedor dianteiro	2	unid	R\$ 705,30	R\$ 1.410,60
816	Barra de direção	1	unid	R\$ 682,48	R\$ 682,48
817	Batente eixo dianteiro	2	unid	R\$ 67,42	R\$ 134,84
818	Bomba de agua	1	unid	R\$ 1.593,14	R\$ 1.593,14
819	Braço espelho	1	unid	R\$ 331,53	R\$ 331,53
820	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 22,74	R\$ 181,92
821	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 16,60	R\$ 66,40
822	Bucha da mola dianteira	8	unid	R\$ 62,23	R\$ 497,84
823	Bucha estabilizador traseiro	6	unid	R\$ 46,67	R\$ 280,02
824	Cabeçote filtro combustivel	1	unid	R\$ 352,65	R\$ 352,65
825	Caixa direção	1	unid	R\$ 3.630,20	R\$ 3.630,20
826	Catraca freio	2	unid	R\$ 369,24	R\$ 738,48
827	Cilindro embreagem	1	unid	R\$ 479,19	R\$ 479,19
828	Compressor de ar	1	unid	R\$ 3.060,74	R\$ 3.060,74
829	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 7,29	R\$ 29,16
830	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 3.853,26	R\$ 3.853,26
831	Correia alternador	2	unid	R\$ 181,14	R\$ 362,28
832	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 425,25	R\$ 850,50
833	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 331,90	R\$ 663,80
834	Coxim escapamento	4	unid	R\$ 38,30	R\$ 153,20
835	Coxim radiador	4	unid	R\$ 75,34	R\$ 301,36
836	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 384,43	R\$ 1.537,72
837	Cuíca completa	4	unid	R\$ 466,74	R\$ 1.866,96
838	Diafragma cuíca	8	unid	R\$ 38,30	R\$ 306,40
839	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 2.437,42	R\$ 4.874,84
840	Engraxadeira	26	unid	R\$ 7,19	R\$ 186,94
841	Filtro APU	1	unid	R\$ 217,81	R\$ 217,81

842	Filtro combustível	2	unid	R\$ 140,02	R\$ 280,04
843	Filtro combustível Separador	2	unid	R\$ 193,96	R\$ 387,92
844	Filtro de ar externo	2	unid	R\$ 205,37	R\$ 410,74
845	Filtro de ar interno	1	unid	R\$ 99,57	R\$ 99,57
846	Filtro direção hidráulica	1	unid	R\$ 77,42	R\$ 77,42
847	Flange cardan	1	unid	R\$ 425,25	R\$ 425,25
848	Flange pinhão	1	unid	R\$ 497,86	R\$ 497,86
849	Flexível ar traseiro	4	unid	R\$ 99,57	R\$ 398,28
850	Flexível cuica de freio	2	unid	R\$ 83,60	R\$ 167,20
851	Flexível escape	1	unid	R\$ 387,17	R\$ 387,17
852	Flexível freio dianteiro	2	unid	R\$ 86,75	R\$ 173,50
853	Flexível turbina	1	unid	R\$ 321,53	R\$ 321,53
854	Fluido de freio	8	unid	R\$ 41,12	R\$ 328,96
855	Garfo embreagem	1	unid	R\$ 331,90	R\$ 331,90
856	Grampo de mola traseiro	4	unid	R\$ 92,31	R\$ 369,24
857	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	R\$ 78,83	R\$ 315,32
858	Graxa para cubo	10	unid	R\$ 67,42	R\$ 674,20
859	Hélice motor	1	unid	R\$ 1.244,64	R\$ 1.244,64
860	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	R\$ 72,60	R\$ 72,60
861	Jumelo dianteiro	2	unid	R\$ 217,81	R\$ 435,62
862	Junta do carter	1	unid	R\$ 140,02	R\$ 140,02
863	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 93,35	R\$ 93,35
864	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 248,56	R\$ 248,56
865	Kit de embreagem	1	unid	R\$ 3.993,22	R\$ 3.993,22
866	Lona de freio dianteiro	2	unid	R\$ 373,39	R\$ 746,78
867	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 495,41	R\$ 1.981,64
868	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 26,56	R\$ 265,60
869	Mangueira filtro de ar	1	unid	R\$ 483,90	R\$ 483,90
870	Mangueira intercooler	2	unid	R\$ 255,82	R\$ 511,64
871	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 254,78	R\$ 254,78
872	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 196,70	R\$ 196,70
873	Mangueira turbina	2	unid	R\$ 193,96	R\$ 387,92
874	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	R\$ 674,18	R\$ 1.348,36
875	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	R\$ 736,41	R\$ 1.472,82
876	Mola patim	6	unid	R\$ 29,97	R\$ 179,82
877	Mola segunda traseira	2	unid	R\$ 705,30	R\$ 1.410,60
878	Mola terceira traseira	2	unid	R\$ 441,85	R\$ 883,70
879	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 36,30	R\$ 145,20
880	Palheta limpador	4	unid	R\$ 80,90	R\$ 323,60
881	Parabrisa	1	unid	R\$ 3.785,78	R\$ 3.785,78
882	Parafuso cruzeta	6	unid	R\$ 9,22	R\$ 55,32
883	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	R\$ 63,23	R\$ 1.264,60
884	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 8,19	R\$ 1.228,50
885	Patim de freio	4	unid	R\$ 331,90	R\$ 1.327,60
886	Pino de centro	6	unid	R\$ 33,12	R\$ 198,72
887	Pino mola tirante	4	unid	R\$ 46,67	R\$ 186,68
888	Pivô de direção	4	unid	R\$ 290,42	R\$ 1.161,68
889	Polia viscosa	1	unid	R\$ 923,11	R\$ 923,11
890	Ponta de eixo	2	unid	R\$ 2.333,70	R\$ 4.667,40
891	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 67,42	R\$ 134,84

892	Porca diversas	150	unid	R\$ 5,11	R\$ 766,50
893	Porca dupla 7/8	8	unid	R\$ 16,56	R\$ 132,48
894	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	R\$ 14,45	R\$ 115,60
895	Porca regulagem coroa	2	unid	R\$ 158,98	R\$ 317,96
896	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid	R\$ 77,42	R\$ 1.548,40
897	Radiador	1	unid	R\$ 3.733,92	R\$ 3.733,92
898	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,50	R\$ 200,00
899	Reparo compressor de ar	1	unid	R\$ 331,90	R\$ 331,90
900	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 923,22	R\$ 923,22
901	Reparo pistão porta	2	unid	R\$ 369,24	R\$ 738,48
902	Reservatório de água	1	unid	R\$ 134,46	R\$ 134,46
903	Retentor cambio	1	unid	R\$ 65,34	R\$ 65,34
904	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 119,57	R\$ 239,14
905	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 140,02	R\$ 280,04
906	Retrovisor-espelho	2	unid	R\$ 161,80	R\$ 323,60
907	Rolamento cardan	2	unid	R\$ 451,18	R\$ 902,36
908	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 150,39	R\$ 300,78
909	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 200,18	R\$ 400,36
910	Rolamento cubo traseiro externo	2	unid	R\$ 309,09	R\$ 618,18
911	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 337,09	R\$ 674,18
912	Rolamento tensor correia	1	unid	R\$ 373,39	R\$ 373,39
913	Sensor nível água	1	unid	R\$ 238,56	R\$ 238,56
914	Sensor rotação	1	unid	R\$ 1.742,50	R\$ 1.742,50
915	Servo embreagem	1	unid	R\$ 895,10	R\$ 895,10
916	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	R\$ 46,30	R\$ 92,60
917	Suporte mola	2	unid	R\$ 352,65	R\$ 705,30
918	Tambor de freio dianteiro	2	unid	R\$ 1.140,92	R\$ 2.281,84
919	Tambor de freio traseiro	2	unid	R\$ 1.358,36	R\$ 2.716,72
920	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 51,86	R\$ 51,86
921	Tampa filtro de ar	2	unid	R\$ 239,59	R\$ 479,18
922	Tampa reservatório água	2	unid	R\$ 77,79	R\$ 155,58
923	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 124,46	R\$ 124,46
924	Terminal trambulador	1	unid	R\$ 81,90	R\$ 81,90
925	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 12,37	R\$ 49,48
926	Trava pino molejo	4	unid	R\$ 13,45	R\$ 53,80
927	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 16,56	R\$ 33,12
928	Turbina	1	unid	R\$ 3.733,92	R\$ 3.733,92
929	Válvula abertura porta	2	unid	R\$ 256,19	R\$ 512,38
930	Válvula de ar 4 vias	1	unid	R\$ 352,65	R\$ 352,65
931	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	R\$ 207,44	R\$ 414,88
932	Válvula freio motor	1	unid	R\$ 248,56	R\$ 248,56
933	Válvula pedal	1	unid	R\$ 891,99	R\$ 891,99
934	Válvula retorno	1	unid	R\$ 67,42	R\$ 67,42
935	Válvula termostática	1	unid	R\$ 332,90	R\$ 332,90
936	Vidro lateral	1	unid	R\$ 363,02	R\$ 363,02
937	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
938	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 259,30	R\$ 25.930,00

TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 123.469,85	
LOTE 8 CAMINHÃO VW11.180 COLETOR DRC 4X2 ANO 2018/2019 PLACAS BCI-4233						
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit.	Valor Total	
939	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 42,49	R\$ 169,96	
940	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 9,22	R\$ 461,00	
941	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 33,12	R\$ 496,80	
942	Amortecedor dianteiro	2	unid	R\$ 788,27	R\$ 1.576,54	
943	Amortecedor traseiro	2	unid	R\$ 712,56	R\$ 1.425,12	
944	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 5,11	R\$ 20,44	
945	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 4,55	R\$ 910,00	
946	Barra de direção	1	unid	R\$ 1.140,92	R\$ 1.140,92	
947	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	R\$ 705,30	R\$ 705,30	
948	batente mola	4	unid	R\$ 140,02	R\$ 560,08	
949	Bomba de agua	1	unid	R\$ 891,99	R\$ 891,99	
950	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 2.883,42	R\$ 2.883,42	
951	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 4.771,12	R\$ 4.771,12	
952	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 31,12	R\$ 248,96	
953	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 43,53	R\$ 174,12	
954	Bucha da mola dianteira	8	unid	R\$ 78,79	R\$ 630,32	
955	Bucha eixo s	4	unid	R\$ 58,05	R\$ 232,20	
956	Bujão carter	1	unid	R\$ 71,53	R\$ 71,53	
957	Capa conexões hidráulica	6	unid	R\$ 26,93	R\$ 161,58	
958	Catraca freio	2	unid	R\$ 583,94	R\$ 1.167,88	
959	Cilindro embreagem	1	unid	R\$ 414,88	R\$ 414,88	
960	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 16,56	R\$ 66,24	
961	Conexão cuíca freio	4	unid	R\$ 67,42	R\$ 269,68	
962	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 62,23	R\$ 373,38	
963	Correia ventilador	2	unid	R\$ 248,93	R\$ 497,86	
964	Coxim da cabine dianteiro	2	unid	R\$ 254,11	R\$ 508,22	
965	Coxim da cabine traseiro	2	unid	R\$ 331,90	R\$ 663,80	
966	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 446,00	R\$ 892,00	
967	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 581,83	R\$ 1.163,66	
968	Coxim escapamento	4	unid	R\$ 32,12	R\$ 128,48	
969	Cruzeta caixa satélite	1	unid	R\$ 363,02	R\$ 363,02	
970	Cruzeta cardã	8	unid	R\$ 363,02	R\$ 2.904,16	
971	Cuíca completa	2	unid	R\$ 923,11	R\$ 1.846,22	
972	Diafragma cuíca	4	unid	R\$ 83,98	R\$ 335,92	
973	Eixo s freio	1	unid	R\$ 259,30	R\$ 259,30	
974	Embuchamento dianteiro	1	unid	R\$ 1.555,80	R\$ 1.555,80	
975	Engraxadeira	20	unid	R\$ 6,32	R\$ 126,40	
976	Flexível ar traseiro	8	unid	R\$ 83,98	R\$ 671,84	
977	Flexível freio dianteiro	2	unid	R\$ 79,79	R\$ 159,58	
978	Fluido de freio	8	unid	R\$ 33,12	R\$ 264,96	
979	Grampo de mola traseiro	4	unid	R\$ 87,79	R\$ 351,16	
980	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	R\$ 82,60	R\$ 330,40	
981	Graxa para cubo	10	unid	R\$ 77,42	R\$ 774,20	
982	Hélice motor	1	unid	R\$ 902,36	R\$ 902,36	
983	Junta do carter	1	unid	R\$ 238,56	R\$ 238,56	
984	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 105,72	R\$ 105,72	

985	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 155,58	R\$ 155,58
986	Kit de embreagem	1	unid	R\$ 4.003,59	R\$ 4.003,59
987	Lona de freio dianteiro	2	unid	R\$ 466,74	R\$ 933,48
988	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 528,97	R\$ 2.115,88
989	Mangueira de ar	2	unid	R\$ 207,44	R\$ 414,88
990	Mangueira hidráulicas	2	unid	R\$ 52,86	R\$ 105,72
991	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 248,93	R\$ 248,93
992	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 191,88	R\$ 191,88
993	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	R\$ 1.711,38	R\$ 3.422,76
994	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	R\$ 1.555,80	R\$ 3.111,60
995	Mola patim freio	6	unid	R\$ 26,93	R\$ 161,58
996	Mola segunda dianteira	2	unid	R\$ 1.296,50	R\$ 2.593,00
997	mola segunda traseira	2	unid	R\$ 1.016,46	R\$ 2.032,92
998	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 42,49	R\$ 169,96
999	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	R\$ 73,60	R\$ 1.472,00
1000	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 5,11	R\$ 766,50
1001	Patim de freio	4	unid	R\$ 321,16	R\$ 1.284,64
1002	Pino de centro	6	unid	R\$ 33,12	R\$ 198,72
1003	Ponta de eixo	1	unid	R\$ 2.655,23	R\$ 2.655,23
1004	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 53,86	R\$ 107,72
1005	Porca diversas	150	unid	R\$ 6,56	R\$ 984,00
1006	Porca dupla 7/16	8	unid	R\$ 9,30	R\$ 74,40
1007	Porca dupla 9/16	8	unid	R\$ 9,53	R\$ 76,24
1008	Porca regulagem freio	2	unid	R\$ 52,86	R\$ 105,72
1009	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid	R\$ 78,60	R\$ 1.572,00
1010	Radiador	1	unid	R\$ 3.692,43	R\$ 3.692,43
1011	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,72	R\$ 288,00
1012	Reparo compressor de ar	1	unid	R\$ 476,74	R\$ 476,74
1013	Reparo de bomba de água	1	unid	R\$ 482,30	R\$ 482,30
1014	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 1.296,50	R\$ 1.296,50
1015	Reparo pistão hidráulico	2	unid	R\$ 424,88	R\$ 849,76
1016	Reservatório de água	1	unid	R\$ 891,99	R\$ 891,99
1017	Retentor cambio	2	unid	R\$ 269,30	R\$ 538,60
1018	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 89,20	R\$ 178,40
1019	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 130,65	R\$ 261,30
1020	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	R\$ 251,93	R\$ 251,93
1021	Retrovisor-espelho	2	unid	R\$ 311,16	R\$ 622,32
1022	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 238,56	R\$ 477,12
1023	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 321,16	R\$ 642,32
1024	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 287,97	R\$ 1.151,88
1025	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 336,05	R\$ 1.344,20
1026	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 217,44	R\$ 434,88
1027	Rolamento diferencial	2	unid	R\$ 326,72	R\$ 653,44
1028	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 262,41	R\$ 262,41
1029	Rolete patim freio 31,8 mm	4	unid	R\$ 44,49	R\$ 177,96
1030	Sensor pressão de óleo	1	unid	R\$ 128,61	R\$ 128,61
1031	Sensor temperatura	1	unid	R\$ 99,57	R\$ 99,57
1032	Servo embreagem	1	unid	R\$ 1.023,72	R\$ 1.023,72
1033	Setor de direção	1	unid	R\$ 4.511,82	R\$ 4.511,82
1034	Silencioso	1	unid	R\$ 581,83	R\$ 581,83

1035	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	R\$ 46,30	R\$ 92,60
1036	Suporte moia dianteira	2	unid	R\$ 476,74	R\$ 953,48
1037	T para freio ar	2	unid	R\$ 25,56	R\$ 51,12
1038	Tambor de freio dianteiro	2	unid	R\$ 917,55	R\$ 1.835,10
1039	Tambor de freio traseiro	2	unid	R\$ 1.000,90	R\$ 2.001,80
1040	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 66,38	R\$ 66,38
1041	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 155,58	R\$ 155,58
1042	Tanque combustível	1	unid	R\$ 3.578,34	R\$ 3.578,34
1043	Terminal direção	2	unid	R\$ 321,16	R\$ 642,32
1044	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 25,89	R\$ 103,56
1045	Trava pino molejo	4	unid	R\$ 33,12	R\$ 132,48
1046	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 7,22	R\$ 14,44
1047	Tubo cardã	1	unid	R\$ 3.630,20	R\$ 3.630,20
1048	Tubo de cola alto torque	1	unid	R\$ 36,30	R\$ 36,30
1049	União engate rápido ar	15	unid	R\$ 8,26	R\$ 123,90
1050	Válvula de ar 4 vias	1	unid	R\$ 584,98	R\$ 584,98
1051	Válvula de ar descarga rápida	4	unid	R\$ 311,16	R\$ 1.244,64
1052	Válvula estacionária	1	unid	R\$ 589,13	R\$ 589,13
1053	Válvula pedal	1	unid	R\$ 777,90	R\$ 777,90
1054	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	R\$ 2.655,23	R\$ 2.655,23
1055	Válvula termostática	1	unid	R\$ 259,30	R\$ 259,30
1056	Alinhamento e balanceamento	1	unid	R\$ 259,30	R\$ 259,30
1057	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 259,30	R\$ 25.930,00
TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 130.864,12

LOTE 9 ONIBUS SCANIA K113 CL ANO 1991 PLACAS BWD-2J58					
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit.	Valor Total
1058	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 41,49	R\$ 165,96
1059	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 18,56	R\$ 278,40
1060	Acoplamento hélice	1	unid	R\$ 311,16	R\$ 311,16
1061	Amortecedor dianteiro	2	unid	R\$ 674,18	R\$ 1.348,36
1062	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 51,86	R\$ 207,44
1063	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 6,19	R\$ 1.238,00
1064	Barra de direção	1	unid	R\$ 999,86	R\$ 999,86
1065	Bico injetor	6	unid	R\$ 373,02	R\$ 2.238,12
1066	Bixigão	4	unid	R\$ 528,60	R\$ 2.114,40
1067	Bomba da agua	1	unid	R\$ 674,18	R\$ 674,18
1068	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 2.593,00	R\$ 2.593,00
1069	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 3.631,20	R\$ 3.631,20
1070	Braço tirante dianteiro	2	unid	R\$ 709,11	R\$ 1.418,22
1071	Bronzina de biela	1	unid	R\$ 497,86	R\$ 497,86
1072	Bronzina de mancal	1	unid	R\$ 581,83	R\$ 581,83
1073	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 52,86	R\$ 422,88
1074	Bucha barra estabilizadora	6	unid	R\$ 46,67	R\$ 280,02
1075	Bucha braço tirante	8	unid	R\$ 352,65	R\$ 2.821,20
1076	Cabeçote compressor de ar	1	unid	R\$ 497,86	R\$ 497,86
1077	Cabeçote filtro combustível	1	unid	R\$ 311,16	R\$ 311,16

1078	Capa conexões hidráulica	6	unid	R\$ 42,60	R\$ 255,60
1079	Catraca freio	4	unid	R\$ 363,02	R\$ 1.452,08
1080	Coletor escape	1	unid	R\$ 674,18	R\$ 674,18
1081	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 33,12	R\$ 132,48
1082	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 42,49	R\$ 254,94
1083	Cônico prisioneiro roda	10	unid	R\$ 7,19	R\$ 71,90
1084	Contra eixo	1	unid	R\$ 726,04	R\$ 726,04
1085	Coroa e pinhão do diferencial	1	unid	R\$ 3.630,20	R\$ 3.630,20
1086	Correia auxiliar	2	unid	R\$ 83,98	R\$ 167,96
1087	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 191,88	R\$ 383,76
1088	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 207,44	R\$ 414,88
1089	Cruzeta caixa satélite	1	unid	R\$ 311,16	R\$ 311,16
1090	Cruzeta direção	2	unid	R\$ 103,72	R\$ 207,44
1091	Cruzetas cardã	4	unid	R\$ 726,04	R\$ 2.904,16
1092	Cuica freio	4	unid	R\$ 622,32	R\$ 2.489,28
1093	Eixo entalhado	1	unid	R\$ 995,71	R\$ 995,71
1094	Eixo piloto	1	unid	R\$ 903,36	R\$ 903,36
1095	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 2.178,12	R\$ 4.356,24
1096	Engraxadeira	26	unid	R\$ 6,19	R\$ 160,94
1097	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.401,22	R\$ 1.401,22
1098	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.555,80	R\$ 1.555,80
1099	Filtro combustível	2	unid	R\$ 218,81	R\$ 437,62
1100	Filtro de Ar externo	2	unid	R\$ 363,02	R\$ 726,04
1101	Filtro lubrificante	2	unid	R\$ 171,14	R\$ 342,28
1102	Flange cardã	2	unid	R\$ 518,60	R\$ 1.037,20
1103	Flexível ar traseiro	4	unid	R\$ 155,58	R\$ 622,32
1104	Flexível direção	1	unid	R\$ 141,02	R\$ 141,02
1105	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 124,46	R\$ 497,84
1106	Flexível turbina	1	unid	R\$ 100,61	R\$ 100,61
1107	Fluido de freio	8	unid	R\$ 37,30	R\$ 298,40
1108	Garfo cardã	2	unid	R\$ 518,60	R\$ 1.037,20
1109	Hélice motor	1	unid	R\$ 623,32	R\$ 623,32
1110	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	R\$ 125,46	R\$ 125,46
1111	Junta cabeçote	3	unid	R\$ 312,16	R\$ 936,48
1112	Junta coletor escape	1	unid	R\$ 207,44	R\$ 207,44
1113	Junta do carter	1	unid	R\$ 102,65	R\$ 102,65
1114	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 83,98	R\$ 83,98
1115	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 104,72	R\$ 104,72
1116	Kit alavanca cambio	1	unid	R\$ 238,56	R\$ 238,56
1117	kit embreagem	1	unid	R\$ 4.667,40	R\$ 4.667,40
1118	Kit turbina	1	unid	R\$ 4.356,24	R\$ 4.356,24
1119	Lona de freio dianteiro	2	unid	R\$ 505,12	R\$ 1.010,24
1120	Lonas de freio traseiro	4	unid	R\$ 581,83	R\$ 2.327,32
1121	Luva cardã	2	unid	R\$ 497,86	R\$ 995,72
1122	Luva coletor escape	1	unid	R\$ 145,21	R\$ 145,21
1123	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 22,74	R\$ 227,40
1124	Mangueira filtro de ar	1	unid	R\$ 265,52	R\$ 265,52
1125	Mangueira hidráulicas	10	unid	R\$ 33,12	R\$ 331,20
1126	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 259,30	R\$ 259,30
1127	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 218,44	R\$ 218,44

1128	Mangueira turbina	2	unid	R\$ 331,90	R\$ 663,80
1129	Mola acelerador	4	unid	R\$ 33,12	R\$ 132,48
1130	Mola cuica	2	unid	R\$ 351,16	R\$ 702,32
1131	Mola patim freio	6	unid	R\$ 38,30	R\$ 229,80
1132	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 36,42	R\$ 145,68
1133	Parafuso de roda completo	20	unid	R\$ 52,86	R\$ 1.057,20
1134	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 6,29	R\$ 943,50
1135	Pivo da direção	5	unid	R\$ 466,74	R\$ 2.333,70
1136	Ponteira cardan	1	unid	R\$ 497,86	R\$ 497,86
1137	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 46,67	R\$ 93,34
1138	Porca diversas	150	unid	R\$ 6,15	R\$ 922,50
1139	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	R\$ 18,56	R\$ 148,48
1140	Porca regulagem coroa	2	unid	R\$ 67,42	R\$ 134,84
1141	Prisioneiro escape	10	unid	R\$ 12,45	R\$ 124,50
1142	Radiador	1	unid	R\$ 4.356,24	R\$ 4.356,24
1143	Rebites	400	unid	R\$ 0,80	R\$ 320,00
1144	Reparo compressor de ar	1	unid	R\$ 446,00	R\$ 446,00
1145	Reparo de bomba de água	1	unid	R\$ 674,18	R\$ 674,18
1146	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 1.555,80	R\$ 1.555,80
1147	Reparo pistão porta	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
1148	Reparo válvula maneco	1	unid	R\$ 295,60	R\$ 295,60
1149	Reparo válvula relê	1	unid	R\$ 102,65	R\$ 102,65
1150	Reservatório de água	1	unid	R\$ 313,16	R\$ 313,16
1151	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 73,60	R\$ 147,20
1152	Retentor cubo traseiro	2	unid	R\$ 89,20	R\$ 178,40
1153	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	R\$ 156,58	R\$ 156,58
1154	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	R\$ 208,44	R\$ 208,44
1155	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 203,29	R\$ 406,58
1156	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
1157	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 363,02	R\$ 1.452,08
1158	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 414,88	R\$ 829,76
1159	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 208,44	R\$ 416,88
1160	Rolamento diferencial	2	unid	R\$ 414,88	R\$ 829,76
1161	Rolamento do cardã	4	unid	R\$ 528,97	R\$ 2.115,88
1162	Rolamento do esticador	1	unid	R\$ 255,15	R\$ 255,15
1163	Rolamento embreagem	1	unid	R\$ 316,16	R\$ 316,16
1164	Sensor pressão de óleo	1	unid	R\$ 82,98	R\$ 82,98
1165	Sensor temperatura	4	unid	R\$ 52,86	R\$ 211,44
1166	Servo embreagem	1	unid	R\$ 663,81	R\$ 663,81
1167	Setor de direção	1	unid	R\$ 4.356,24	R\$ 4.356,24
1168	Silencioso	1	unid	R\$ 622,32	R\$ 622,32
1169	Suporte caixa	2	unid	R\$ 238,56	R\$ 477,12
1170	Tambor de freio dianteiro	2	unid	R\$ 1.254,64	R\$ 2.509,28
1171	Tambor de freio traseiro	2	unid	R\$ 1.412,22	R\$ 2.824,44
1172	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 129,65	R\$ 129,65
1173	Tanque combustível	1	unid	R\$ 3.215,32	R\$ 3.215,32
1174	Terminal direção	4	unid	R\$ 424,88	R\$ 1.699,52
1175	Tubo de água	1	unid	R\$ 238,56	R\$ 238,56
1176	Tubo injetor	6	unid	R\$ 165,95	R\$ 995,70
1177	Válvula abrir porta	1	unid	R\$ 312,16	R\$ 312,16

1178	Valvula embreagem pedal	2	unid	R\$ 773,75	R\$ 1.547,50
1179	Válvula freio motor	1	unid	R\$ 312,16	R\$ 312,16
1180	Válvula termostática	1	unid	R\$ 331,90	R\$ 331,90
1181	Vidro janela lateral	2	unid	R\$ 466,74	R\$ 933,48
1182	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
1183	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 259,30	R\$ 25.930,00
TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 141.003,45

LOTE 10		MICRO ÔNIBUS IVECO 2020 PLACAS BEI4H02			
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit.	Valor Total
1184	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 36,30	R\$ 145,20
1185	Abraçadeira estabilizador	2	unid	R\$ 207,44	R\$ 414,88
1186	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 8,22	R\$ 123,30
1187	Alavanca marcha completa	1	unid	R\$ 3.631,20	R\$ 3.631,20
1188	Amortecedor dianteiro	2	unid	R\$ 674,18	R\$ 1.348,36
1189	Amortecedor traseiro	2	unid	R\$ 622,32	R\$ 1.244,64
1190	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 11,37	R\$ 45,48
1191	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 3,11	R\$ 622,00
1192	Barra axial	2	unid	R\$ 208,44	R\$ 416,88
1193	Barra de direção	1	unid	R\$ 1.016,46	R\$ 1.016,46
1194	Batente suspensão	4	unid	R\$ 67,38	R\$ 269,52
1195	Bico injetor	4	unid	R\$ 2.593,00	R\$ 10.372,00
1196	Bomba de agua	1	unid	R\$ 1.555,80	R\$ 1.555,80
1197	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 3.112,60	R\$ 3.112,60
1198	Bomba injetora de combustível	2	unid	R\$ 4.356,24	R\$ 8.712,48
1199	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 28,93	R\$ 231,44
1200	Bucha bandeja	12	unid	R\$ 62,24	R\$ 746,88
1201	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 62,60	R\$ 250,40
1202	Bucha da mola dianteira	20	unid	R\$ 77,79	R\$ 1.555,80
1203	Bucha estabilizador traseiro	4	unid	R\$ 72,60	R\$ 290,40
1204	Cabo acelerador eletrônico	2	unid	R\$ 363,02	R\$ 726,04
1205	Cabo comando câmbio	2	unid	R\$ 2.593,00	R\$ 5.186,00
1206	Capa conexões hidráulica	6	unid	R\$ 28,46	R\$ 170,76
1207	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid	R\$ 363,02	R\$ 726,04
1208	Cilindro mestre embreagem	2	unid	R\$ 482,30	R\$ 964,60
1209	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 31,12	R\$ 124,48
1210	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 51,86	R\$ 311,16
1211	Correia alternador	2	unid	R\$ 238,56	R\$ 477,12
1212	Coxim do motor dianteiro	4	unid	R\$ 207,44	R\$ 829,76
1213	Coxim do motor traseiro	4	unid	R\$ 363,02	R\$ 1.452,08
1214	Coxim escapamento	8	unid	R\$ 51,86	R\$ 414,88
1215	Coxim radiador	4	unid	R\$ 31,12	R\$ 124,48
1216	Cruzeta cardã	2	unid	R\$ 363,02	R\$ 726,04
1217	Culca freio	2	unid	R\$ 674,18	R\$ 1.348,36
1218	Embuchamento dianteiro	1	unid	R\$ 1.555,80	R\$ 1.555,80
1219	Engraxadeira	26	unid	R\$ 6,19	R\$ 160,94
1220	Filtro combustível	2	unid	R\$ 269,30	R\$ 538,60

1221	Filtro de ar externo	2	unid	R\$ 291,42	R\$ 582,84
1222	Filtro lubrificante	2	unid	R\$ 156,58	R\$ 313,16
1223	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 114,09	R\$ 456,36
1224	Flexível freio traseiro	4	unid	R\$ 103,72	R\$ 414,88
1225	Fluido de freio	8	unid	R\$ 36,30	R\$ 290,40
1226	Grampo de mola traseiro	8	unid	R\$ 101,65	R\$ 813,20
1227	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid	R\$ 77,79	R\$ 622,32
1228	Graxa para cubo	5	unid	R\$ 63,23	R\$ 316,15
1229	Hélice motor	1	unid	R\$ 1.022,64	R\$ 1.022,64
1230	Jogo arruelas planetárias	2	unid	R\$ 73,60	R\$ 147,20
1231	Junta do carter	1	unid	R\$ 312,16	R\$ 312,16
1232	Junta do diferencial	2	unid	R\$ 155,58	R\$ 311,16
1233	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 238,56	R\$ 238,56
1234	Kit alavanca cambio	2	unid	R\$ 985,34	R\$ 1.970,68
1235	Kit de embreagem	2	unid	R\$ 3.941,36	R\$ 7.882,72
1236	Lona de freio dianteiro	4	unid	R\$ 571,46	R\$ 2.285,84
1237	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 582,83	R\$ 2.331,32
1238	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 16,56	R\$ 165,60
1239	Mangueira hidráulicas	10	unid	R\$ 53,86	R\$ 538,60
1240	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 217,44	R\$ 217,44
1241	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 383,02	R\$ 383,02
1242	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	R\$ 1.244,64	R\$ 2.489,28
1243	Mola mestre molejo traseiro	4	unid	R\$ 1.711,38	R\$ 6.845,52
1244	Mola patim freio	4	unid	R\$ 37,30	R\$ 149,20
1245	Mola segunda dianteira	2	unid	R\$ 1.026,46	R\$ 2.052,92
1246	Mola segunda traseira	2	unid	R\$ 1.555,80	R\$ 3.111,60
1247	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 42,49	R\$ 169,96
1248	Palheta limpador	2	unid	R\$ 165,58	R\$ 331,16
1249	Parabrisa	1	unid	R\$ 4.667,40	R\$ 4.667,40
1250	Parafuso de roda traseira completa	18	unid	R\$ 52,86	R\$ 951,48
1251	Parafuso roda dianteira	2	unid	R\$ 48,67	R\$ 97,34
1252	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 6,19	R\$ 928,50
1253	Patim de freio	4	unid	R\$ 364,02	R\$ 1.456,08
1254	Pino de centro	6	unid	R\$ 33,12	R\$ 198,72
1255	Pistão abrir e fechar porta	1	unid	R\$ 2.655,23	R\$ 2.655,23
1256	Pivô de direção	2	unid	R\$ 269,30	R\$ 538,60
1257	Polia viscosa hélice	1	unid	R\$ 933,48	R\$ 933,48
1258	Porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 93,98	R\$ 187,96
1259	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 52,86	R\$ 105,72
1260	Porca diversas	150	unid	R\$ 6,19	R\$ 928,50
1261	Porca dupla 5/8	8	unid	R\$ 22,74	R\$ 181,92
1262	Porca dupla 9/16	8	unid	R\$ 18,56	R\$ 148,48
1263	Porca pinhão	2	unid	R\$ 52,86	R\$ 105,72
1264	Prisioneiro de roda dianteira completo	16	unid	R\$ 73,60	R\$ 1.177,60
1265	Radiador	1	unid	R\$ 3.632,20	R\$ 3.632,20
1266	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,52	R\$ 208,00
1267	Regulador pressão combustível	1	unid	R\$ 1.026,46	R\$ 1.026,46
1268	Reparo de bomba de água	1	unid	R\$ 434,88	R\$ 434,88
1269	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 1.057,20	R\$ 1.057,20
1270	Reparo pistão porta	1	unid	R\$ 373,02	R\$ 373,02

1271	Reservatório de água	1	unid	R\$ 1.375,76	R\$ 1.375,76
1272	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 58,08	R\$ 116,16
1273	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 82,60	R\$ 165,20
1274	Retentor pinhão	1	unid	R\$ 243,74	R\$ 243,74
1275	Retentor virabrequim traseiro	2	unid	R\$ 424,88	R\$ 849,76
1276	Retrovisor-espelho	4	unid	R\$ 383,02	R\$ 1.532,08
1277	Rolamento Cardan	2	unid	R\$ 395,14	R\$ 790,28
1278	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 92,98	R\$ 185,96
1279	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 313,16	R\$ 626,32
1280	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 292,42	R\$ 1.169,68
1281	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 383,02	R\$ 1.532,08
1282	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 217,44	R\$ 434,88
1283	Rolamento tensor	2	unid	R\$ 165,58	R\$ 331,16
1284	Sensor pressão de óleo	2	unid	R\$ 217,44	R\$ 434,88
1285	Setor de direção	1	unid	R\$ 3.631,20	R\$ 3.631,20
1286	Silencioso	2	unid	R\$ 881,62	R\$ 1.763,24
1287	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	R\$ 46,30	R\$ 185,20
1288	Tambor de freio dianteiro	2	unid	R\$ 1.152,92	R\$ 2.305,84
1289	Tambor de freio traseiro	4	unid	R\$ 1.555,80	R\$ 6.223,20
1290	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 83,98	R\$ 83,98
1291	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 165,58	R\$ 165,58
1292	Tee para freio ar	2	unid	R\$ 26,56	R\$ 53,12
1293	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 53,86	R\$ 215,44
1294	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 217,44	R\$ 434,88
1295	Tubo de cola alto tork	4	unid	R\$ 46,30	R\$ 185,20
1296	União engate rápido ar	15	unid	R\$ 30,74	R\$ 461,10
1297	Válvula abertura porta	1	unid	R\$ 582,63	R\$ 582,63
1298	Válvula estacionária	1	unid	R\$ 911,99	R\$ 911,99
1299	Válvula pedal freio	1	unid	R\$ 1.296,50	R\$ 1.296,50
1300	Válvula termostática	2	unid	R\$ 312,16	R\$ 624,32
1301	Vidro janela lateral	2	unid	R\$ 528,60	R\$ 1.057,20
1302	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
1303	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 259,30	R\$ 25.930,00
TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 167.120,40

LOTE 11 MICRO ÔNIBUS MARCOPOLO VOLARE ANO 2019/2020 PLACAS BDN8B46					
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit.	Valor Total
1304	Abraçadeira escape	8	unid	R\$ 29,97	R\$ 239,76
1305	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 8,19	R\$ 409,50
1306	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 17,37	R\$ 260,55
1307	Acoplamento hélice	1	unid	R\$ 285,52	R\$ 285,52
1308	Amortecedor dianteiro	2	unid	R\$ 487,11	R\$ 974,22
1309	Amortecedor traseiro	4	unid	R\$ 492,67	R\$ 1.970,68
1310	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 47,34	R\$ 189,36
1311	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 5,11	R\$ 1.022,00
1312	Articulação coluna direção	1	unid	R\$ 581,83	R\$ 581,83
1313	Barra axial	2	unid	R\$ 181,14	R\$ 362,28

1314	Barra de direção	2	unid	R\$ 712,56	R\$ 1.425,12
1315	Batente suspensão	8	unid	R\$ 63,23	R\$ 505,84
1316	Bomba de água	1	unid	R\$ 526,53	R\$ 526,53
1317	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 2.395,56	R\$ 2.395,56
1318	Bomba injetora de combustível	2	unid	R\$ 4.688,14	R\$ 9.376,28
1319	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 24,52	R\$ 196,16
1320	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 37,12	R\$ 148,48
1321	Bucha da mola dianteira	8	unid	R\$ 75,34	R\$ 602,72
1322	Bucha estabilizador traseiro	4	unid	R\$ 30,08	R\$ 120,32
1323	Bucha mola traseira	8	unid	R\$ 48,75	R\$ 390,00
1324	Cabo acelerador eletrônico	2	unid	R\$ 331,90	R\$ 663,80
1325	Cabo comando câmbio	1	unid	R\$ 516,53	R\$ 516,53
1326	Cilindro auxiliar embreagem	1	unid	R\$ 583,94	R\$ 583,94
1327	Cilindro mestre embreagem	2	unid	R\$ 492,67	R\$ 985,34
1328	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 11,37	R\$ 45,48
1329	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 4.826,09	R\$ 4.826,09
1330	Correia alternador	2	unid	R\$ 243,00	R\$ 486,00
1331	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 382,73	R\$ 765,46
1332	Coxim do motor traseiro	4	unid	R\$ 288,34	R\$ 1.153,36
1333	Coxim escapamento	8	unid	R\$ 47,34	R\$ 378,72
1334	Coxim radiador	4	unid	R\$ 62,23	R\$ 248,92
1335	Cruzeta caixa satélite	1	unid	R\$ 403,47	R\$ 403,47
1336	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 359,91	R\$ 1.439,64
1337	Defletor pinhão	1	unid	R\$ 58,86	R\$ 58,86
1338	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 1.415,59	R\$ 2.831,18
1339	Engraxadeira	26	unid	R\$ 7,22	R\$ 187,72
1340	Filtro combustível	2	unid	R\$ 265,52	R\$ 531,04
1341	Filtro de ar externo	2	unid	R\$ 352,65	R\$ 705,30
1342	Flexível freio combustível	1	unid	R\$ 99,57	R\$ 99,57
1343	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 66,34	R\$ 265,36
1344	Flexível freio traseiro	4	unid	R\$ 77,79	R\$ 311,16
1345	Fluido de freio	8	unid	R\$ 39,30	R\$ 314,40
1346	Grampo de mola traseiro	8	unid	R\$ 67,42	R\$ 539,36
1347	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid	R\$ 67,05	R\$ 536,40
1348	Graxa para cubo	20	unid	R\$ 77,42	R\$ 1.548,40
1349	Hélice motor	1	unid	R\$ 896,14	R\$ 896,14
1350	Interruptor temperatura	1	unid	R\$ 113,72	R\$ 113,72
1351	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid	R\$ 127,58	R\$ 255,16
1352	Jogo de junta escape	1	unid	R\$ 99,57	R\$ 99,57
1353	Jumelo mola	2	unid	R\$ 312,16	R\$ 624,32
1354	Junta do carter	1	unid	R\$ 142,76	R\$ 142,76
1355	Junta do diferencial	2	unid	R\$ 67,42	R\$ 134,84
1356	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 81,90	R\$ 81,90
1357	Kit alavanca câmbio	2	unid	R\$ 363,02	R\$ 726,04
1358	Kit de embreagem	2	unid	R\$ 3.816,52	R\$ 7.633,04
1359	Lona de freio dianteiro	4	unid	R\$ 479,19	R\$ 1.916,76
1360	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 435,62	R\$ 1.742,48
1361	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 21,67	R\$ 216,70
1362	Mangueira filtro de ar	1	unid	R\$ 111,65	R\$ 111,65
1363	Mangueira intercooler	2	unid	R\$ 352,65	R\$ 705,30

1364	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 102,65	R\$ 102,65
1365	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 288,34	R\$ 288,34
1366	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	R\$ 899,25	R\$ 1.798,50
1367	Mola mestre molejo traseiro	4	unid	R\$ 943,48	R\$ 3.773,92
1368	Mola segunda dianteira	2	unid	R\$ 767,53	R\$ 1.535,06
1369	Mola segunda traseira	2	unid	R\$ 905,48	R\$ 1.810,96
1370	Mola terceira traseira	2	unid	R\$ 663,81	R\$ 1.327,62
1371	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 46,30	R\$ 185,20
1372	Parafuso de roda traseira completa	18	unid	R\$ 52,86	R\$ 951,48
1373	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 6,19	R\$ 928,50
1374	Patim de freio	4	unid	R\$ 275,52	R\$ 1.102,08
1375	Pescador tanque combustível	2	unid	R\$ 83,98	R\$ 167,96
1376	Pino de centro	6	unid	R\$ 29,00	R\$ 174,00
1377	Ponta de eixo	1	unid	R\$ 2.058,47	R\$ 2.058,47
1378	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 71,49	R\$ 142,98
1379	Porca diversas	150	unid	R\$ 5,15	R\$ 772,50
1380	Porca pinhão	1	unid	R\$ 98,50	R\$ 98,50
1381	Prisioneiro de roda dianteira completo	16	unid	R\$ 63,19	R\$ 1.011,04
1382	Radiador	1	unid	R\$ 4.408,10	R\$ 4.408,10
1383	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,60	R\$ 240,00
1384	Regulador freio	4	unid	R\$ 189,06	R\$ 756,24
1385	Reparo cabeçote compressor	1	unid	R\$ 359,91	R\$ 359,91
1386	Reparo de bomba de água	1	unid	R\$ 701,21	R\$ 701,21
1387	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 1.503,94	R\$ 1.503,94
1388	Reservatório de água	1	unid	R\$ 674,18	R\$ 674,18
1389	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 49,67	R\$ 99,34
1390	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 70,53	R\$ 141,06
1391	Retentor pinhão	1	unid	R\$ 129,65	R\$ 129,65
1392	Retrovisor-espelho	4	unid	R\$ 269,67	R\$ 1.078,68
1393	Rolamento cardan	2	unid	R\$ 511,34	R\$ 1.022,68
1394	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 183,55	R\$ 367,10
1395	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 251,00	R\$ 502,00
1396	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 341,53	R\$ 1.366,12
1397	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 425,25	R\$ 1.701,00
1398	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 111,65	R\$ 223,30
1399	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 288,34	R\$ 288,34
1400	Rolamento tensor da correia	2	unid	R\$ 384,43	R\$ 768,86
1401	Sensor pressão de óleo	2	unid	R\$ 311,16	R\$ 622,32
1402	Setor de direção	1	unid	R\$ 4.922,98	R\$ 4.922,98
1403	Silencioso	2	unid	R\$ 1.026,46	R\$ 2.052,92
1404	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	R\$ 46,30	R\$ 185,20
1405	Tambor de freio dianteiro	4	unid	R\$ 896,14	R\$ 3.584,56
1406	Tambor de freio traseiro	2	unid	R\$ 684,18	R\$ 1.368,36
1407	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 83,98	R\$ 83,98
1408	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 227,81	R\$ 227,81
1409	Tanque combustível	1	unid	R\$ 2.385,56	R\$ 2.385,56
1410	Tee para freio ar	2	unid	R\$ 7,22	R\$ 14,44
1411	Terminal direção	2	unid	R\$ 352,65	R\$ 705,30
1412	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 12,41	R\$ 49,64
1413	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 16,52	R\$ 33,04

1414	Tubo de cola alto tork	4	unid	R\$ 38,30	R\$ 153,20
1415	Turbina motor	1	unid	R\$ 3.926,90	R\$ 3.926,90
1416	União engate rápido ar	15	unid	R\$ 6,19	R\$ 92,85
1417	Válvula abertura porta	1	unid	R\$ 357,83	R\$ 357,83
1418	Válvula estacionária	1	unid	R\$ 539,97	R\$ 539,97
1419	Válvula reguladora pressão	1	unid	R\$ 657,58	R\$ 657,58
1420	Válvula termostática	2	unid	R\$ 124,46	R\$ 248,92
1421	Vidro janela lateral	2	unid	R\$ 588,09	R\$ 1.176,18
1422	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
1423	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 259,30	R\$ 25.930,00
TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 142.208,20

LOTE 12 ÔNIBUS VW COMIL SVELTO ANO 2006 PLACAS AOB-3827

Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit.	Valor Total
1424	Abraçadeira cruzeta	6	unid	R\$ 27,93	R\$ 167,58
1425	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 36,26	R\$ 145,04
1426	Abraçadeira filtro de ar	1	unid	R\$ 161,80	R\$ 161,80
1427	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 7,22	R\$ 361,00
1428	Abraçadeira turbina	2	unid	R\$ 155,58	R\$ 311,16
1429	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 5,15	R\$ 77,25
1430	Amortecedor dianteiro	2	unid	R\$ 694,92	R\$ 1.389,84
1431	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 32,12	R\$ 128,48
1432	Barra de direção	2	unid	R\$ 553,86	R\$ 1.107,72
1433	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	R\$ 100,61	R\$ 100,61
1434	Bolsa de ar suspensão	2	unid	R\$ 477,11	R\$ 954,22
1435	Bomba de agua	1	unid	R\$ 365,09	R\$ 365,09
1436	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 2.852,30	R\$ 2.852,30
1437	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 3.785,78	R\$ 3.785,78
1438	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 21,74	R\$ 173,92
1439	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 39,38	R\$ 157,52
1440	Bucha braço tensor	8	unid	R\$ 244,78	R\$ 1.958,24
1441	Cabeçote compressor de ar	1	unid	R\$ 378,58	R\$ 378,58
1442	Cabo de cambio	2	unid	R\$ 373,39	R\$ 746,78
1443	Caixa satélite	1	unid	R\$ 3.692,43	R\$ 3.692,43
1444	Cano retorno bicos	2	unid	R\$ 129,65	R\$ 259,30
1445	Carcaça do diferencial	1	Unid	R\$ 9.853,40	R\$ 9.853,40
1446	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 12,37	R\$ 49,48
1447	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	R\$ 35,26	R\$ 211,56
1448	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 4.107,31	R\$ 4.107,31
1449	Correia alternador	4	unid	R\$ 249,97	R\$ 999,88
1450	Correia ventilador	4	unid	R\$ 331,90	R\$ 1.327,60
1451	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 318,05	R\$ 636,10
1452	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 187,70	R\$ 375,40
1453	Coxim escapamento	4	unid	R\$ 31,12	R\$ 124,48
1454	Cruzeta caixa satélite	2	unid	R\$ 448,07	R\$ 896,14
1455	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 393,10	R\$ 1.572,40
1456	Cuíca completa	4	unid	R\$ 581,83	R\$ 2.327,32

1457	Diafragma cuíca	6	unid	R\$ 62,16	R\$ 372,96
1458	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 1.913,63	R\$ 3.827,26
1459	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	R\$ 2.427,05	R\$ 2.427,05
1460	Filtro combustível	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
1461	Filtro de ar externo	2	unid	R\$ 321,16	R\$ 642,32
1462	Filtro lubrificante	2	unid	R\$ 191,88	R\$ 383,76
1463	Flange cambio	1	unid	R\$ 403,47	R\$ 403,47
1464	Flange pinhão	1	unid	R\$ 528,97	R\$ 528,97
1465	Flexível ar traseiro	4	unid	R\$ 141,06	R\$ 564,24
1466	Flexível embreagem	1	unid	R\$ 248,93	R\$ 248,93
1467	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 152,47	R\$ 609,88
1468	Flexível turbina	1	unid	R\$ 259,30	R\$ 259,30
1469	Fluido de freio	8	unid	R\$ 38,30	R\$ 306,40
1470	Garfo embreagem	1	unid	R\$ 254,11	R\$ 254,11
1471	Graxa para cubo	10	unid	R\$ 67,42	R\$ 674,20
1472	Hélice motor	1	unid	R\$ 929,33	R\$ 929,33
1473	Jogo arruelas planetárias	1	unid	R\$ 207,44	R\$ 207,44
1474	Jogo cano bico injetor	1	unid	R\$ 581,83	R\$ 581,83
1475	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	R\$ 83,90	R\$ 83,90
1476	Jogo de junta completa c/ retentor	1	Unid	R\$ 1.140,92	R\$ 1.140,92
1477	Jogo de junta turbina	1	unid	R\$ 66,34	R\$ 66,34
1478	Junta carter	1	unid	R\$ 156,58	R\$ 156,58
1479	Junta do carter	1	unid	R\$ 71,53	R\$ 71,53
1480	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 105,72	R\$ 105,72
1481	Junta radiador óleo	2	unid	R\$ 56,01	R\$ 112,02
1482	Junta tampa de válvulas	1	unid	R\$ 28,93	R\$ 28,93
1483	Junta tampa distribuição	1	unid	R\$ 99,57	R\$ 99,57
1484	Junta tampa válvula	6	unid	R\$ 26,93	R\$ 161,58
1485	Kit alavanca cambio	1	unid	R\$ 169,06	R\$ 169,06
1486	Kit de embreagem	2	unid	R\$ 4.107,31	R\$ 8.214,62
1487	Kit jogo de anéis e pistões	1	unid	R\$ 1.929,19	R\$ 1.929,19
1488	Kit junta do motor	1	unid	R\$ 1.016,46	R\$ 1.016,46
1489	Lona de freio dianteiro	2	unid	R\$ 528,97	R\$ 1.057,94
1490	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 601,58	R\$ 2.406,32
1491	Luva cardan	1	unid	R\$ 381,69	R\$ 381,69
1492	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 27,93	R\$ 279,30
1493	Mangueira filtro de ar	1	unid	R\$ 369,24	R\$ 369,24
1494	Mangueira hidráulicas	10	unid	R\$ 52,86	R\$ 528,60
1495	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 265,52	R\$ 265,52
1496	Mangueira radiador superior	1	unid	R\$ 181,47	R\$ 181,47
1497	Mangueira turbina	2	unid	R\$ 169,06	R\$ 338,12
1498	Mola acelerador	4	unid	R\$ 12,34	R\$ 49,36
1499	Mola culca	2	unid	R\$ 102,65	R\$ 205,30
1500	Mola mestre dianteira	2	unid	R\$ 658,62	R\$ 1.317,24
1501	Mola patim	6	unid	R\$ 38,34	R\$ 230,04
1502	Mola segunda dianteira	2	unid	R\$ 615,06	R\$ 1.230,12
1503	Mola terceira dianteira	2	unid	R\$ 436,66	R\$ 873,32
1504	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 41,49	R\$ 165,96
1505	Parafuso cardan	6	unid	R\$ 16,48	R\$ 98,88
1506	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	R\$ 68,42	R\$ 1.368,40

1507	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 5,15	R\$ 772,50
1508	Patim de freio	4	unid	R\$ 373,02	R\$ 1.492,08
1509	Pescador tanque combustível	1	unid	R\$ 33,12	R\$ 33,12
1510	Pino da balança	2	unid	R\$ 102,65	R\$ 205,30
1511	Pino de centro	6	unid	R\$ 38,30	R\$ 229,80
1512	Ponta de eixo	2	unid	R\$ 2.188,12	R\$ 4.376,24
1513	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 88,16	R\$ 176,32
1514	Porca diversas	150	unid	R\$ 5,15	R\$ 772,50
1515	Porca dupla 7/8	8	unid	R\$ 18,56	R\$ 148,48
1516	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	R\$ 13,45	R\$ 107,60
1517	Porca regulagem coroa	2	unid	R\$ 158,69	R\$ 317,38
1518	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid	R\$ 67,42	R\$ 1.348,40
1519	Radiador	1	unid	R\$ 3.630,20	R\$ 3.630,20
1520	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,51	R\$ 204,00
1521	Reparo compressor de ar	1	unid	R\$ 378,58	R\$ 378,58
1522	Reparo de bomba de água	1	unid	R\$ 414,88	R\$ 414,88
1523	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 1.400,22	R\$ 1.400,22
1524	Reparo eixo s	4	unid	R\$ 256,19	R\$ 1.024,76
1525	Reservatório de água	1	unid	R\$ 505,12	R\$ 505,12
1526	Retentor cambio	2	unid	R\$ 152,47	R\$ 304,94
1527	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 134,46	R\$ 268,92
1528	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 169,73	R\$ 339,46
1529	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	R\$ 165,95	R\$ 165,95
1530	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	R\$ 124,09	R\$ 124,09
1531	Retrovisor-espelho	2	unid	R\$ 217,44	R\$ 434,88
1532	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 284,19	R\$ 568,38
1533	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 357,83	R\$ 715,66
1534	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 311,16	R\$ 1.244,64
1535	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 467,78	R\$ 1.871,12
1536	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 238,18	R\$ 476,36
1537	Rolamento diferencial	2	unid	R\$ 414,88	R\$ 829,76
1538	Rolamento do esticador	4	unid	R\$ 63,23	R\$ 252,92
1539	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 88,16	R\$ 88,16
1540	Rolamento tensor correia	1	unid	R\$ 606,76	R\$ 606,76
1541	Roleta patim freio 31,8 mm	4	unid	R\$ 77,42	R\$ 309,68
1542	Sensor pressão de óleo	1	unid	R\$ 163,88	R\$ 163,88
1543	Sensor temperatura	1	unid	R\$ 67,42	R\$ 67,42
1544	Servo embreagem	1	unid	R\$ 1.023,68	R\$ 1.023,68
1545	Setor de direção	1	unid	R\$ 3.319,04	R\$ 3.319,04
1546	Silencioso	1	unid	R\$ 581,83	R\$ 581,83
1547	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	R\$ 36,30	R\$ 72,60
1548	Sincronizador 2/3 cambio	1	unid	R\$ 902,36	R\$ 902,36
1549	T para freio ar	2	unid	R\$ 18,56	R\$ 37,12
1550	Tambor de freio dianteiro	4	unid	R\$ 1.296,50	R\$ 5.186,00
1551	Tambor de freio traseiro	4	unid	R\$ 1.420,96	R\$ 5.683,84
1552	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 62,23	R\$ 62,23
1553	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 141,02	R\$ 141,02
1554	Tanque combustível	1	unid	R\$ 3.632,20	R\$ 3.632,20
1555	Terminal direção	4	unid	R\$ 337,09	R\$ 1.348,36
1556	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 26,74	R\$ 106,96

1557	Trava pino molejo	4	unid	R\$ 16,52	R\$ 66,08
1558	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 23,82	R\$ 47,64
1559	Tube cardã	1	unid	R\$ 2.281,84	R\$ 2.281,84
1560	Tube de agua	1	unid	R\$ 106,72	R\$ 106,72
1561	Tube de cola alto torque	1	unid	R\$ 38,30	R\$ 38,30
1562	União engate rápido ar	15	unid	R\$ 19,63	R\$ 294,45
1563	Válvula de ar 4 vias	1	unid	R\$ 528,97	R\$ 528,97
1564	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	R\$ 427,33	R\$ 854,66
1565	Válvula freio motor	1	unid	R\$ 413,47	R\$ 413,47
1566	Válvula nivelamento ar	1	unid	R\$ 583,94	R\$ 583,94
1567	Válvula pedal	1	unid	R\$ 712,56	R\$ 712,56
1568	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	R\$ 1.279,30	R\$ 1.279,30
1569	Válvula termostática	1	unid	R\$ 102,65	R\$ 102,65
1570	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
1571	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 259,30	R\$ 25.930,00
TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 162.425,88

LOTE 13 CAMINHAO TOCO M.BENZ / LK 1314 PLACA AEC4E61 ANO 1988					
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unid.	Valor Total
1572	Abraçadeira escape	4	unid	R\$ 16,56	R\$ 66,24
1573	Abraçadeira plástica	50	unid	R\$ 4,11	R\$ 205,50
1574	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	R\$ 6,19	R\$ 92,85
1575	Amortecedor dianteiro	2	unid	R\$ 528,97	R\$ 1.057,94
1576	Anel sincronizador cambio	5	unid	R\$ 227,81	R\$ 1.139,05
1577	Arruela espaçadora pino	10	unid	R\$ 6,19	R\$ 61,90
1578	Arruela trava lisa cubo	4	unid	R\$ 12,37	R\$ 49,48
1579	Arruelas diversas	200	unid	R\$ 4,11	R\$ 822,00
1580	Barra de direção	1	unid	R\$ 705,30	R\$ 705,30
1581	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	R\$ 518,60	R\$ 518,60
1582	Bomba de agua	1	unid	R\$ 881,62	R\$ 881,62
1583	Bomba de hidráulica	1	unid	R\$ 2.489,28	R\$ 2.489,28
1584	Bomba injetora de combustível	1	unid	R\$ 3.630,20	R\$ 3.630,20
1585	Bucha amortecedor	8	unid	R\$ 16,56	R\$ 132,48
1586	Bucha barra estabilizadora	4	unid	R\$ 36,30	R\$ 145,20
1587	Bucha da mola dianteira	6	unid	R\$ 33,12	R\$ 198,72
1588	Bucha mola traseira	6	unid	R\$ 36,30	R\$ 217,80
1589	Cabeçote compressor de ar	1	unid	R\$ 331,90	R\$ 331,90
1590	Cabo afogador	1	unid	R\$ 63,23	R\$ 63,23
1591	Cabo capô	1	unid	R\$ 72,60	R\$ 72,60
1592	Cabo tomada de força	1	unid	R\$ 259,30	R\$ 259,30
1593	Cabo velocímetro	1	unid	R\$ 124,46	R\$ 124,46
1594	Caixa satélite	1	unid	R\$ 3.941,36	R\$ 3.941,36
1595	Cilindro embreagem	1	Unid	R\$ 426,26	R\$ 426,26
1596	Conector para freio ar	4	unid	R\$ 6,19	R\$ 24,76
1597	Contra eixo	1	unid	R\$ 1.555,80	R\$ 1.555,80
1598	Coroa e pinhão	1	unid	R\$ 3.216,32	R\$ 3.216,32
1599	Correia alternador	4	unid	R\$ 98,53	R\$ 394,12

1600	Correia auxiliar	1	unid	R\$ 52,86	R\$ 52,86
1601	Coxim da cabine traseiro	2	unid	R\$ 102,65	R\$ 205,30
1602	Coxim do motor dianteiro	2	unid	R\$ 155,58	R\$ 311,16
1603	Coxim do motor traseiro	2	unid	R\$ 243,74	R\$ 487,48
1604	Coxim escapamento	4	unid	R\$ 22,74	R\$ 90,96
1605	Cruzeta caixa satélite	2	unid	R\$ 352,65	R\$ 705,30
1606	Cruzeta cardã	4	unid	R\$ 295,60	R\$ 1.182,40
1607	Cubo rolamento embreagem	1	unid	R\$ 88,16	R\$ 88,16
1608	Cuíca completa	4	unid	R\$ 466,74	R\$ 1.866,96
1609	Diafragma cuiça	8	unid	R\$ 62,23	R\$ 497,84
1610	Eixo entalhado	1	unid	R\$ 2.188,12	R\$ 2.188,12
1611	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	R\$ 1.866,96	R\$ 1.866,96
1612	Embuchamento dianteiro	2	unid	R\$ 2.178,12	R\$ 4.356,24
1613	Engraxadeira	26	unid	R\$ 4,11	R\$ 106,86
1614	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.400,22	R\$ 1.400,22
1615	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid	R\$ 1.711,38	R\$ 1.711,38
1616	Engrenagem ré	1	unid	R\$ 674,18	R\$ 674,18
1617	Esticador Correia Alternador	1	unid	R\$ 77,79	R\$ 77,79
1618	Fechadura porta	2	unid	R\$ 140,02	R\$ 280,04
1619	Filtro combustível	6	unid	R\$ 36,50	R\$ 219,00
1620	Filtro de ar externo	2	unid	R\$ 243,74	R\$ 487,48
1621	Filtro hidráulico	8	unid	R\$ 52,86	R\$ 422,88
1622	Filtro lubrificante	2	unid	R\$ 150,39	R\$ 300,78
1623	Flange pinhão	1	unid	R\$ 322,53	R\$ 322,53
1624	Flexível ar traseiro	4	unid	R\$ 73,60	R\$ 294,40
1625	Flexível freio dianteiro	4	unid	R\$ 68,42	R\$ 273,68
1626	Fluido de freio	8	unid	R\$ 36,30	R\$ 290,40
1627	Garfo embreagem	1	unid	R\$ 227,81	R\$ 227,81
1628	Grampo de mola traseiro	4	unid	R\$ 108,53	R\$ 434,12
1629	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	R\$ 73,60	R\$ 294,40
1630	Graxa para cubo	10	unid	R\$ 67,42	R\$ 674,20
1631	Hélice motor	1	unid	R\$ 269,30	R\$ 269,30
1632	Jogo arruelas planetárias	1	unid	R\$ 67,42	R\$ 67,42
1633	Jogo cano bico injetor	1	unid	R\$ 674,18	R\$ 674,18
1634	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	R\$ 53,86	R\$ 53,86
1635	Jogo de junta coletor escape	2	unid	R\$ 113,72	R\$ 227,44
1636	Jogo de junta completa c/ retentor	1	Unid	R\$ 674,18	R\$ 674,18
1637	Junta do carter	1	unid	R\$ 73,60	R\$ 73,60
1638	Junta do diferencial	1	unid	R\$ 42,49	R\$ 42,49
1639	Junta tampa de válvulas	2	unid	R\$ 63,23	R\$ 126,46
1640	Kit alavanca cambio	1	unid	R\$ 78,60	R\$ 78,60
1641	Kit de embreagem	2	unid	R\$ 2.956,02	R\$ 5.912,04
1642	Kit jogo de anéis e pistoes	1	unid	R\$ 1.555,80	R\$ 1.555,80
1643	Kit junta do motor	1	unid	R\$ 1.016,46	R\$ 1.016,46
1644	Lona de freio dianteiro	2	unid	R\$ 466,74	R\$ 933,48
1645	Lona de freio traseiro	4	unid	R\$ 394,14	R\$ 1.576,56
1646	Luva eixo piloto	1	unid	R\$ 253,74	R\$ 253,74
1647	Maçaneta porta	2	unid	R\$ 109,57	R\$ 219,14
1648	Mangueira de ar	10	unid	R\$ 16,56	R\$ 165,60
1649	Mangueira radiador inferior	1	unid	R\$ 52,86	R\$ 52,86

1650	Manguelira radiador superior	1	unid	R\$ 67,42	R\$ 67,42
1651	Mola acelerador	4	unid	R\$ 18,56	R\$ 74,24
1652	Mola mestre contra feixe	2	unid	R\$ 622,32	R\$ 1.244,64
1653	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	R\$ 777,90	R\$ 1.555,80
1654	Mola patim	8	unid	R\$ 18,56	R\$ 148,48
1655	Mola segunda traseira	2	unid	R\$ 736,04	R\$ 1.472,08
1656	Óleo ATF direção	4	unid	R\$ 38,30	R\$ 153,20
1657	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	R\$ 42,49	R\$ 849,80
1658	Parafusos diversos	150	unid	R\$ 4,11	R\$ 616,50
1659	Patim de freio	4	unid	R\$ 259,30	R\$ 1.037,20
1660	Pescador tanque combustível	1	unid	R\$ 32,12	R\$ 32,12
1661	Pino da balança	2	unid	R\$ 43,49	R\$ 86,98
1662	Pino de centro	12	unid	R\$ 26,93	R\$ 323,16
1663	Pino mola tirante	4	unid	R\$ 33,12	R\$ 132,48
1664	Pivô de direção	4	unid	R\$ 191,88	R\$ 767,52
1665	Ponta de eixo	2	unid	R\$ 1.116,46	R\$ 2.232,92
1666	Porca da carcaça	2	unid	R\$ 42,49	R\$ 84,98
1667	Porca diversas	150	unid	R\$ 3,51	R\$ 526,50
1668	Porca dupla 7/8	8	unid	R\$ 16,52	R\$ 132,16
1669	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	R\$ 13,45	R\$ 107,60
1670	Porca regulagem coroa	2	unid	R\$ 77,79	R\$ 155,58
1671	Radiador	1	unid	R\$ 3.419,04	R\$ 3.419,04
1672	Rebite para lona de freio	400	unid	R\$ 0,50	R\$ 200,00
1673	Regulador embreagem	2	unid	R\$ 32,12	R\$ 64,24
1674	Reparo de bomba de água	1	unid	R\$ 321,16	R\$ 321,16
1675	Reparo direção hidráulica	1	unid	R\$ 1.026,46	R\$ 1.026,46
1676	Reparo pistão caçamba	2	unid	R\$ 503,04	R\$ 1.006,08
1677	Retentor cambio	2	unid	R\$ 129,65	R\$ 259,30
1678	Retentor cubo dianteiro	2	unid	R\$ 57,05	R\$ 114,10
1679	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	R\$ 93,35	R\$ 186,70
1680	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	R\$ 102,65	R\$ 102,65
1681	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	R\$ 124,46	R\$ 124,46
1682	Retrovisor-espelho	2	unid	R\$ 124,46	R\$ 248,92
1683	Revestimento antiaderente caçamba	1	unid	R\$ 4.667,40	R\$ 4.667,40
1684	Rolamento cardan	2	unid	R\$ 378,58	R\$ 757,16
1685	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	R\$ 141,02	R\$ 282,04
1686	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	R\$ 290,42	R\$ 580,84
1687	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	R\$ 259,30	R\$ 1.037,20
1688	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	R\$ 363,02	R\$ 1.452,08
1689	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	R\$ 102,65	R\$ 205,30
1690	Rolamento diferencial	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
1691	Rolamento eixo piloto	1	unid	R\$ 261,68	R\$ 261,68
1692	Sensor pressão de óleo	1	unid	R\$ 67,42	R\$ 67,42
1693	Setor de direção	1	unid	R\$ 3.733,92	R\$ 3.733,92
1694	Silencioso	1	unid	R\$ 367,17	R\$ 367,17
1695	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	R\$ 36,30	R\$ 72,60
1696	Suporte mola traseiro	2	unid	R\$ 238,56	R\$ 477,12
1697	Tambor de freio dianteiro	2	unid	R\$ 891,99	R\$ 1.783,98
1698	Tambor de freio traseiro	2	unid	R\$ 1.023,68	R\$ 2.047,36
1699	Tampa de radiador	1	unid	R\$ 42,49	R\$ 42,49

1700	Tampa diferencial	1	unid	R\$ 228,18	R\$ 228,18
1701	Tampa diferencial	1	unid	R\$ 262,41	R\$ 262,41
1702	Tampa tanque combustível	1	unid	R\$ 102,65	R\$ 102,65
1703	Tanque combustível	1	unid	R\$ 2.281,84	R\$ 2.281,84
1704	Trava aranha cubo	4	unid	R\$ 12,37	R\$ 49,48
1705	Trava pino molejo	10	unid	R\$ 16,56	R\$ 165,60
1706	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	R\$ 11,37	R\$ 22,74
1707	Tubo cardã	1	unid	R\$ 1.658,03	R\$ 1.658,03
1708	Tubo de cola alto torque	1	unid	R\$ 32,12	R\$ 32,12
1709	União engate rápido ar	15	unid	R\$ 9,30	R\$ 139,50
1710	Válvula de ar 4 vias	1	unid	R\$ 503,04	R\$ 503,04
1711	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
1712	Válvula dreno ar	2	unid	R\$ 31,12	R\$ 62,24
1713	Válvula pedal	1	unid	R\$ 712,56	R\$ 712,56
1714	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	R\$ 593,28	R\$ 593,28
1715	Válvula termostática	1	unid	R\$ 81,90	R\$ 81,90
1716	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
1717	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 259,30	R\$ 25.930,00
TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 130.280,97

LOTE 14 ONIBUS VOLVO/ IRIZAR PBR ANO 2011/12 ESSE E O DA SAUDE AUTIMATICO					
Item	Produto	Qtde	Unid	Valor Unit.	Valor Total
1718	Abraçadeira cardan	4		R\$ 26,93	R\$ 107,72
1719	Abraçadeira turbina	1	Unid	R\$ 99,57	R\$ 99,57
1720	Amortecedor suspensão	4		R\$ 777,90	R\$ 3.111,60
1721	Barra direção	1	Unid	R\$ 1.872,81	R\$ 1.872,81
1722	Bolsa de ar suspensão	4		R\$ 581,83	R\$ 2.327,32
1723	Bucha barra estabilizadora	6	Unid	R\$ 73,60	R\$ 441,60
1724	Bucha braço tirante dianteiro	6	Unid	R\$ 292,49	R\$ 1.754,94
1725	Bucha braço tirante traseiro	6	Unid	R\$ 369,24	R\$ 2.215,44
1726	Cano injetor	6	Unid	R\$ 171,14	R\$ 1.026,84
1727	Catraca freio	2	Unid	R\$ 480,22	R\$ 960,44
1728	Cilindro embreagem	1	Unid	R\$ 217,81	R\$ 217,81
1729	Correia alternador	4	Unid	R\$ 248,93	R\$ 995,72
1730	Coxim cambio	2		R\$ 189,81	R\$ 379,62
1731	Coxim motor	2	Unid	R\$ 352,65	R\$ 705,30
1732	Cruzeta cardan	4		R\$ 452,22	R\$ 1.808,88
1733	Filtro combustível	2	Unid	R\$ 257,23	R\$ 514,46
1734	Filtro de ar externo	2		R\$ 479,19	R\$ 958,38
1735	Filtro lubrificante	2		R\$ 238,56	R\$ 477,12
1736	Flange cardan	1		R\$ 377,54	R\$ 377,54
1737	Flexível turbina	1	Unid	R\$ 217,81	R\$ 217,81
1738	Interruptor óleo	1	Unid	R\$ 129,65	R\$ 129,65
1739	Jogo de junta cambio	1	Unid	R\$ 239,59	R\$ 239,59
1740	Jogo de junta coletor de escape	2	Unid	R\$ 101,65	R\$ 203,30
1741	Jogo de lona de freio dianteiro	2	JG	R\$ 581,83	R\$ 1.163,66
1742	Jogo de lona de freio traseiro	2	JG	R\$ 632,69	R\$ 1.265,38

1743	Junta cabeçote motor	6	Unid	R\$ 265,52	R\$ 1.593,12
1744	Junta do carter	1		R\$ 99,57	R\$ 99,57
1745	Junta tampa válvulas	6	Unid	R\$ 36,30	R\$ 217,80
1746	Kit embreagem	1	Unid	R\$ 4.511,82	R\$ 4.511,82
1747	Mangueira filtro de ar	2	Unid	R\$ 284,19	R\$ 568,38
1748	Mangueira turbina	2	Unid	R\$ 179,44	R\$ 358,88
1749	Parafuso roda dianteira	20	Unid	R\$ 63,23	R\$ 1.264,60
1750	Parafuso roda traseira	20	Unid	R\$ 67,42	R\$ 1.348,40
1751	Porca cubo dianteiro	2	Unid	R\$ 136,91	R\$ 273,82
1752	Prisioneiro coletor escape	20	Unid	R\$ 16,56	R\$ 331,20
1753	Rebite lona de freio	400	Unid	R\$ 0,60	R\$ 240,00
1754	Reparo bomba água	1	Unid	R\$ 539,34	R\$ 539,34
1755	Reparo bomba direção	1	Unid	R\$ 1.411,59	R\$ 1.411,59
1756	Reparo trambulador marchas	1	Unid	R\$ 373,39	R\$ 373,39
1757	Reservatório água	1	Unid	R\$ 435,62	R\$ 435,62
1758	Retentor cambio	2	Unid	R\$ 138,98	R\$ 277,96
1759	Retentor roda dianteira	2	Unid	R\$ 114,09	R\$ 228,18
1760	Retentor roda traseira	2	Unid	R\$ 129,65	R\$ 259,30
1761	Rolamento cardan	2		R\$ 593,28	R\$ 1.186,56
1762	Rolamento cubo dianteiro externo	2	Unid	R\$ 295,60	R\$ 591,20
1763	Rolamento cubo dianteiro interno	2	Unid	R\$ 331,90	R\$ 663,80
1764	Rolamento tensor	2	Unid	R\$ 181,51	R\$ 363,02
1765	Servo embreagem	1	Unid	R\$ 2.385,56	R\$ 2.385,56
1766	Terminal direção	2	Unid	R\$ 401,36	R\$ 802,72
1767	Turbina motor	1	Unid	R\$ 3.692,43	R\$ 3.692,43
1768	Válvula estacionária	1		R\$ 698,04	R\$ 698,04
1769	Válvula freio motor	1	Unid	R\$ 392,06	R\$ 392,06
1770	Alinhamento e balanceamento	2	unid	R\$ 259,30	R\$ 518,60
1771	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	R\$ 259,30	R\$ 25.930,00
TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 75.129,46

72.002.502/0001-64

EST. N.º 100 - L. 10.000/2000 - PR

Assunto COTAÇÃO

De INDY PEÇAS auto peças

Para viacaoeobras@pibema.pr.gov.br

Data 15/05/2023 13:38

572


ORC PEÇAS CAMINHÕES E ÔNIBUS IBEMA.pdf (~1,3 MB)


Para proteger sua privacidade recursos remotos foram bloqueados. [Permitir](#)

Em anexo planilha.

Não contém vírus. www.avast.com

Assunto Orçamento para futura licitação

De viacaoeobras@pibema.pr.gov.br 

Para INDY PEÇAS auto peças 

Data 14/04/2023 08:19

573

MAQUINA PESADA PARA LICITAR.xls(~65 KB)

segue planilha para orçamentos



INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.

COTAÇÃO DE PREÇOS

Ao
MUNICÍPIO DE IBEMA
 viacaoeobras@pbema.pr.gov.br

Planilha de peças e serviços para manutenção da frota de caminhões e ônibus:

LOTE 1	CAMINHÃO M. BENZ 1218 ANO 98 PLACAS AHX-9071					
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1	Abraçadeira escape	4	Unid	FC	30,00	120,00
2	Abraçadeira plástica	50	Unid	CWB	3,00	150,00
3	Abraçadeiras para mangueiras	15	Unid	CWB	6,00	90,00
4	Amortecedor dianteiro	4	Unid	MONROE	350,00	1.400,00
5	Anel sincronizado	5	Unid	IMCE	220,00	1.100,00
6	Arruela trava lisa cubo	4	Unid	FC	20,00	80,00
7	Arruelas Chapéu bico injetor	20	Unid	BOSCH	4,00	80,00
8	Arruelas diversas	200	Unid	FEY	2,00	400,00
9	Barra de direção	1	Unid	TRW	650,00	650,00
10	Barra estabilizadora dianteira	1	Unid	DRIVE	1.200,00	1.200,00
11	Biela motor	6	Unid	CESTARI	500,00	3.000,00
12	Bomba de água	1	Unid	URBA	980,00	980,00
13	Bomba de hidráulica	1	Unid	MEDAL	2.500,00	2.500,00
14	Bomba de óleo	1	Unid	ANROI	1.100,00	1.100,00
15	Bomba injetora de combustível	1	Unid	BOSCH	4.500,00	4.500,00
16	Borracha de Antichama	6	Unid	REI	50,00	300,00
17	Bronzina de biela	1	Unid	KS	610,00	610,00
18	Bronzina de mancal	1	Unid	KS	820,00	820,00
19	Bucha amortecedor	8	Unid	REI	20,00	160,00
20	Bucha barra estabilizadora	4	Unid	REI	30,00	120,00
21	Bucha da mola dianteira	8	Unid	FAMA	35,00	280,00
22	Bucha de biela	6	Unid	KS	60,00	360,00
23	Bucha do comando	1	Unid	KS	100,00	100,00
24	Bujão de ar	1	Unid	FC	970,00	970,00
25	Cabo acelerador	2	Unid	CABOVEL	150,00	300,00
26	Caixa satélite	1	Unid	REX	4.100,00	4.100,00
27	Camisa de cilindro	6	Unid	COFAP	150,00	900,00
28	Cano bico injetor	6	Unid	FC	230,00	1.380,00
29	Capa conexões hidráulica	6	Unid	ELKA	30,00	180,00
30	Conector para freio ar	4	Unid	FC	10,00	40,00
31	Conexões para mang. Hidráulica	6	Unid	ELKA	50,00	300,00
32	Contra eixo cambio	1	Unid	REX	1.380,00	1.380,00
33	Coroa e pinhão	1	Unid	REX	4.063,00	4.063,00
34	Correia 8pk motor	2	Unid	GATES	150,00	300,00
35	Correia auxiliar	1	Unid	GATES	50,00	50,00
36	Coxim da cabine dianteiro	4	Unid	REI	148,00	592,00

37	Coxim da cabine traseiro	4	Unid	REI	200,00	800,00
38	Coxim do motor dianteiro	6	Unid	REI	247,00	1.482,00
39	Coxim do motor traseiro	6	Unid	REI	176,00	1.056,00
40	Coxim escapamento	4	Unid	REI	35,00	140,00
41	Cruzeta caixa satélite	2	Unid	REX	416,00	832,00
42	Cruzeta cardã	6	Unid	LNG	338,00	2.028,00
43	Cuíca completa	2	Unid	LNG	446,00	892,00
44	Diafragma cuíca	4	Unid	REI	45,00	180,00
45	Eixo entalhado	1	Unid	REX	2.086,00	2.086,00
46	Eixo piloto 17 dentes	1	Unid	REX	1.324,00	1.324,00
47	Embuchamento dianteiro	1	Unid	REX	1.694,00	1.694,00
48	Engraxadeira	12	Unid	RF	4,00	48,00
49	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	Unid	REX	978,00	978,00
50	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	Unid	REX	1.287,00	1.287,00
51	Engrenagem ré	1	Unid	REX	647,00	647,00
52	Flange cardan	1	Unid	LNG	345,00	345,00
53	Flange pinhão diferencial	2	Unid	LNG	506,00	1.012,00
54	Flexível ar traseiro	4	Unid	FC	135,00	540,00
55	Flexível freio dianteiro	2	Unid	FC	150,00	300,00
56	Fluido de freio	6	Unid	TRW	28,00	168,00
57	Garfo caixa cambio	2	Unid	IRMA	265,00	530,00
58	Garfo cardan	1	Unid	LNG	360,00	360,00
59	Grampo de mola dianteiro	6	Unid	FAMA	135,00	810,00
60	Grampo de mola traseiro	6	Unid	FAMA	148,00	888,00
61	Graxa para cubo	8	Unid	IPIRANGA	65,00	520,00
62	Guia de valvula A/E	12	Unid	REX	20,00	240,00
63	Hélice motor	1	Unid	MODEFER	455,00	455,00
64	Jogo arruela diferencial	1	Jg	FC	258,00	258,00
65	Jogo de junta caixa de câmbio	2	Jg	SABO	53,00	106,00
66	Jogo de junta completa c/ retentor	1	Jg	SABO	560,00	560,00
67	Jogo pistão e anéis	6	Jg	KS	985,00	5.910,00
68	Junta do carter	2	Unid	SABO	84,00	168,00
69	Junta do diferencial	2	Unid	SABO	67,00	134,00
70	Junta tampa de válvulas	4	Unid	SABO	50,00	200,00
71	Kit alavanca cambio	1	Unid	FC	100,00	100,00
72	Kit de embreagem	2	Unid	LUK	3.213,00	6.426,00
73	Lona de freio dianteiro	4	Unid	FRASLE	354,00	1.416,00
74	Lona de freio traseiro	8	Unid	FRASLE	443,00	3.544,00
75	Mangueira de ar	4	Unid	FC	48,00	192,00
76	Mangueira radiador inferior	2	Unid	GATES	308,00	616,00
77	Mangueira radiador superior	1	Unid	GATES	293,00	293,00
78	Mangueiras hidráulicas	8	Unid	GATES	56,00	448,00
79	Miolo sincronizador	1	Unid	REX	838,00	838,00
80	Mola acelerador	2	Unid	FC	25,00	50,00
81	Mola mestre molejo dianteiro	2	Unid	FAMA	678,00	1.356,00
82	Mola mestre molejo traseiro	2	Unid	FAMA	1.056,00	2.112,00
83	Mola segunda molejo traseiro	4	Unid	FAMA	1.184,00	4.736,00
84	Óleo ATF direção	4	lt	IPIRANGA	45,00	180,00
85	Parafuso de roda traseira completa	20	Unid	RODAFUSO	65,00	1.300,00
86	Parafuso roda dianteiro	20	Unid	RODA FUSO	55,00	1.100,00
87	Parafusos diversos	200	Unid	FEY	4,00	800,00
88	Patim lona freio traseiro	4	Unid	LUSAR	477,00	1.908,00
89	Pescador tanque combustível	1	Unid	FC	45,00	45,00

90	Pino de centro	6	Unid	FAMA	43,00	258,00
91	Pino mola tirante	4	Unid	FAMA	37,00	148,00
92	Ponta de eixo	2	Unid	REX	1.641,00	3.282,00
93	Ponteira cardan	1	Unid	LNG	418,00	418,00
94	Porca da carcaça	4	Unid	REX	55,00	220,00
95	Porca diversas	150	Unid	FEY	3,00	450,00
96	Porca dupla 7/8	20	Unid	FEY	20,00	400,00
97	Porca dupla grampo 3/4	8	Unid	FEY	15,00	120,00
98	Porca regulagem coroa	2	Unid	REX	157,00	314,00
99	Porta bicos injetores	6	Unid	BOSCH	40,00	240,00
100	Radiador	1	Unid	RV	4.476,00	4.476,00
101	Rebite para lona de freio	400	Unid	FC	0,35	140,00
102	Reparo de bomba de água	1	Unid	URBA	548,00	548,00
103	Reparo direção hidráulica	2	Unid	TRW	1.233,00	2.466,00
104	Reservatório de água	1	Unid	FC	307,00	307,00
105	Retentor cubo dianteiro	4	Unid	SABO	68,00	272,00
106	Retentor cubo traseiro interno	4	Unid	SABO	75,00	300,00
107	Retentor virabrequim dianteiro	2	Unid	SABO	150,00	300,00
108	Retentor virabrequim traseiro	2	Unid	SABO	160,00	320,00
109	Retrovisor-espelho	2	Unid	METAGAL	180,00	360,00
110	Rolamento cardan	2	Unid	LNG	467,00	934,00
111	Rolamento cubo dianteiro externo	4	Unid	NTN	348,00	1.392,00
112	Rolamento cubo dianteiro interno	4	Unid	FAG	416,00	1.664,00
113	Rolamento cubo traseiro externo	4	Unid	FAG	505,00	2.020,00
114	Rolamento cubo traseiro interno	4	Unid	FAG	577,00	2.308,00
115	Rolamento da caixa de câmbio	2	Unid	FAG	313,00	626,00
116	Rolamento diferencial	2	Unid	TINKEN	255,00	510,00
117	Rolamento do esticador	1	Unid	COBRA	306,00	306,00
118	Rolamento elxo piloto	1	Unid	FAG	257,00	257,00
119	Rolete patim freio 31,8 mm	8	Unid	FC	40,00	320,00
120	Sede de válvula Esc	6	Unid	KS	15,00	90,00
121	Sensor pressão de óleo	1	Unid	VTO	280,00	280,00
122	Servo embreagem	1	Unid	LNG	976,00	976,00
123	Setor de direção	1	Unid	ZF	3.474,00	3.474,00
124	Silencioso	1	Unid	TUPER	346,00	346,00
125	Silicone cinza alta temperatura	4	Unid	THEBOND	35,00	140,00
126	Suporte mola traseiro	4	Unid	FAMA	310,00	1.240,00
127	T para freio ar	2	Unid	FC	5,00	10,00
128	Tambor de freio dianteiro	4	Unid	FRUM	1.584,00	6.336,00
129	Tambor de freio traseiro	4	Unid	FRUM	1.669,00	6.676,00
130	Tampa de radiador	1	Unid	FC	40,00	40,00
131	Tampa tanque combustível	1	Unid	CLIK	80,00	80,00
132	Tanque combustível	1	Unid	BEPO	2.439,00	2.439,00
133	Terminal Direção	2	Unid	DRIVE	364,00	728,00
134	Trava aranha cubo	4	Unid	FC	10,00	40,00
135	Trava eixo do comando	1	Unid	REX	50,00	50,00
136	Trava pino molejo	10	Unid	FAMA	30,00	300,00
137	Trava porca cubo dianteiro	2	Unid	FC	20,00	40,00
138	Tubo cardã	1	Unid	LNG	795,00	795,00
139	Tubo de água	1	Unid	ROCHESTER	40,00	40,00
140	Tubo de cola alto tork	4	Unid	THEBOND	50,00	200,00
141	União engate rápido ar	6	Unid	FC	15,00	90,00
142	Válvula de ar 4 vias	1	Unid	LNG	449,00	449,00

143	Válvula de ar descarga rápida	2	Unid	LNG	317,00	634,00
144	Válvula pedal	1	Unid	LNG	677,00	677,00
145	Válvula regulador e secadora freio	1	Unid	LNG	1.186,00	1.186,00
146	Válvula termostática	1	Unid	TEM	147,00	147,00
147	Vedador de valvula	12	Unid	SABO	6,00	72,00
148	Virabrequim	1	Unid	REX	3.471,00	3.471,00
149	Alinhamento e balanceamento	1	MO	PRÓPRIA	150,00	150,00
150	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	MO	PRÓPRIA	180,00	18.000,00
TOTAL DO LOTE R\$						165.965,00

LOTE 2 CAMINHÃO M. BENZ ATRON 2729 6X4 ANO 2014 PLACA AYM-8472

Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
151	Abraçadeira escape	4	unid	FC	35,00	140,00
152	Abraçadeira plástica	50	unid	CWB	3,00	150,00
153	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	CWB	4,00	60,00
154	Amortecedor dianteiro	4	unid	MONROE	477,00	1.908,00
155	Anel sincronizado	4	unid	REX	176,00	704,00
156	Arruela trava lisa cubo	4	unid	FC	25,00	100,00
157	Arruelas diversas	200	unid	FEY	2,00	400,00
158	Barra de direção	1	unid	TRW	973,00	973,00
159	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	DRIVE	387,00	387,00
160	Bomba de agua	1	unid	URBA	1.196,00	1.196,00
161	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	2.594,00	2.594,00
162	Bomba injetora de combustível	1	unid	BOSCH	3.485,00	3.485,00
163	Bronzina de biela	1	unid	KS	506,00	506,00
164	Bronzina de mancal	1	unid	KS	776,00	776,00
165	Bucha amortecedor	10	unid	REI	20,00	200,00
166	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	50,00	200,00
167	Bucha da mola dianteira	10	unid	FAMA	35,00	350,00
168	Bucha de biela	6	unid	KS	65,00	390,00
169	Bucha do comando	1	unid	KS	148,00	148,00
170	Cabo acelerador	2	unid	FANIA	97,00	194,00
171	Caixa satélite	1	unid	REX	3.463,00	3.463,00
172	Camisa de cilindro	6	unid	KS	120,00	720,00
173	Cano bico injetor	6	unid	BOSCH	230,00	1.380,00
174	Cano compressor ar	1	unid	LNG	210,00	210,00
175	Capa conexões hidráulica	6	unid	ELKA	30,00	180,00
176	Catraca freio	2	unid	LNG	263,00	526,00
177	Conector para freio ar	4	unid	ELKA	15,00	60,00
178	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	ELKA	65,00	390,00
179	Coroa e pinhão	1	unid	REX	4.326,00	4.326,00
180	Correia 8pk motor	2	unid	GATES	177,00	354,00
181	Correia auxiliar	1	unid	GATES	94,00	94,00
182	Coxim da cabine dianteiro	2	unid	REI	106,00	212,00
183	Coxim da cabine traseiro	2	unid	REI	146,00	292,00
184	Coxim do motor dianteiro	2	unid	REI	734,00	1.468,00
185	Coxim do motor traseiro	2	unid	REI	802,00	1.604,00
186	Coxim escapamento	4	unid	REI	30,00	120,00
187	Cruzeta caixa satélite	1	unid	REX	394,00	394,00
188	Cruzeta cardã	4	unid	LNG	346,00	1.384,00

189	Cuíca completa	4	unid	LNG	477,00	1.908,00
190	Diafragma cúica	4	unid	REI	50,00	200,00
191	Eixo entalhado	1	unid	REX	1.253,00	1.253,00
192	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	REX	964,00	964,00
193	Embuchamento dianteiro	1	unid	BUTUEN	1.774,00	1.774,00
194	Emenda mangueira ar	10	unid	LNG	10,00	100,00
195	Engraxadeira	26	unid	RF	3,00	78,00
196	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	unid	REX	1.422,00	1.422,00
197	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	unid	REX	1.496,00	1.496,00
198	Engrenagem ré	1	unid	REX	826,00	826,00
199	Filtro APU	1	unid	TECFIL	185,00	185,00
200	Filtro combustível	4	unid	TECFIL	210,00	840,00
201	Filtro de ar externo	4	unid	TECFIL	265,00	1.060,00
202	Filtro de ar interno	2	unid	TECFIL	230,00	460,00
203	Filtro lubrificante	4	unid	TECFIL	60,00	240,00
204	Flange caixa	1	unid	LNG	487,00	487,00
205	Flange pinhão	1	unid	LNG	610,00	610,00
206	Flexível ar traseiro	4	unid	LUSAR	150,00	600,00
207	Flexível freio dianteiro	2	unid	NORFLEX	130,00	260,00
208	Flexível turbina	1	unid	ROCHESTER	260,00	260,00
209	Fluido de freio	8	unid	TRW	35,00	280,00
210	Grampo de mola dianteiro	4	unid	FAMA	80,00	320,00
211	Grampo de mola traseiro	6	unid	FAMA	100,00	600,00
212	Graxa para cubo	10	unid	IPIRANGA	50,00	500,00
213	Guia grampo mola dianteiro	2	unid	FAMA	70,00	140,00
214	Hélice motor	1	unid	MODEFER	1.163,00	1.163,00
215	Jogo arruelas planetárias	1	unid	REX	230,00	230,00
216	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	SABO	50,00	50,00
217	Jogo de junta completa c/ retentor	1	unid	SABO	2.047,00	2.047,00
218	Jogo junta coletor escape	2	unid	SABO	40,00	80,00
219	Junta do carter	1	unid	SABO	147,00	147,00
220	Junta do diferencial	2	unid	SABO	130,00	260,00
221	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABO	230,00	230,00
222	Kit alavanca cambio	1	unid	FC	310,00	310,00
223	Kit de embreagem	1	unid	LUK	4.568,00	4.568,00
224	Kit Jogo de anéis e pistões	6	unid	KS	1.069,00	6.414,00
225	Lona de freio dianteiro	4	unid	FRASLE	305,00	1.220,00
226	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	312,00	1.248,00
227	Luva eixo piloto	1	unid	LNG	230,00	230,00
228	Mangueira de ar	6	unid	LNG	22,00	132,00
229	Mangueira hidráulicas	8	unid	GATES	45,00	360,00
230	Mangueira radiador inferior	2	unid	GATES	310,00	620,00
231	Mangueira radiador superior	2	unid	GATES	482,00	964,00
232	Mola mestre dianteiro	4	unid	FAMA	610,00	2.440,00
233	Mola mestre traseiro	4	unid	FAMA	576,00	2.304,00
234	Mola segunda dianteiro	4	unid	FAMA	584,00	2.336,00
235	Mola segunda traseiro	4	unid	FAMA	536,00	2.144,00
236	Óleo ATF direção	8	unid	MAXON	35,00	280,00
237	Parafuso roda dianteiro	20	unid	RODAFUSO	45,00	900,00
238	Parafuso roda traseiro	20	unid	RODAFUSO	50,00	1.000,00
239	Parafusos diversos	150	unid	FEY	3,00	450,00
240	Patim de freio	4	unid	LUSAR	347,00	1.388,00
241	Pescador tanque combustível	1	unid	FC	60,00	60,00

242	Pino da balança	4	unid	FAMA	155,00	620,00
243	Pino de centro	6	unid	FAMA	40,00	240,00
244	Pino mola tirante	4	unid	FAMA	35,00	140,00
245	Ponta eixo traseiro	1	unid	REX	2.163,00	2.163,00
246	Porca da carcaça	2	unid	REX	40,00	80,00
247	Porca diversas	150	unid	FEY	3,00	450,00
248	Porca dupla 7/8	10	unid	FEY	20,00	200,00
249	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FEY	15,00	120,00
250	Porca manga eixo	2	unid	FC	35,00	70,00
251	Radiador	1	unid	RV	3.174,00	3.174,00
252	Rebite para lona de freio	400	unid	FC	0,40	160,00
253	Reparo bomba de água	2	unid	URBA	506,00	1.012,00
254	Reparo compressor de ar	1	unid	LNG	369,00	369,00
255	Reparo direção hidráulica	2	unid	ZF	1.335,00	2.670,00
256	Reparo pistão caçamba	2	unid	APC	642,00	1.284,00
257	Reservatório de água	1	unid	MODEFER	974,00	974,00
258	Retentor cubo dianteiro	2	unid	SABO	75,00	150,00
259	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABO	80,00	160,00
260	Retrovisor-espelho	2	unid	BEPO	207,00	414,00
261	Revestimento Antiladerente Caçamba	1	unid	MONDER	3.763,00	3.763,00
262	Rolamento cardan	2	unid	LNG	368,00	736,00
263	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	NTN	265,00	530,00
264	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	NTN	300,00	600,00
265	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	FAG	295,00	1.180,00
266	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	TINKEN	364,00	1.456,00
267	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	125,00	250,00
268	Rolamento diferencial	2	unid	FAG	165,00	330,00
269	Rolamento do esticador	1	unid	COBRA	320,00	320,00
270	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	326,00	326,00
271	Sensor pressão de óleo	1	unid	VTO	236,00	236,00
272	Servo embreagem	1	unid	LNG	1.106,00	1.106,00
273	Servo embreagem	1	unid	LNG	558,00	558,00
274	Setor de direção	1	unid	ZF	2.863,00	2.863,00
275	Silencioso	1	unid	TUPER	346,00	346,00
276	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	THERBOND	35,00	140,00
277	Suporte mola dianteiro	2	unid	FAMA	294,00	588,00
278	Tambor de freio dianteiro	4	unid	FRUM	966,00	3.864,00
279	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	1.156,00	4.624,00
280	Tampa de radiador	1	unid	CLIK	36,00	36,00
281	Tampa tanque combustível	1	unid	CLIK	75,00	75,00
282	Tanque combustível	1	unid	BEPO	2.214,00	2.214,00
283	Terminal direção	2	unid	DRIVE	320,00	640,00
284	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	15,00	60,00
285	Trava pino molejo	4	unid	FAMA	15,00	60,00
286	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	FC	20,00	40,00
287	Tubo cardã	1	unid	LNG	1.513,00	1.513,00
288	Tubo de água	1	unid	FC	36,00	36,00
289	Tubo de cola alto tork	4	unid	THERBOND	35,00	140,00
290	Turbina motor	1	unid	MASTER	3.426,00	3.426,00
291	União engate rápido ar	6	unid	LNG	14,00	84,00
292	Válvula de ar 4 vias	1	unid	LNG	389,00	389,00
293	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	LNG	277,00	554,00
294	Válvula pedal	1	unid	LNG	722,00	722,00

295	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	LNG	1.769,00	1.769,00
296	Válvula termostática	1	unid	LNG	96,00	96,00
297	Alinhamento e balanceamento	2	unid	PRÓPRIA	150,00	300,00
298	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	PRÓPRIA	180,00	18.000,00
TOTAL DO LOTE R\$						150.896,00

LOTE 3		MICRO ÔNIBUS VW ANO 2009 PLACA ARY-6591				
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
299	Abraçadeira escape	4	unid	CWB	15,00	60,00
300	Abraçadeira plástica	50	unid	CWB	5,00	250,00
301	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	CWB	4,00	60,00
302	Amortecedor dianteiro	4	unid	MONROE	556,00	2.224,00
303	Amortecedor traseiro	4	unid	MONROE	492,00	1.968,00
304	Arruela trava lisa cubo	4	unid	UDEX	6,00	24,00
305	Arruelas diversas	200	unid	FEY	2,00	400,00
306	Barra axial	2	unid	DRIVE	146,00	292,00
307	Barra de direção	2	unid	DRIVE	365,00	730,00
308	Batente suspensão	8	unid	REI	65,00	520,00
309	Bico Injetor	4	unid	BOSCH	442,00	1.768,00
310	Bomba de agua	1	unid	URBA	458,00	458,00
311	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	3.462,00	3.462,00
312	Bomba injetora de combustível	1	unid	BOSCH	4.026,00	4.026,00
313	Bucha amortecedor	8	unid	REI	9,00	72,00
314	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	28,00	112,00
315	Bucha da mola dianteira	8	unid	REI	40,00	320,00
316	Bucha Eixo	12	unid	REI	35,00	420,00
317	Cabeçote compressor de ar	1	unid	KNNOR	446,00	446,00
318	Cabo acelerador eletrônico	1	unid	FANIA	254,00	254,00
319	Caixa satélite	1	unid	MERITOR	2.063,00	2.063,00
320	Cano Compressor	1	unid	ROCHESTER	284,00	284,00
321	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid	TRW	325,00	650,00
322	Cilindro mestre embreagem	2	unid	TRW	416,00	832,00
323	Conector para freio ar	4	unid	LNG	8,00	32,00
324	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	ELKA	30,00	180,00
325	Contra eixo	1	unid	REX	946,00	946,00
326	Coroa e pinhão	1	unid	KL	3.553,00	3.553,00
327	Correia 8pk motor	2	unid	GATES	230,00	460,00
328	Coxim do motor dianteiro	2	unid	REI	235,00	470,00
329	Coxim do motor traseiro	2	unid	REI	184,00	368,00
330	Coxim escapamento	8	unid	REI	23,00	184,00
331	Cruzeta caixa satélite	2	unid	MERITOR	236,00	472,00
332	Cruzeta cardã	4	unid	MECPAR	284,00	1.136,00
333	Cubo Roda Traseiro	1	unid	FRUM	1.356,00	1.356,00
334	Eixo entalhado	1	unid	KL	813,00	813,00
335	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	EATON	607,00	607,00
336	Embuchamento dianteiro	2	unid	BUTUEN	924,00	1.848,00
337	Engraxadeira	26	unid	RF	4,00	104,00
338	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	REX	640,00	640,00
339	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid	REX	753,00	753,00
340	Engrenagem ré	1	unid	REX	413,00	413,00

341	Flexível freio dianteiro	4	unid	NORFLEX	96,00	384,00
342	Flexível freio traseiro	4	unid	NORFLEX	112,00	448,00
343	Fluido de freio	8	unid	TRW	35,00	280,00
344	Garfo caixa cambio	4	unid	FLAUS	78,00	312,00
345	Grampo de mola traseiro	4	unid	FAMA	95,00	380,00
346	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid	FAMA	65,00	520,00
347	Graxa para cubo	10	unid	IPIRANGA	60,00	600,00
348	Hélice motor	1	unid	MODEFER	543,00	543,00
349	Jogo arruelas planetárias	1	unid	UDEX	64,00	64,00
350	Jogo cano bico injetor	1	unid	RIGITEC	650,00	650,00
351	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	SABO	45,00	45,00
352	Jogo de lona dianteiro	2	unid	FRASLE	476,00	952,00
353	Junta do carter	1	unid	SABO	70,00	70,00
354	Junta do diferencial	1	unid	SABO	63,00	63,00
355	Junta tampa de válvulas	4	unid	SABO	25,00	100,00
356	Kit alavanca cambio	1	unid	FLAUS	234,00	234,00
357	Kit de embreagem	2	unid	LUK	2.763,00	5.526,00
358	Kit junta do motor	1	unid	SABO	475,00	475,00
359	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	426,00	1.704,00
360	Mangueira de ar	10	unid	GATES	25,00	250,00
361	Mangueira hidráulicas	10	unid	JASON	53,00	530,00
362	Mangueira radiador inferior	1	unid	GATES	86,00	86,00
363	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	230,00	230,00
364	Miolo sincronizador 3/4	1	unid	EATON	841,00	841,00
365	Mola acelerador	4	unid	FC	15,00	60,00
366	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	FAMA	924,00	1.848,00
367	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	FAMA	852,00	1.704,00
368	Mola patim	4	unid	ROCHESTER	50,00	200,00
369	Mola segunda traseira	2	unid	FAMA	832,00	1.664,00
370	Óleo ATF direção	4	unid	IPIRANGA	35,00	140,00
371	Parabrisa	1	unid	BLINDEX	3.426,00	3.426,00
372	Parafuso de roda dianteira completo	16	unid	RODAFUSO	60,00	960,00
373	Parafuso de roda traseira completa	18	unid	RODAFUSO	55,00	990,00
374	Parafusos diversos	150	unid	FEY	4,00	600,00
375	Patim de freio	4	unid	LUSAR	296,00	1.184,00
376	Pino de centro	6	unid	FAMA	30,00	180,00
377	Ponta de eixo	2	unid	REX	1.254,00	2.508,00
378	Porca da carcaça	2	unid	UDEX	40,00	80,00
379	Porca diversas	150	unid	FEY	4,00	600,00
380	Porca dupla 5/8	8	unid	FEY	12,00	96,00
381	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FEY	15,00	120,00
382	Porca regulagem coroa	2	unid	UDEX	78,00	156,00
383	Radiador	1	unid	VISCONDE	3.469,00	3.469,00
384	Rebite para lona de freio	400	unid	LNG	0,50	200,00
385	Reparo compressor de ar	1	unid	KNNOR	374,00	374,00
386	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	586,00	586,00
387	Reservatório de agua	1	unid	MODEFER	445,00	445,00
388	Retentor cubo dianteiro	2	unid	SABO	65,00	130,00
389	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABO	100,00	200,00
390	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	SABO	121,00	121,00
391	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	SABO	196,00	196,00
392	Retrovisor-espelho	2	unid	BEPO	194,00	388,00
393	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	NTN	244,00	488,00

394	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	TINKEN	327,00	654,00
395	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	TINKEN	258,00	1.032,00
396	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	FAG	314,00	1.256,00
397	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	192,00	384,00
398	Rolamento diferencial	2	unid	FAG	355,00	710,00
399	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	256,00	256,00
400	Sensor pressão de óleo	1	unid	VTO	200,00	200,00
401	Setor de direção	1	unid	ZF	3.452,00	3.452,00
402	Silencioso	1	unid	TUPER	430,00	430,00
403	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	THERBOND	35,00	70,00
404	T para freio ar	2	unid	LNG	15,00	30,00
405	Tambor de freio dianteiro	4	unid	FRUM	941,00	3.764,00
406	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	1.033,00	4.132,00
407	Tampa de radiador	1	unid	CLIK	40,00	40,00
408	Tampa tanque combustível	1	unid	CLIK	95,00	95,00
409	Tanque combustível	1	unid	BEPO	2.369,00	2.369,00
410	Terminal direção	2	unid	DRIVE	260,00	520,00
411	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	23,00	92,00
412	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	UDEX	15,00	30,00
413	Tubo de cola alto torque	1	unid	THERBOND	35,00	35,00
414	União engate rápido ar	10	unid	LNG	40,00	400,00
415	Válvula termostática	1	unid	VTO	68,00	68,00
416	Alinhamento e balanceamento	2	unid	PRÓPRIA	150,00	300,00
417	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	PRÓPRIA	180,00	18.000,00
TOTAL DO LOTE R\$						112.749,00

LOTE 4 CAMINHÃO VW13.180 EURO WORKER ANO 2007 PLACAS AOT-2182 TA COM PROBLEMA NO

Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
418	Abraçadeira cruzeta	6	unid	LNG	25,00	150,00
419	Abraçadeira escape	4	unid	LNG	25,00	100,00
420	Abraçadeira plástica	50	unid	LNG	2,00	100,00
421	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	CWB	5,00	75,00
422	Amortecedor dianteiro	4	unid	MONROE	578,00	2.312,00
423	Arruela trava lisa cubo	4	unid	FC	24,00	96,00
424	Barra de direção	1	unid	DRIVE	863,00	863,00
425	Barra estabilizadora dianteira	2	unid	DRIVE	86,00	172,00
426	Bico injetor	6	unid	BOSCH	2.436,00	14.616,00
427	Bomba de água	1	unid	URBA	625,00	625,00
428	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	2.263,00	2.263,00
429	Bomba injetora de combustível	1	unid	BOSCH	3.452,00	3.452,00
430	Bucha amortecedor	8	unid	REI	15,00	120,00
431	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	35,00	140,00
432	Bucha da mola dianteira	8	unid	REI	40,00	320,00
433	Cabeçote compressor de ar	1	unid	KNNOR	415,00	415,00
434	Caixa satélite	1	unid	REX	3.374,00	3.374,00
435	Cano bico injetor	6	unid	LNG	156,00	936,00
436	Cano Cardan	1	unid	LNG	1.526,00	1.526,00
437	Capa conexões hidráulica	6	unid	ELKA	20,00	120,00
438	Catraca de freio	2	unid	LNG	325,00	650,00
439	Cilindro embreagem	1	unid	TRW	248,00	248,00

440	Conector para freio ar	4	unid	LNG	15,00	60,00
441	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	ELKA	40,00	240,00
442	Coroa e pinhão	1	unid	REX	3.624,00	3.624,00
443	Correia alternador	2	unid	GATES	235,00	470,00
444	Correia auxiliar	1	unid	GATES	100,00	100,00
445	Coxim da cabine dianteiro	2	unid	REI	125,00	250,00
446	Coxim da cabine traseiro	2	unid	REI	154,00	308,00
447	Coxim do motor dianteiro	2	unid	REI	236,00	472,00
448	Coxim do motor traseiro	2	unid	REI	296,00	592,00
449	Coxim escapamento	4	unid	REI	20,00	80,00
450	Cruzeta cardã	4	unid	LNG	284,00	1.136,00
451	Cuíca completa	4	unid	LNG	386,00	1.544,00
452	Diafragma cuíca	8	unid	REI	60,00	480,00
453	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	REX	1.052,00	1.052,00
454	Embuchamento dianteiro	2	unid	BUTUEN	1.544,00	3.088,00
455	Engraxadeira	26	unid	RF	5,00	130,00
456	Engrenagem 1º caixa de cambio	1	unid	REX	953,00	953,00
457	Engrenagem 2º caixa de cambio	1	unid	REX	951,00	951,00
458	Engrenagem ré	1	unid	REX	630,00	630,00
459	Filtro combustivel	3	unid	TECFIL	240,00	720,00
460	Filtro de ar externo	3	unid	TECFIL	215,00	645,00
461	Filtro de ar interno	2	unid	TECFIL	200,00	400,00
462	Filtro óleo motor	2	unid	TECFIL	120,00	240,00
463	Flange cardan	1	unid	LNG	458,00	458,00
464	Flange pinhão	1	unid	LNG	530,00	530,00
465	Flexível ar traseiro	8	unid	NORFLEX	150,00	1.200,00
466	Flexível freio dianteiro	4	unid	NORFLEX	120,00	480,00
467	Flexível turbina	1	unid	LNG	230,00	230,00
468	Fluido de freio	8	unid	TRW	35,00	280,00
469	Garfo embreagem	1	unid	FLAUS	235,00	235,00
470	Grampo de mola dianteiro	4	unid	FAMA	75,00	300,00
471	Grampo de mola traseiro	4	unid	FAMA	85,00	340,00
472	Graxa para cubo	10	unid	IPIRANGA	60,00	600,00
473	Hélice motor	1	unid	MODEFER	675,00	675,00
474	Jogo arruelas planetárias	1	jg	ROCHESTER	210,00	210,00
475	Jogo de junta caixa de câmbio	1	jg	SABO	65,00	65,00
476	Junta do carter	1	unid	SABO	50,00	50,00
477	Junta do diferencial	1	unid	SABO	35,00	35,00
478	Junta tampa de válvulas	6	unid	SABO	24,00	144,00
479	Kit alavanca cambio	1	unid	LNG	246,00	246,00
480	Kit de embreagem	1	unid	LUK	3.394,00	3.394,00
481	Kit Jogo de aneis e pistões	6	unid	COFAP	206,00	1.236,00
482	Kit junta do motor	1	unid	SABO	545,00	545,00
483	Lona de freio dianteiro	2	unid	FRASLE	277,00	554,00
484	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	343,00	1.372,00
485	Mangueira de ar	6	unid	GATES	15,00	90,00
486	Mangueira filtro de ar	1	unid	LNG	263,00	263,00
487	Mangueira hidráulicas	10	unid	GATES	35,00	350,00
488	Mangueira Intercooler	1	unid	LNG	235,00	235,00
489	Mangueira radiador inferior	1	unid	GATES	296,00	296,00
490	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	231,00	231,00
491	Mangueira turbina	2	unid	LNG	236,00	472,00
492	Mola acelerador	2	unid	FC	12,00	24,00

						584	668,00
493	Mola mestre dianteira	2	unid	FAMA	633,00		
494	Mola mestre traseira	2	unid	FAMA	648,00		1.296,00
495	Mola patim freio	6	unid	LNG	25,00		150,00
496	Mola segunda dianteira	2	unid	FAMA	576,00		1.152,00
497	Mola segunda traseira	2	unid	FAMA	588,00		1.176,00
498	Óleo ATF direção	4	lt	MAXON	35,00		140,00
499	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	RODAFUSO	56,00		1.120,00
500	Parafuso roda dianteira	20	unid	RODAFUSO	55,00		1.100,00
501	Parafusos diversos	150	unid	FEY	3,00		450,00
502	Patim de freio	4	unid	LNG	260,00		1.040,00
503	Pescador tanque combustível	1	unid	LNG	35,00		35,00
504	Pino de centro	6	unid	FAMA	30,00		180,00
505	Pino mola tirante	4	unid	FAMA	50,00		200,00
506	Ponta de eixo	2	unid	REX	2.316,00		4.632,00
507	Ponteira cardan	1	unid	LNG	504,00		504,00
508	Porca da carcaça	2	unid	FC	45,00		90,00
509	Porca dupla 7/8	8	unid	FEY	18,00		144,00
510	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FEY	15,00		120,00
511	Porca regulagem coroa	8	unid	LNG	75,00		150,00
512	Radiador	2	unid	RV	3.026,00		3.026,00
513	Rebite para lona de freio	1	unid	FC	0,45		180,00
514	Reparo direção hidráulica	400	unid	ZF	220,00		220,00
515	Reparo eixo s traseiro	1	unid	LNG	230,00		460,00
516	Reparo pistão caçamba	2	unid	APC	472,00		472,00
517	Reservatório de agua	1	unid	LNG	307,00		307,00
518	Retentor caixa cambio	1	unid	SABO	98,00		196,00
519	Retentor cubo dianteiro	2	unid	SABO	90,00		180,00
520	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABO	126,00		252,00
521	Retentor pinhão	2	unid	SABO	130,00		260,00
522	Retentor pinhão	2	unid	SABO	125,00		125,00
523	Retrovisor-espelho	1	unid	BEPO	200,00		400,00
524	Revestimento antiaderente caçamba	2	unid	MONDER	4.396,00		4.396,00
525	Rolamento cardan	1	unid	REI	576,00		1.152,00
526	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	FAG	200,00		400,00
527	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	FAG	238,00		476,00
528	Rolamento cubo traseiro externo	2	unid	FAG	395,00		1.580,00
529	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	FAG	450,00		1.800,00
530	Rolamento da caixa de câmbio	4	unid	FAG	247,00		494,00
531	Rolamento diferencial	2	unid	TINKEN	510,00		1.020,00
532	Rolamento do esticador	2	unid	COBRA	406,00		406,00
533	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	308,00		308,00
534	Rolamento esticador correia	1	unid	COBRA	365,00		365,00
535	Sensor pressão de óleo	1	unid	VTO	98,00		98,00
536	Servo embreagem	1	unid	LNG	863,00		863,00
537	Setor de direção	1	unid	ZF	3.511,00		3.511,00
538	Silencioso	1	unid	TUPER	542,00		542,00
539	Silicone cinza alta temperatura	1	unid	THERBOND	32,00		64,00
540	Suporte mola traseiro	2	unid	FAMA	506,00		1.012,00
541	T para freio ar	2	unid	LNG	8,00		16,00
542	Tambor de freio dianteiro	4	unid	FRUM	963,00		3.852,00
543	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	1.156,00		4.624,00
544	Tampa de radiador	4	unid	CLIK	50,00		50,00
545	Tampa tanque combustível	1	unid	CLIK	80,00		80,00

592	Coxim do motor dianteiro	4	unid	REI	184,00	736,00
593	Coxim do motor traseiro	4	unid	REI	252,00	1.008,00
594	Cruzeta cardã	6	unid	LNG	347,00	2.082,00
595	Cuíca completa	4	unid	KNNOR	686,00	2.744,00
596	Diafragma cuíca	6	unid	REI	46,00	276,00
597	Eixo s freio	2	unid	ROCHESTER	310,00	620,00
598	Embuchamento dianteiro	2	unid	BUTUEM	2.163,00	4.326,00
599	Engraxadeira	20	unid	RF	3,00	60,00
600	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	unid	ZF	612,00	612,00
601	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	unid	REX	564,00	564,00
602	Engrenagem ré	1	unid	REX	658,00	658,00
603	Espiga cardan	2	unid	LNG	516,00	1.032,00
604	Flange pinhão	2	unid	MECPAR	510,00	1.020,00
605	Flexível ar traseiro	4	unid	ROCHESTER	134,00	536,00
606	Flexível freio combustível	2	unid	NORFLEX	130,00	260,00
607	Flexível freio dianteiro	4	unid	ROCHESTER	120,00	480,00
608	Fluido de freio	16	unid	TRW	35,00	560,00
609	Freio motor	2	unid	KNNOR	548,00	1.096,00
610	Graxa para cubo	20	unid	IPIRANGA	60,00	1.200,00
611	Hélice motor	2	unid	MODEFER	378,00	756,00
612	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid	SABO	65,00	130,00
613	Junta cabeçote	12	unid	MWM	200,00	2.400,00
614	Junta do carter	2	unid	SABO	60,00	120,00
615	Junta do diferencial	2	unid	SABO	75,00	150,00
616	Junta tampa de válvulas	12	unid	SABO	20,00	240,00
617	Junta tampa distribuição	2	unid	SABO	75,00	150,00
618	Kit alavanca cambio	2	unid	ROCHESTER	216,00	432,00
619	Kit de embreagem	4	unid	LUK	3.753,00	15.012,00
620	Kit junta do motor	2	unid	SABO	612,00	1.224,00
621	Lona de freio dianteiro	8	unid	FRASLE	478,00	3.824,00
622	Lona de freio traseiro	8	unid	FRASLE	510,00	4.080,00
623	Luva cardan	2	unid	LNG	455,00	910,00
624	Mangueira de ar	20	unid	GATES	20,00	400,00
625	Mangueira radiador inferior	2	unid	GATES	96,00	192,00
626	Mangueira radiador superior	2	unid	GATES	87,00	174,00
627	Mangueira turbina	2	unid	GATES	156,00	312,00
628	Mola cuíca	2	unid	LNG	116,00	232,00
629	mola patim	8	unid	ROCHESTER	35,00	280,00
630	Óleo ATF direção	8	unid	IPIRANGA	35,00	280,00
631	Parabrisa	2	unid	BLINDEX	3.694,00	7.388,00
632	Parafuso de roda traseira completa	40	unid	RODAFUSO	60,00	2.400,00
633	Parafusos diversos	100	unid	FEY	4,00	400,00
634	Patim de freio	4	unid	LUSAR	263,00	1.052,00
635	Pescador tanque combustível	2	unid	UDEX	65,00	130,00
636	Polia virabrequim	1	unid	REI	647,00	647,00
637	Ponta de eixo	2	unid	REX	2.726,00	5.452,00
638	Porca da carcaça	4	unid	UDEX	65,00	260,00
639	Porca regulagem coroa	2	unid	UDEX	134,00	268,00
640	Prisioneiro de roda dianteira completo	40	unid	RODAFUSO	56,00	2.240,00
641	Radiador	1	unid	VISCONDE	4.126,00	4.126,00
642	Rebite para lona de freio	800	unid	LNG	0,50	400,00
643	Regulador pressão bomba	2	unid	BOSCH	350,00	700,00
644	Reparo compressor ar	2	unid	KNNOR	316,00	632,00

645	Reparo direção hidráulica	2	unid	ZF	1.211,00	2.422,00
646	Reparo eixo s	4	unid	ROCHESTER	98,00	392,00
647	Reservatório água radiador	2	unid	MODEFER	350,00	700,00
648	Reservatório óleo hidráulico	12	unid	LNG	239,00	2.868,00
649	Retentor cubo dianteiro	4	unid	SABO	67,00	268,00
650	Retentor cubo traseiro interno	4	unid	SABO	98,00	392,00
651	Retentor pinhão	2	unid	SABO	163,00	326,00
652	Retentor virabrequim dianteiro	2	unid	SABO	100,00	200,00
653	Retentor virabrequim traseiro	2	unid	SABO	165,00	330,00
654	Retrovisor-espelho	4	unid	BEPO	200,00	800,00
655	Rolamento cubo dianteiro externo	4	unid	NTN	175,00	700,00
656	Rolamento cubo dianteiro interno	4	unid	FAG	235,00	940,00
657	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	TINKEN	296,00	1.184,00
658	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	FAG	345,00	1.380,00
659	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	NTN	180,00	360,00
660	Rolamento eixo piloto	2	unid	FAG	200,00	400,00
661	Rolamento pinhão	2	unid	FAG	312,00	624,00
662	Rolete patim freio 31,8 mm	6	unid	UDEX	60,00	360,00
663	Selo bloco motor	2	unid	FC	35,00	70,00
664	Sensor pressão de óleo	2	unid	VTO	200,00	400,00
665	Sensor temperatura	2	unid	VTO	60,00	120,00
666	Sensor temperatura	2	unid	VTO	75,00	150,00
667	Servo embreagem	2	unid	LNG	978,00	1.956,00
668	Setor de direção	2	unid	ZF	3.696,00	7.392,00
669	Silencioso	2	unid	TUPER	446,00	892,00
670	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	THERBOND	30,00	120,00
671	Sincronizador 2/3	2	unid	EATON	821,00	1.642,00
672	Sincronizador 4/5	2	unid	EATON	1.078,00	2.156,00
673	Tambor de freio dianteiro	8	unid	FRUM	964,00	7.712,00
674	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	1.163,00	4.652,00
675	Tampa de radiador	2	unid	CLIK	60,00	120,00
676	Tampa tanque combustível	2	unid	CLIK	120,00	240,00
677	Tanque combustível	1	unid	BEPO	3.168,00	3.168,00
678	Tee para freio ar	4	unid	FC	15,00	60,00
679	Terminal direção	4	unid	DRIVE	278,00	1.112,00
680	Trava aranha cubo	8	unid	UDEX	14,00	112,00
681	Trava porca cubo dianteiro	4	unid	UDEX	20,00	80,00
682	Tubo cardã	2	unid	LNG	2.056,00	4.112,00
683	Tubo de cola alto torque	2	unid	THERBOND	35,00	70,00
684	União engate rápido ar	10	unid	LNG	12,00	120,00
685	Válvula de ar 4 vias	2	unid	LNG	421,00	842,00
686	Válvula de ar descarga rápida	4	unid	LNG	98,00	392,00
687	Válvula pedal	2	unid	KNNOR	563,00	1.126,00
688	Válvula termostática	2	unid	VTO	235,00	470,00
689	Vidro janela lateral	4	unid	BLINDEX	560,00	2.240,00
690	Alinhamento e balanceamento	4	unid	PRÓPRIA	150,00	600,00
691	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	200	unid	PRÓPRIA	180,00	36.000,00
TOTAL DO LOTE R\$						222.359,00

Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
692	Abraçadeira cruzeta	4	unid	LNG	16,00	64,00
693	Abraçadeira escape	8	unid	LNG	15,00	120,00
694	Abraçadeira plástica	50	unid	CWB	5,00	250,00
695	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	CWB	6,00	90,00
696	Amortecedor dianteiro	4	unid	MONROE	478,00	1.912,00
697	Amortecedor traseiro	4	unid	MONROE	446,00	1.784,00
698	Arruela trava lisa cubo	4	unid	FC	25,00	100,00
699	Arruelas diversas	200	unid	FEY	2,00	400,00
700	Barra de direção	2	unid	DRIVE	746,00	1.492,00
701	Batente suspensão	4	unid	REI	75,00	300,00
702	Bomba de agua	1	unid	URBA	643,00	643,00
703	Bomba direção hidráulica	1	unid	ZF	1.753,00	1.753,00
704	Bomba injetora de combustível	1	unid	BOSCH	3.421,00	3.421,00
705	Braço limpador	2	unid	GRANEIRO	326,00	652,00
706	Bucha amortecedor	8	unid	REI	15,00	120,00
707	Bucha barra estabilizadora	6	unid	REI	35,00	210,00
708	Bucha coluna direção	4	unid	FLAUS	56,00	224,00
709	Bucha da mola dianteira	8	unid	REI	45,00	360,00
710	Bucha trambulador marchas	4	unid	ROCHESTER	30,00	120,00
711	Cabo acelerador eletrônico	2	unid	FANIA	524,00	1.048,00
712	Cabo comando câmbio	1	unid	FANIA	604,00	604,00
713	Caixa direção	1	unid	ZF	4.169,00	4.169,00
714	Caixa satélite	1	unid	KL	2.057,00	2.057,00
715	Cano compressor	1	unid	LNG	260,00	260,00
716	Capa conexões hidráulica	6	unid	ELKA	15,00	90,00
717	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid	TRW	308,00	616,00
718	Cilindro mestre embreagem	2	unid	TRW	354,00	708,00
719	Conector para freio ar	4	unid	LNG	5,00	20,00
720	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	ELKA	25,00	150,00
721	Coroa e pinhão	1	unid	KL	2.726,00	2.726,00
722	Correia alternador	2	unid	GATES	207,00	414,00
723	Coxim do motor dianteiro	4	unid	REI	506,00	2.024,00
724	Coxim do motor traseiro	4	unid	REI	294,00	1.176,00
725	Coxim escapamento	8	unid	REI	35,00	280,00
726	Cruzeta cardã	4	unid	LNG	268,00	1.072,00
727	Cuica freio	2	unid	LNG	545,00	1.090,00
728	Embuchamento dianteiro	1	unid	BUTUEN	946,00	946,00
729	Engraxadeira	26	unid	RF	4,00	104,00
730	Filtro combustível	2	unid	TECFIL	196,00	392,00
731	Filtro combustível	2	unid	TECFIL	126,00	252,00
732	Filtro de ar externo	2	unid	TECFIL	250,00	500,00
733	Filtro lubrificante	2	unid	TECFIL	165,00	330,00
734	Flange pinhão	1	unid	LNG	369,00	369,00
735	Flexível filtro combustível	4	unid	NORFLEX	58,00	232,00
736	Flexível freio dianteiro	2	unid	NORFLEX	134,00	268,00
737	Flexível freio traseiro	2	unid	NORFLEX	127,00	254,00
738	Fluido de freio	8	unid	TRW	35,00	280,00
739	Garfo cardan	1	unid	LNG	369,00	369,00
740	Grampo de mola traseiro	4	unid	FAMA	85,00	340,00
741	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	FAMA	65,00	260,00
742	Graxa para cubo	20	unid	IPIRANGA	60,00	1.200,00
743	Hélice motor	1	unid	MODEFER	635,00	635,00

744	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid	SABO	85,00	170,00
745	Jumelo mola	2	unid	FAMA	210,00	420,00
746	Junta coletor escape	4	unid	SABO	12,00	48,00
747	Junta do diferencial	1	unid	SABO	50,00	50,00
748	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABO	75,00	75,00
749	Kit de embreagem	1	unid	SACHS	3.056,00	3.056,00
750	Lona de freio dianteiro	4	unid	FRASLE	244,00	976,00
751	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	249,00	996,00
752	Mangueira de ar	10	unid	GATES	20,00	200,00
753	Mangueira filtro de ar	1	unid	GATES	156,00	156,00
754	Mangueira radiador inferior	1	unid	GATES	210,00	210,00
755	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	274,00	274,00
756	Mola mestre dianteira	2	unid	CARLON	706,00	1.412,00
757	Mola mestre traseira	2	unid	CARLON	678,00	1.356,00
758	Mola patim	4	unid	UDEX	30,00	120,00
759	Mola segunda dianteira	2	unid	CARLON	695,00	1.390,00
760	Mola segunda traseira	2	unid	CARLON	675,00	1.350,00
761	Óleo ATF direção	4	unid	MAXON	35,00	140,00
762	Palheta limpador	2	unid	GRANEIRO	80,00	160,00
763	Parabrisa	1	unid	BLINDEX	3.269,00	3.269,00
764	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	RODAFUSO	40,00	800,00
765	Parafuso roda dianteira	16	unid	RODAFUSO	40,00	640,00
766	Patim de freio	4	unid	LUSAR	324,00	1.296,00
767	Pino de centro	6	unid	FAMA	25,00	150,00
768	Ponta de eixo	1	unid	REX	1.796,00	1.796,00
769	Porca da carcaça	2	unid	UDEX	50,00	100,00
770	Porca diversas	150	unid	FEY	3,00	450,00
771	Porca dupla 1/2	8	unid	FEY	7,00	56,00
772	Porca dupla 9/16	8	unid	FEY	6,00	48,00
773	Radiador	1	unid	VISCONDE	3.369,00	3.369,00
774	Rebite para lona de freio	400	unid	LNG	0,40	160,00
775	Reparo compressor de ar	1	unid	KNNOR	344,00	344,00
776	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	639,00	639,00
777	Reservatório de água	1	unid	MODEFER	263,00	263,00
778	Retentor cambio	1	unid	SABO	122,00	122,00
779	Retentor cubo dianteiro	2	unid	SABO	81,00	162,00
780	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABO	120,00	240,00
781	Retrovisor-espelho	4	unid	BEPO	120,00	480,00
782	Rolamento cardan	1	unid	REI	456,00	456,00
783	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	FAG	243,00	486,00
784	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	FAG	265,00	530,00
785	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	NTN	298,00	1.192,00
786	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid	TINKEN	320,00	640,00
787	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	210,00	210,00
788	Rolamento entalhado	1	unid	TINKEN	231,00	231,00
789	Rolamento pinhão	2	unid	FAG	324,00	648,00
790	Sensor pedal freio	1	unid	3RHO	110,00	110,00
791	Sensor pressão de óleo	2	unid	VTO	148,00	296,00
792	Silencioso	2	unid	TUPER	456,00	912,00
793	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	THERBOND	35,00	140,00
794	Suporte molejo traseiro	2	unid	FAMA	432,00	864,00
795	Tambor de freio dianteiro	2	unid	DURAMETAL	756,00	1.512,00
796	Tambor de freio traseiro	2	unid	FRUM	976,00	1.952,00

797	Tampa de radiador	1	unid	CLIK	60,00	60,00
798	Tampa tanque combustível	1	unid	CLIK	98,00	98,00
799	Tee para freio ar	2	unid	LNG	8,00	16,00
800	Terminal direção	2	unid	TRW	287,00	574,00
801	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	18,00	72,00
802	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	UDEX	22,00	44,00
803	Tubo de cola alto tork	4	unid	THERBOND	35,00	140,00
804	União engate rápido ar	15	unid	LNG	25,00	375,00
805	Válvula abertura porta	1	unid	APC	252,00	252,00
806	Válvula estacionária	1	unid	KNNOR	658,00	658,00
807	Válvula pedal freio	1	unid	LNG	676,00	676,00
808	Válvula termostática	2	unid	MARELI	226,00	452,00
809	Alinhamento e balanceamento	2	unid	PRÓPRIA	150,00	300,00
810	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	PRÓPRIA	180,00	18.000,00
TOTAL DO LOTE R\$						98.089,00

LOTE 7 ONIBUS ORE VOLKSWAGEN ANO 2018/2019 PLACAS BCV-5A32

	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
811	Abraçadeira cruzeta	6	unid	LNG	24,00	144,00
812	Abraçadeira escape	4	unid	CWB	60,00	240,00
813	Abraçadeira filtro de ar	2	unid	PURIAR	96,00	192,00
814	abraçadeira turbina	4	unid	LNG	122,00	488,00
815	Amortecedor dianteiro	2	unid	MONROE	680,00	1.360,00
816	Barra de direção	1	unid	DRIVE	649,00	649,00
817	Batente eixo dianteiro	2	unid	REI	65,00	130,00
818	Bomba de agua	1	unid	URBA	1.436,00	1.436,00
819	Braço espelho	1	unid	BEPO	310,00	310,00
820	Bucha amortecedor	8	unid	REI	20,00	160,00
821	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	16,00	64,00
822	Bucha da mola dianteira	8	unid	FAMA	60,00	480,00
823	Bucha estabilizador traseiro	6	unid	REI	45,00	270,00
824	Cabeçote filtro combustível	1	unid	FLAUS	338,00	338,00
825	Caixa direção	1	unid	ZF	3.426,00	3.426,00
826	Catraca freio	2	unid	LNG	341,00	682,00
827	Cilindro embreagem	1	unid	TRW	452,00	452,00
828	Compressor de ar	1	unid	KNNOR	2.856,00	2.856,00
829	Conector para freio ar	4	unid	LNG	5,00	20,00
830	Coroa e pinhão	1	unid	REX	3.589,00	3.589,00
831	Correia alternador	2	unid	GATES	165,00	330,00
832	Coxim do motor dianteiro	2	unid	REI	410,00	820,00
833	Coxim do motor traseiro	2	unid	REI	318,00	636,00
834	Coxim escapamento	4	unid	REI	35,00	140,00
835	Coxim radiador	4	unid	REI	63,00	252,00
836	Cruzeta cardã	4	unid	MECPAR	361,00	1.444,00
837	Cuíca completa	4	unid	LNG	450,00	1.800,00
838	Diafragma cuíca	8	unid	REI	35,00	280,00
839	Embuchamento dianteiro	2	unid	BUTUEN	2.263,00	4.526,00
840	Engraxadeira	26	unid	RF	5,00	130,00
841	Filtro APU	1	unid	TECFIL	210,00	210,00
842	Filtro combustível	2	unid	TECFIL	135,00	270,00

843	Filtro combustível Separador	2	unid	TECFIL	177,00	354,00
844	Filtro de ar externo	2	unid	TECFIL	188,00	376,00
845	Filtro de ar interno	1	unid	TECFIL	96,00	96,00
846	Filtro direção hidráulica	1	unid	TECFIL	65,00	65,00
847	Flange cardan	1	unid	MECPAR	403,00	403,00
848	Flange pinhão	1	unid	LNG	477,00	477,00
849	Flexível ar traseiro	4	unid	NOFLEX	96,00	384,00
850	Flexível cuica de freio	2	unid	LNG	70,00	140,00
851	Flexível escape	1	unid	LNG	344,00	344,00
852	Flexível freio dianteiro	2	unid	NORFLEX	72,00	144,00
853	Flexível turbina	1	unid	ROCHESTER	302,00	302,00
854	Fluido de freio	8	unid	TRW	30,00	240,00
855	Garfo embreagem	1	unid	UDEX	316,00	316,00
856	Grampo de mola traseiro	4	unid	FAMA	88,00	352,00
857	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	FAMA	74,00	296,00
858	Graxa para cubo	10	unid	IPIRANGA	65,00	650,00
859	Hélice motor	1	unid	MODEFER	1.152,00	1.152,00
860	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	SABO	70,00	70,00
861	Jumelo dianteiro	2	unid	FAMA	206,00	412,00
862	Junta do carter	1	unid	SABO	134,00	134,00
863	Junta do diferencial	1	unid	SABO	88,00	88,00
864	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABO	226,00	226,00
865	Kit de embreagem	1	unid	LUK	3.752,00	3.752,00
866	Lona de freio dianteiro	2	unid	FRASLE	360,00	720,00
867	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	468,00	1.872,00
868	Mangueira de ar	10	unid	GATES	15,00	150,00
869	Mangueira filtro de ar	1	unid	PURIAR	465,00	465,00
870	Mangueira intercooler	2	unid	JAMAICA	237,00	474,00
871	Mangueira radiador inferior	1	unid	JAMAICA	236,00	236,00
872	Mangueira radiador superior	1	unid	JAMAICA	180,00	180,00
873	Mangueira turbina	2	unid	JAMAICA	187,00	374,00
874	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	FAMA	645,00	1.290,00
875	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	FAMA	706,00	1.412,00
876	Mola patim	6	unid	ROCHESTER	26,00	156,00
877	Mola segunda traseira	2	unid	FAMA	674,00	1.348,00
878	Mola terceira traseira	2	unid	FAMA	411,00	822,00
879	Óleo ATF direção	4	unid	MAXON	35,00	140,00
880	Palheta limpador	4	unid	GRANEIRO	78,00	312,00
881	Parabrisa	1	unid	BLINDEX	3.469,00	3.469,00
882	Parafuso cruzeta	6	unid	LNG	6,00	36,00
883	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	RODAFUSO	60,00	1.200,00
884	Parafusos diversos	150	unid	FEY	50,00	7.500,00
885	Patim de freio	4	unid	LUSAR	304,00	1.216,00
886	Pino de centro	6	unid	FAMA	30,00	180,00
887	Pino mola tirante	4	unid	FAMA	45,00	180,00
888	Pivô de direção	4	unid	DRIVE	280,00	1.120,00
889	Polia viscosa	1	unid	MODEFER	866,00	866,00
890	Ponta de eixo	2	unid	REX	2.169,00	4.338,00
891	Porca da carcaça	2	unid	UDEX	65,00	130,00
892	Porca diversas	150	unid	FEY	3,00	450,00
893	Porca dupla 7/8	8	unid	FEY	15,00	120,00
894	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FEY	12,00	96,00
895	Porca regulagem coroa	2	unid	LNG	134,00	268,00

896	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid	RODAFUSO	65,00	1.300,00
897	Radiador	1	unid	VISCONDE	3.520,00	3.520,00
898	Rebite para lona de freio	400	unid	UNIAO	0,45	180,00
899	Reparo compressor de ar	1	unid	KNNOR	316,00	316,00
900	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	884,00	884,00
901	Reparo pistão porta	2	unid	APC	356,00	712,00
902	Reservatório de agua	1	unid	FLORIO	120,00	120,00
903	Retentor cambio	1	unid	SABO	63,00	63,00
904	Retentor cubo dianteiro	2	unid	SABO	96,00	192,00
905	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABO	135,00	270,00
906	Retrovisor-espelho	2	unid	BEPO	156,00	312,00
907	Rolamento cardan	2	unid	REI	435,00	870,00
908	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	NTN	144,00	288,00
909	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	TINKEN	193,00	386,00
910	Rolamento cubo traseiro externo	2	unid	FAG	298,00	596,00
911	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid	FAG	325,00	650,00
912	Rolamento tensor correia	1	unid	COBRA	357,00	357,00
913	Sensor nivel água	1	unid	VTO	224,00	224,00
914	Sensor rotação	1	unid	BOSCH	1.563,00	1.563,00
915	Servo embreagem	1	unid	LNG	874,00	874,00
916	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	THERBOND	35,00	70,00
917	Suporte mola	2	unid	FAMA	340,00	680,00
918	Tambor de freio dianteiro	2	unid	FRUM	1.056,00	2.112,00
919	Tambor de freio traseiro	2	unid	FRUM	1.284,00	2.568,00
920	Tampa de radiador	1	unid	CLIK	50,00	50,00
921	Tampa filtro de ar	2	unid	MODEFER	221,00	442,00
922	Tampa reservatório água	2	unid	CLIK	75,00	150,00
923	Tampa tanque combustível	1	unid	CLIK	116,00	116,00
924	Terminal trambulador	1	unid	DRIVE	78,00	78,00
925	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	10,00	40,00
926	Trava pino molejo	4	unid	FAMA	12,00	48,00
927	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	UDEX	15,00	30,00
928	Turbina	1	unid	MASTER	3.510,00	3.510,00
929	Válvula abertura porta	2	unid	APC	247,00	494,00
930	Válvula de ar 4 vias	1	unid	LNG	340,00	340,00
931	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	LNG	200,00	400,00
932	Válvula freio motor	1	unid	LNG	226,00	226,00
933	Válvula pedal	1	unid	KNNOR	846,00	846,00
934	Válvula retorno	1	unid	BOSCH	65,00	65,00
935	Válvula termostática	1	unid	VTO	314,00	314,00
936	Vidro lateral	1	unid	BLINDEX	327,00	327,00
937	Alinhamento e balanceamento	2	unid	PRÓPRIA	150,00	300,00
938	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	PRÓPRIA	180,00	18.000,00
TOTAL DO LOTE R\$						114.900,00

LOTE 8	CAMINHÃO VW11.180 COLETOR DRC 4X2 ANO 2018/2019 PLACAS BCI-4233					
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
939	Abraçadeira escape	4	unid	CWB	40,00	160,00
940	Abraçadeira plástica	50	unid	CWB	6,00	300,00
941	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	CWB	30,00	450,00

942	Amortecedor dianteiro	2	unid	MONROE	758,00	1.516,00
943	Amortecedor traseiro	2	unid	MONROE	687,00	1.374,00
944	Arruela trava lisa cubo	4	unid	FEY	3,00	12,00
945	Arruelas diversas	200	unid	CWB	4,00	800,00
946	Barra de direção	1	unid	TRW	1.086,00	1.086,00
947	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	REI	678,00	678,00
948	batente mola	4	unid	FAMA	135,00	540,00
949	Bomba de agua	1	unid	URBA	860,00	860,00
950	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	2.753,00	2.753,00
951	Bomba injetora de combustível	1	unid	BOSCH	4.526,00	4.526,00
952	Bucha amortecedor	8	unid	REI	30,00	240,00
953	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	41,00	164,00
954	Bucha da mola dianteira	8	unid	REI	75,00	600,00
955	Bucha eixo s	4	unid	ROCHESTER	55,00	220,00
956	Bujão carter	1	unid	FLAUS	68,00	68,00
957	Capa conexões hidráulica	6	unid	ELKA	25,00	150,00
958	Catraca freio	2	unid	LNG	563,00	1.126,00
959	Cilindro embreagem	1	unid	TRW	400,00	400,00
960	Conector para freio ar	4	unid	LNG	15,00	60,00
961	Conexão cuica freio	4	unid	ROCHESTER	65,00	260,00
962	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	ELKA	60,00	360,00
963	Correla ventilador	2	unid	GATES	233,00	466,00
964	Coxim da cabine dianteiro	2	unid	REI	225,00	450,00
965	Coxim da cabine traseiro	2	unid	REI	318,00	636,00
966	Coxim do motor dianteiro	2	unid	REI	410,00	820,00
967	Coxim do motor traseiro	2	unid	REI	526,00	1.052,00
968	Coxim escapamento	4	unid	REI	30,00	120,00
969	Cruzeta caixa satélite	1	unid	MERITOR	342,00	342,00
970	Cruzeta cardã	8	unid	LNG	342,00	2.736,00
971	Cuica completa	2	unid	LNG	872,00	1.744,00
972	Diafragma cuica	4	unid	REI	80,00	320,00
973	Eixo s freio	1	unid	ROCHESTER	250,00	250,00
974	Embuchamento dianteiro	1	unid	BUTUEN	1.430,00	1.430,00
975	Engraxadeira	20	unid	RF	6,00	120,00
976	Flexível ar traseiro	8	unid	NORFLEX	80,00	640,00
977	Flexível freio dianteiro	2	unid	NORFLEX	75,00	150,00
978	Fluido de freio	8	unid	TRW	30,00	240,00
979	Grampo de mola traseiro	4	unid	FAMA	75,00	300,00
980	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	FAMA	70,00	280,00
981	Graxa para cubo	10	unid	IPIRANGA	65,00	650,00
982	Hélice motor	1	unid	MODEFER	864,00	864,00
983	Junta do carter	1	unid	SABO	216,00	216,00
984	Junta do diferencial	1	unid	SABO	100,00	100,00
985	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABO	144,00	144,00
986	Kit de embreagem	1	unid	LUK	3.764,00	3.764,00
987	Lona de freio dianteiro	2	unid	FRASLE	446,00	892,00
988	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	502,00	2.008,00
989	Mangueira de ar	2	unid	JAMAICA	200,00	400,00
990	Mangueira hidráulicas	2	unid	JASON	50,00	100,00
991	Mangueira radiador inferior	1	unid	JAMAICA	238,00	238,00
992	Mangueira radiador superior	1	unid	JAMAICA	185,00	185,00
993	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	CARLON	1.487,00	2.974,00
994	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	FAMA	1.463,00	2.926,00

995	Mola patim freio	6	unid	ROCHESTER	25,00	150,00
996	Mola segunda dianteira	2	unid	FAMA	1.152,00	2.304,00
997	mola segunda traseira	2	unid	FAMA	974,00	1.948,00
998	Óleo ATF direção	4	unid	MAXON	40,00	160,00
999	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	RODAFUSO	70,00	1.400,00
1000	Parafusos diversos	150	unid	FEY	3,00	450,00
1001	Patim de freio	4	unid	LUSAR	296,00	1.184,00
1002	Pino de centro	6	unid	FAMA	30,00	180,00
1003	Ponta de eixo	1	unid	MERITOR	2.468,00	2.468,00
1004	Porca da carcaça	2	unid	FLAUS	50,00	100,00
1005	Porca diversas	150	unid	FEY	4,00	600,00
1006	Porca dupla 7/16	8	unid	FEY	8,00	64,00
1007	Porca dupla 9/16	8	unid	FEY	9,00	72,00
1008	Porca regulagem freio	2	unid	FLAUS	48,00	96,00
1009	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid	RODAFUSO	70,00	1.400,00
1010	Radiador	1	unid	VISCONDE	3.463,00	3.463,00
1011	Rebite para lona de freio	400	unid	LNG	0,60	240,00
1012	Reparo compressor de ar	1	unid	KNNOR	450,00	450,00
1013	Reparo de bomba de água	1	unid	URBA	465,00	465,00
1014	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	1.156,00	1.156,00
1015	Reparo pistão hidráulico	2	unid	APC	387,00	774,00
1016	Reservatório de água	1	unid	FLORIO	874,00	874,00
1017	Retentor cambio	2	unid	SABO	246,00	492,00
1018	Retentor cubo dianteiro	2	unid	ARCA	84,00	168,00
1019	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	ARCA	125,00	250,00
1020	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	SABO	240,00	240,00
1021	Retrovisor-espelho	2	unid	BEPO	300,00	600,00
1022	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	NTN	230,00	460,00
1023	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	FAG	300,00	600,00
1024	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	TINKEN	268,00	1.072,00
1025	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	TINKEN	324,00	1.296,00
1026	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	200,00	400,00
1027	Rolamento diferencial	2	unid	NTN	316,00	632,00
1028	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	243,00	243,00
1029	Roleta patim freio 31,8 mm	4	unid	ROCHESTER	40,00	160,00
1030	Sensor pressão de óleo	1	unid	3RHO	124,00	124,00
1031	Sensor temperatura	1	unid	MTO	96,00	96,00
1032	Servo embreagem	1	unid	LNG	857,00	857,00
1033	Setor de direção	1	unid	ZF	4.163,00	4.163,00
1034	Silencioso	1	unid	BEPO	540,00	540,00
1035	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	TREBOND	35,00	70,00
1036	Suporte mola dianteira	2	unid	FAMA	474,00	948,00
1037	T para freio ar	2	unid	LNG	15,00	30,00
1038	Tambor de freio dianteiro	2	unid	FRUM	855,00	1.710,00
1039	Tambor de freio traseiro	2	unid	FRUM	943,00	1.886,00
1040	Tampa de radiador	1	unid	CLIK	64,00	64,00
1041	Tampa tanque combustível	1	unid	CLIK	150,00	150,00
1042	Tanque combustível	1	unid	BEPO	3.269,00	3.269,00
1043	Terminal direção	2	unid	DRIVE	300,00	600,00
1044	Trava aranha cubo	4	unid	FLAUS	24,00	96,00
1045	Trava pino molejo	4	unid	FAMA	30,00	120,00
1046	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	FLAUS	6,00	12,00
1047	Tubo cardã	1	unid	LNG	3.374,00	3.374,00

1048	Tubo de cola alto torque	1	unid	THERBOND	35,00	35,00
1049	União engate rápido ar	15	unid	LNG	7,00	105,00
1050	Válvula de ar 4 vias	1	unid	LNG	554,00	554,00
1051	Válvula de ar descarga rápida	4	unid	LNG	300,00	1.200,00
1052	Válvula estacionária	1	unid	KNNOR	568,00	568,00
1053	Válvula pedal	1	unid	LNG	750,00	750,00
1054	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	LNG	2.468,00	2.468,00
1055	Válvula termostática	1	unid	VTO	250,00	250,00
1056	Alinhamento e balanceamento	1	unid	PRÓPRIA	150,00	150,00
1057	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e tomo, com fornecimento de materiais	100	unid	PRÓPRIA	180,00	18.000,00
TOTAL DO LOTE R\$						115.060,00

LOTE 9 ONIBUS SCANIA K113 CL ANO 1991 PLACAS BWD-2J58

Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1058	Abraçadeira escape	4	unid	CWB	40,00	160,00
1059	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	CWB	15,00	225,00
1060	Acoplamento hélice	1	unid	REI	296,00	296,00
1061	Amortecedor dianteiro	2	unid	MONROE	642,00	1.284,00
1062	Arruela trava lisa cubo	4	unid	UDEX	50,00	200,00
1063	Arruelas diversas	200	unid	FEY	5,00	1.000,00
1064	Barra de direção	1	unid	DRIVE	954,00	954,00
1065	Bico injetor	6	unid	BOSCH	342,00	2.052,00
1066	Bixigão	4	unid	LNG	496,00	1.984,00
1067	Bomba da água	1	unid	URBA	647,00	647,00
1068	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	2.423,00	2.423,00
1069	Bomba injetora de combustível	1	unid	BOSCH	3.418,00	3.418,00
1070	Braço tirante dianteiro	2	unid	LONTRA	674,00	1.348,00
1071	Bronzina de biela	1	unid	KS	476,00	476,00
1072	Bronzina de mancal	1	unid	KS	558,00	558,00
1073	Bucha amortecedor	8	unid	REI	50,00	400,00
1074	Bucha barra estabilizadora	6	unid	REI	45,00	270,00
1075	Bucha braço tirante	8	unid	AXIOS	340,00	2.720,00
1076	Cabeçote compressor de ar	1	unid	KNNOR	478,00	478,00
1077	Cabeçote filtro combustível	1	unid	ROCHESTER	300,00	300,00
1078	Capa conexões hidráulica	6	unid	ELKA	40,00	240,00
1079	Catraca freio	4	unid	LNG	350,00	1.400,00
1080	Coletor escape	1	unid	ROCHESTER	646,00	646,00
1081	Conector para freio ar	4	unid	LNG	30,00	120,00
1082	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	ELKA	40,00	240,00
1083	Cônico prisioneiro roda	10	unid	RODAFUSO	5,00	50,00
1084	Contra eixo	1	unid	EATON	687,00	687,00
1085	Coroa e pinhão do diferencial	1	unid	REX	3.463,00	3.463,00
1086	Correia auxiliar	2	unid	GATES	80,00	160,00
1087	Coxim do motor dianteiro	2	unid	REI	175,00	350,00
1088	Coxim do motor traseiro	2	unid	REI	200,00	400,00
1089	Cruzeta caixa satélite	1	unid	REX	296,00	296,00
1090	Cruzeta direção	2	unid	MECPAR	100,00	200,00
1091	Cruzetas cardã	4	unid	MECPAR	687,00	2.748,00
1092	Cuica freio	4	unid	LNG	596,00	2.384,00
1093	Eixo entalhado	1	unid	REX	924,00	924,00

1094	Eixo piloto	1	unid	REX	842,00	842,00
1095	Embuchamento dianteiro	2	unid	BUTUEN	2.069,00	4.138,00
1096	Engraxadeira	26	unid	RF	5,00	130,00
1097	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	unid	EATON	1.320,00	1.320,00
1098	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	unid	EATON	1.426,00	1.426,00
1099	Filtro combustivel	2	unid	TECFIL	210,00	420,00
1100	Filtro de Ar externo	2	unid	TECFIL	350,00	700,00
1101	Filtro lubrificane	2	unid	TECFIL	165,00	330,00
1102	Flange cardã	2	unid	MECPAR	500,00	1.000,00
1103	Flexível ar traseiro	4	unid	NORFLEX	148,00	592,00
1104	Flexível direção	1	unid	JAMAICA	135,00	135,00
1105	Flexível freio dianteiro	4	unid	NORFLEX	119,00	476,00
1106	Flexível turbina	1	unid	ROCHESTER	97,00	97,00
1107	Fluido de freio	8	unid	TRW	36,00	288,00
1108	Garfo cardã	2	unid	MECPAR	496,00	992,00
1109	Hélice motor	1	unid	MODEFER	587,00	587,00
1110	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	SANTACRUZ	120,00	120,00
1111	Junta cabeçote	3	unid	SABO	300,00	900,00
1112	Junta coletor escape	1	unid	SABO	200,00	200,00
1113	Junta do carter	1	unid	SABO	98,00	98,00
1114	Junta do diferencial	1	unid	SABO	80,00	80,00
1115	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABO	100,00	100,00
1116	Kit alavanca cambio	1	unid	ROCHESTER	230,00	230,00
1117	kit embreagem	1	unid	LUK	4.426,00	4.426,00
1118	Kit turbina	1	unid	MASTER	4.187,00	4.187,00
1119	Lona de freio dianteiro	2	unid	FRASLE	457,00	914,00
1120	Lonas de freio traseiro	4	unid	FRASLE	550,00	2.200,00
1121	Luva cardã	2	unid	MECPAR	476,00	952,00
1122	Luva coletor escape	1	unid	ROCHESTER	140,00	140,00
1123	Mangueira de ar	10	unid	GATES	20,00	200,00
1124	Mangueira filtro de ar	1	unid	ROCHESTER	256,00	256,00
1125	Mangueira hidráulicas	10	unid	JESON	30,00	300,00
1126	Mangueira radiador inferior	1	unid	JAMAICA	248,00	248,00
1127	Mangueira radiador superior	1	unid	JAMAICA	196,00	196,00
1128	Mangueira turbina	2	unid	JAMAICA	317,00	634,00
1129	Mola acelerador	4	unid	FEY	30,00	120,00
1130	Mola cuica	2	unid	ROCHESTER	300,00	600,00
1131	Mola patim freio	6	unid	ROCHESTER	35,00	210,00
1132	Óleo ATF direção	4	unid	IPIRANGA	35,00	140,00
1133	Parafuso de roda completo	20	unid	RODAFUSO	50,00	1.000,00
1134	Parafusos diversos	150	unid	FEY	5,00	750,00
1135	Pivo da direção	5	unid	DRIVE	446,00	2.230,00
1136	Ponteira cardan	1	unid	MECPAR	474,00	474,00
1137	Porca da carcaça	2	unid	UDEX	45,00	90,00
1138	Porca diversas	150	unid	FEY	4,00	600,00
1139	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FEY	15,00	120,00
1140	Porca regulagem coroa	2	unid	UDEX	65,00	130,00
1141	Prisioneiro escape	10	unid	ROCHESTER	12,00	120,00
1142	Radiador	1	unid	VISCONDE	4.163,00	4.163,00
1143	Rebites	400	unid	LNG	0,60	240,00
1144	Reparo compressor de ar	1	unid	KNNOR	418,00	418,00
1145	Reparo de bomba de água	1	unid	INDISA	647,00	647,00
1146	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	1.472,00	1.472,00

1147	Reparo pistão porta	2	unid	APC	248,00	496,00
1148	Reparo válvula maneco	1	unid	KNNOR	276,00	276,00
1149	Reparo válvula relê	1	unid	LNG	98,00	98,00
1150	Reservatório de água	1	unid	MODEFER	296,00	296,00
1151	Retentor cubo dianteiro	2	unid	ARCA	70,00	140,00
1152	Retentor cubo traseiro	2	unid	ARCA	86,00	172,00
1153	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	SABO	150,00	150,00
1154	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	SABO	200,00	200,00
1155	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	NTN	196,00	392,00
1156	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	TINKEN	250,00	500,00
1157	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	TINKEN	348,00	1.392,00
1158	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid	NTN	396,00	792,00
1159	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	196,00	392,00
1160	Rolamento diferencial	2	unid	FAG	400,00	800,00
1161	Rolamento do cardã	4	unid	REI	510,00	2.040,00
1162	Rolamento do esticador	1	unid	NYTRON	246,00	246,00
1163	Rolamento embreagem	1	unid	FAG	300,00	300,00
1164	Sensor pressão de óleo	1	unid	VTO	80,00	80,00
1165	Sensor temperatura	4	unid	3RHO	50,00	200,00
1166	Servo embreagem	1	unid	LNG	640,00	640,00
1167	Setor de direção	1	unid	ZF	4.163,00	4.163,00
1168	Silencioso	1	unid	TUPER	600,00	600,00
1169	Suporte caixa	2	unid	REI	228,00	456,00
1170	Tambor de freio dianteiro	2	unid	FRUM	1.163,00	2.326,00
1171	Tambor de freio traseiro	2	unid	FRUM	1.294,00	2.588,00
1172	Tampa tanque combustível	1	unid	CLIK	124,00	124,00
1173	Tanque combustível	1	unid	BEPO	3.086,00	3.086,00
1174	Terminal direção	4	unid	LONTRA	387,00	1.548,00
1175	Tubo de água	1	unid	FC	226,00	226,00
1176	Tubo injetor	6	unid	ROCHESTER	159,00	954,00
1177	Válvula abrir porta	1	unid	APC	296,00	296,00
1178	Valvula embreagem pedal	2	unid	KNNOR	711,00	1.422,00
1179	Válvula freio motor	1	unid	KNNOR	294,00	294,00
1180	Válvula termostática	1	unid	VTO	312,00	312,00
1181	Vidro janela lateral	2	unid	BLINDEX	446,00	892,00
1182	Alinhamento e balanceamento	2	unid	Própria	150,00	300,00
1183	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	Própria	180,00	18.000,00
TOTAL DO LOTE R\$						126.068,00

LOTE 10**MICRO ÔNIBUS IVECO 2020 PLACAS BEI4H02**

Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1184	Abraçadeira escape	4	unid	CWB	35,00	140,00
1185	Abraçadeira estabilizador	2	unid	ORIGINAL	200,00	400,00
1186	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	CWB	6,00	90,00
1187	Alavanca marcha completa	1	unid	ORIGINAL	3.463,00	3.463,00
1188	Amortecedor dianteiro	2	unid	MONROE	641,00	1.282,00
1189	Amortecedor traseiro	2	unid	MONROE	587,00	1.174,00
1190	Arruela trava lisa cubo	4	unid	UDEX	10,00	40,00
1191	Arruelas diversas	200	unid	FEY	3,00	600,00
1192	Barra axial	2	unid	DRIVE	196,00	392,00

1193	Barra de direção	1	unid	DRIVE	967,00	967,00
1194	Batente suspensão	4	unid	REI	64,00	256,00
1195	Bico injetor	4	unid	BOSCH	2.463,00	9.852,00
1196	Bomba de água	1	unid	URBA	1.487,00	1.487,00
1197	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	2.874,00	2.874,00
1198	Bomba injetora de combustível	2	unid	BOSCH	4.153,00	8.306,00
1199	Bucha amortecedor	8	unid	REI	25,00	200,00
1200	Bucha bandeja	12	unid	REI	60,00	720,00
1201	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	60,00	240,00
1202	Bucha da mola dianteira	20	unid	REI	75,00	1.500,00
1203	Bucha estabilizador traseiro	4	unid	REI	70,00	280,00
1204	Cabo acelerador eletrônico	2	unid	FANIA	341,00	682,00
1205	Cabo comando câmbio	2	unid	ORIGINAL	2.396,00	4.792,00
1206	Capa conexões hidráulica	6	unid	ELKA	23,00	138,00
1207	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid	TRW	350,00	700,00
1208	Cilindro mestre embreagem	2	unid	TRW	464,00	928,00
1209	Conector para freio ar	4	unid	LNG	30,00	120,00
1210	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	ELKA	50,00	300,00
1211	Correia alternador	2	unid	GATES	228,00	456,00
1212	Coxim do motor dianteiro	4	unid	REI	196,00	784,00
1213	Coxim do motor traseiro	4	unid	REI	347,00	1.388,00
1214	Coxim escapamento	8	unid	REI	50,00	400,00
1215	Coxim radiador	4	unid	REI	30,00	120,00
1216	Cruzeta cardã	2	unid	MECPAR	350,00	700,00
1217	Cuica freio	2	unid	LNG	642,00	1.284,00
1218	Embuchamento dianteiro	1	unid	BUTUEN	1.476,00	1.476,00
1219	Engraxadeira	26	unid	RF	5,00	130,00
1220	Filtro combustível	2	unid	TECFIL	250,00	500,00
1221	Filtro de ar externo	2	unid	TECFIL	274,00	548,00
1222	Filtro lubrificante	2	unid	TECFIL	146,00	292,00
1223	Flexível freio dianteiro	4	unid	NORFLEX	110,00	440,00
1224	Flexível freio traseiro	4	unid	NORFLEX	100,00	400,00
1225	Fluido de freio	8	unid	TRW	35,00	280,00
1226	Grampo de mola traseiro	8	unid	FAMA	98,00	784,00
1227	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid	FAMA	75,00	600,00
1228	Graxa para cubo	5	unid	IPIRANGA	60,00	300,00
1229	Hélice motor	1	unid	MODEFER	974,00	974,00
1230	Jogo arruelas planetárias	2	unid	UDEX	70,00	140,00
1231	Junta do carter	1	unid	SABO	296,00	296,00
1232	Junta do diferencial	2	unid	SABO	146,00	292,00
1233	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABO	225,00	225,00
1234	Kit alavanca cambio	2	unid	ORIGINAL	927,00	1.854,00
1235	Kit de embreagem	2	unid	LUK	3.678,00	7.356,00
1236	Lona de freio dianteiro	4	unid	FRASLE	540,00	2.160,00
1237	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	556,00	2.224,00
1238	Mangueira de ar	10	unid	JASON	15,00	150,00
1239	Mangueira hidráulicas	10	unid	JASON	50,00	500,00
1240	Mangueira radiador inferior	1	unid	GATES	194,00	194,00
1241	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	347,00	347,00
1242	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	FAMA	1.196,00	2.392,00
1243	Mola mestre molejo traseiro	4	unid	FAMA	1.550,00	6.200,00
1244	Mola patim freio	4	unid	ROCHESTER	35,00	140,00
1245	Mola segunda dianteira	2	unid	FAMA	963,00	1.926,00

1246	Mola segunda traseira	2	unid	FAMA	1.475,00	2.950,00
1247	Óleo ATF direção	4	unid	IPIRANGA	40,00	160,00
1248	Palheta limpador	2	unid	GRANEIRO	150,00	300,00
1249	Parabrisa	1	unid	BLINDEX	4.374,00	4.374,00
1250	Parafuso de roda traseira completa	18	unid	RODAFUSO	50,00	900,00
1251	Parafuso roda dianteira	2	unid	RODAFUSO	45,00	90,00
1252	Parafusos diversos	150	unid	FEY	5,00	750,00
1253	Patim de freio	4	unid	LUSAR	342,00	1.368,00
1254	Pino de centro	6	unid	FAMA	30,00	180,00
1255	Pistão abrir e fechar porta	1	unid	APC	2.461,00	2.461,00
1256	Pivô de direção	2	unid	DRIVE	246,00	492,00
1257	Polia viscosa hélice	1	unid	MODEFER	874,00	874,00
1258	Porca cubo dianteiro	2	unid	UDEX	80,00	160,00
1259	Porca da carcaça	2	unid	UDEX	50,00	100,00
1260	Porca diversas	150	unid	FEY	5,00	750,00
1261	Porca dupla 5/8	8	unid	FEY	20,00	160,00
1262	Porca dupla 9/16	8	unid	FEY	15,00	120,00
1263	Porca pinhão	2	unid	UDEX	50,00	100,00
1264	Prisioneiro de roda dianteira completo	16	unid	RODAFUSO	70,00	1.120,00
1265	Radiador	1	unid	VISCONDE	3.394,00	3.394,00
1266	Rebite para lona de freio	400	unid	LNG	50,00	20.000,00
1267	Regulador pressão combustível	1	unid	BOSCH	963,00	963,00
1268	Reparo de bomba de água	1	unid	URBA	387,00	387,00
1269	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	975,00	975,00
1270	Reparo pistão porta	1	unid	APC	346,00	346,00
1271	Reservatório de água	1	unid	MODEFER	1.169,00	1.169,00
1272	Retentor cubo dianteiro	2	unid	ARCA	56,00	112,00
1273	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	ARCA	70,00	140,00
1274	Retentor pinhão	1	unid	SABO	235,00	235,00
1275	Retentor virabrequim traseiro	2	unid	SABO	400,00	800,00
1276	Retrovisor-espelho	4	unid	BEPO	350,00	1.400,00
1277	Rolamento Cardan	2	unid	REI	380,00	760,00
1278	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	NTN	78,00	156,00
1279	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	TINKEM	296,00	592,00
1280	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	TINKEM	278,00	1.112,00
1281	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	TINKEM	346,00	1.384,00
1282	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	194,00	388,00
1283	Rolamento tensor	2	unid	COBRA	148,00	296,00
1284	Sensor pressão de óleo	2	unid	VTO	156,00	312,00
1285	Setor de direção	1	unid	ZF	3.374,00	3.374,00
1286	Silencioso	2	unid	TUPER	850,00	1.700,00
1287	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	THERBOND	35,00	140,00
1288	Tambor de freio dianteiro	2	unid	FRUM	1.100,00	2.200,00
1289	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	1.463,00	5.852,00
1290	Tampa de radiador	1	unid	CLIK	80,00	80,00
1291	Tampa tanque combustível	1	unid	CLIK	150,00	150,00
1292	Tee para freio ar	2	unid	LNG	15,00	30,00
1293	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	50,00	200,00
1294	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	UDEX	186,00	372,00
1295	Tubo de cola alto tork	4	unid	THERBOND	35,00	140,00
1296	União engate rápido ar	15	unid	LNG	20,00	300,00
1297	Válvula abertura porta	1	unid	APC	551,00	551,00
1298	Válvula estacionária	1	unid	KNNOR	834,00	834,00

1299	Válvula pedal freio	1	unid	KNNOR	1.126,00	1.126,00
1300	Válvula termostática	2	unid	VTO	287,00	574,00
1301	Vidro janela lateral	2	unid	BLINDEX	475,00	950,00
1302	Alinhamento e balanceamento	2	unid	PRÓPRIA	150,00	300,00
1303	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	PRÓPRIA	180,00	18.000,00
TOTAL DO LOTE R\$						169.378,00

LOTE 11 MICRO ÔNIBUS MARCOPOLO VOLARE ANO 2019/2020 PLACAS BDN8B46						
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1304	Abraçadeira escape	8	unid	CWB	26,00	208,00
1305	Abraçadeira plástica	50	unid	CWB	5,00	250,00
1306	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	CWB	10,00	150,00
1307	Acoplamento hélice	1	unid	FLAUS	236,00	236,00
1308	Amortecedor dianteiro	2	unid	CWB	457,00	914,00
1309	Amortecedor traseiro	4	unid	CWB	426,00	1.704,00
1310	Arruela trava lisa cubo	4	unid	UDEX	36,00	144,00
1311	Arruelas diversas	200	unid	FEY	3,00	600,00
1312	Articulação coluna direção	1	unid	TRW	542,00	542,00
1313	Barra axial	2	unid	DRIVE	165,00	330,00
1314	Barra de direção	2	unid	DRIVE	654,00	1.308,00
1315	Batente suspensão	8	unid	REI	60,00	480,00
1316	Bomba de agua	1	unid	URBA	478,00	478,00
1317	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	2.196,00	2.196,00
1318	Bomba injetora de combustível	2	unid	BOSCH	4.326,00	8.652,00
1319	Bucha amortecedor	8	unid	REI	14,00	112,00
1320	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	30,00	120,00
1321	Bucha da mola dianteira	8	unid	REI	63,00	504,00
1322	Bucha estabilizador traseiro	4	unid	REI	29,00	116,00
1323	Bucha mola traseira	8	unid	FAMA	47,00	376,00
1324	Cabo acelerador eletrônico	2	unid	FANIA	311,00	622,00
1325	Cabo comando câmbio	1	unid	CABOVEL	458,00	458,00
1326	Cilindro auxiliar embreagem	1	unid	TRW	543,00	543,00
1327	Cilindro mestre embreagem	2	unid	TRW	455,00	910,00
1328	Conector para freio ar	4	unid	LNG	10,00	40,00
1329	Coroa e pinhão	1	unid	MERITOR	4.458,00	4.458,00
1330	Correia alternador	2	unid	GATES	211,00	422,00
1331	Coxim do motor dianteiro	2	unid	REI	359,00	718,00
1332	Coxim do motor traseiro	4	unid	REI	258,00	1.032,00
1333	Coxim escapamento	8	unid	REI	36,00	288,00
1334	Coxim radiador	4	unid	REI	60,00	240,00
1335	Cruzeta caixa satélite	1	unid	MERITOR	379,00	379,00
1336	Cruzeta cardã	4	unid	MECPAR	347,00	1.388,00
1337	Defletor pinhão	1	unid	FLAUS	50,00	50,00
1338	Embuchamento dianteiro	2	unid	BUTUEN	1.197,00	2.394,00
1339	Engraxadeira	26	unid	RF	6,00	156,00
1340	Filtro combustível	2	unid	TECFIL	236,00	472,00
1341	Filtro de ar externo	2	unid	TECFIL	326,00	652,00
1342	Flexível freio combustível	1	unid	ROCHESTER	96,00	96,00
1343	Flexível freio dianteiro	4	unid	NORFLEX	63,00	252,00
1344	Flexível freio traseiro	4	unid	NORFLEX	75,00	300,00

1345	Fluido de freio	8	unid	TRW	35,00	280,00
1346	Grampo de mola traseiro	8	unid	FAMA	65,00	520,00
1347	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid	FAMA	55,00	440,00
1348	Graxa para cubo	20	unid	IPIRANGA	66,00	1.320,00
1349	Hélice motor	1	unid	MODEFER	836,00	836,00
1350	Interruptor temperatura	1	unid	VTO	100,00	100,00
1351	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid	SABO	123,00	246,00
1352	Jogo de junta escape	1	unid	SANTACRUZ	96,00	96,00
1353	Jumelo mola	2	unid	FAMA	300,00	600,00
1354	Junta do carter	1	unid	SABO	128,00	128,00
1355	Junta do diferencial	2	unid	SABO	66,00	132,00
1356	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABO	78,00	78,00
1357	Kit alavanca cambio	2	unid	ROCHESTER	347,00	694,00
1358	Kit de embreagem	2	unid	LUK	3.496,00	6.992,00
1359	Lona de freio dianteiro	4	unid	FRASLE	426,00	1.704,00
1360	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	420,00	1.680,00
1361	Mangueira de ar	10	unid	LNG	18,00	180,00
1362	Mangueira filtro de ar	1	unid	JAMAICA	98,00	98,00
1363	Mangueira intercooler	2	unid	LNG	326,00	652,00
1364	Mangueira radiador inferior	1	unid	JAMAICA	98,00	98,00
1365	Mangueira radiador superior	1	unid	JAMAICA	278,00	278,00
1366	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid	FAMA	862,00	1.724,00
1367	Mola mestre molejo traseiro	4	unid	FAMA	878,00	3.512,00
1368	Mola segunda dianteira	2	unid	FAMA	721,00	1.442,00
1369	Mola segunda traseira	2	unid	FAMA	855,00	1.710,00
1370	Mola terceira traseira	2	unid	FAMA	632,00	1.264,00
1371	Óleo ATF direção	4	unid	MAXON	35,00	140,00
1372	Parafuso de roda traseira completa	18	unid	RODAFUSO	50,00	900,00
1373	Parafusos diversos	150	unid	FEY	5,00	750,00
1374	Patim de freio	4	unid	LUSAR	256,00	1.024,00
1375	Pescador tanque combustível	2	unid	LNG	80,00	160,00
1376	Pino de centro	6	unid	FAMA	27,00	162,00
1377	Ponta de eixo	1	unid	MERITOR	1.875,00	1.875,00
1378	Porca da carcaça	2	unid	UDEX	67,00	134,00
1379	Porca diversas	150	unid	FEY	4,00	600,00
1380	Porca pinhão	1	unid	UDEX	94,00	94,00
1381	Prisioneiro de roda dianteira completo	16	unid	RODAFUSO	59,00	944,00
1382	Radiador	1	unid	VISCONDE	4.153,00	4.153,00
1383	Rebite para lona de freio	400	unid	LNG	0,56	224,00
1384	Regulador freio	4	unid	UDEX	153,00	612,00
1385	Reparo cabeçote compressor	1	unid	KNNOR	347,00	347,00
1386	Reparo de bomba de água	1	unid	URBA	676,00	676,00
1387	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	1.426,00	1.426,00
1388	Reservatório de água	1	unid	MODEFER	641,00	641,00
1389	Retentor cubo dianteiro	2	unid	ARCA	45,00	90,00
1390	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	ARCA	68,00	136,00
1391	Retentor pinhão	1	unid	SABO	125,00	125,00
1392	Retrovisor-espelho	4	unid	BEPO	260,00	1.040,00
1393	Rolamento cardan	2	unid	REI	493,00	986,00
1394	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	TINKEN	176,00	352,00
1395	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	KOYO	242,00	484,00
1396	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	KOYO	310,00	1.240,00
1397	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	NTN	384,00	1.536,00

1398	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	98,00	196,00
1399	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	278,00	278,00
1400	Rolamento tensor da correia	2	unid	NYTRO	361,00	722,00
1401	Sensor pressão de óleo	2	unid	VTO	300,00	600,00
1402	Setor de direção	1	unid	ZF	4.298,00	4.298,00
1403	Silencioso	2	unid	TUPER	963,00	1.926,00
1404	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	THERBOND	35,00	140,00
1405	Tambor de freio dianteiro	4	unid	FRUM	834,00	3.336,00
1406	Tambor de freio traseiro	2	unid	FRUM	625,00	1.250,00
1407	Tampa de radiador	1	unid	CLIK	80,00	80,00
1408	Tampa tanque combustível	1	unid	CLIK	210,00	210,00
1409	Tanque combustível	1	unid	BEPO	2.196,00	2.196,00
1410	Tee para freio ar	2	unid	LNG	6,00	12,00
1411	Terminal direção	2	unid	DRIVE	340,00	680,00
1412	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	11,00	44,00
1413	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	UDEX	14,00	28,00
1414	Tubo de cola alto tork	4	unid	THERBOND	35,00	140,00
1415	Turbina motor	1	unid	MASTER	3.563,00	3.563,00
1416	União engate rápido ar	15	unid	LNG	5,00	75,00
1417	Válvula abertura porta	1	unid	APC	345,00	345,00
1418	Válvula estacionária	1	unid	LNG	502,00	502,00
1419	Válvula reguladora pressão	1	unid	LNG	634,00	634,00
1420	Válvula termostática	2	unid	MARELI	120,00	240,00
1421	Vidro janela lateral	2	unid	BLINDEX	567,00	1.134,00
1422	Alinhamento e balanceamento	2	unid	PRÓPRIA	150,00	300,00
1423	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	PRÓPRIA	180,00	18.000,00
TOTAL DO LOTE R\$						123.874,00

LOTE 12 ÔNIBUS VW COMIL SVELTO ANO 2006 PLACAS AOB-3827						
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1424	Abraçadeira cruzeta	6	unid	LNG	25,00	150,00
1425	Abraçadeira escape	4	unid	CWB	34,00	136,00
1426	Abraçadeira filtro de ar	1	unid	MODEFER	156,00	156,00
1427	Abraçadeira plástica	50	unid	CWB	6,00	300,00
1428	Abraçadeira turbina	2	unid	LNG	150,00	300,00
1429	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	CWB	4,00	60,00
1430	Amortecedor dianteiro	2	unid	MONROE	661,00	1.322,00
1431	Arruela trava lisa cubo	4	unid	UDEX	30,00	120,00
1432	Barra de direção	2	unid	DRIVE	524,00	1.048,00
1433	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	LONTRA	97,00	97,00
1434	Bolsa de ar suspensão	2	unid	LNG	453,00	906,00
1435	Bomba de água	1	unid	SKF	352,00	352,00
1436	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	2.664,00	2.664,00
1437	Bomba injetora de combustível	1	unid	BOSCH	3.526,00	3.526,00
1438	Bucha amortecedor	8	unid	REI	20,00	160,00
1439	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	37,00	148,00
1440	Bucha braço tensor	8	unid	REI	236,00	1.888,00
1441	Cabeçote compressor de ar	1	unid	KNNOR	362,00	362,00
1442	Cabo de câmbio	2	unid	CABOVEL	358,00	716,00
1443	Caixa satélite	1	unid	REX	3.462,00	3.462,00

1444	Cano retorno bicos	2	unid	RIGITEC	124,00	248,00
1445	Carcaça do diferencial	1	Unid	REX	9.374,00	9.374,00
1446	Conector para freio ar	4	unid	LNG	10,00	40,00
1447	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	ELKA	34,00	204,00
1448	Coroa e pinhão	1	unid	REX	3.862,00	3.862,00
1449	Correia alternador	4	unid	GATES	241,00	964,00
1450	Correia ventilador	4	unid	GATES	320,00	1.280,00
1451	Coxim do motor dianteiro	2	unid	REI	297,00	594,00
1452	Coxim do motor traseiro	2	unid	REI	180,00	360,00
1453	Coxim escapamento	4	unid	REI	30,00	120,00
1454	Cruzeta caixa satélite	2	unid	REX	422,00	844,00
1455	Cruzeta cardã	4	unid	MECPAR	369,00	1.476,00
1456	Cuica completa	4	unid	LNG	546,00	2.184,00
1457	Diafragma cuica	6	unid	REI	58,00	348,00
1458	Embuchamento dianteiro	2	unid	BUTUEN	1.674,00	3.348,00
1459	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	unid	REX	2.240,00	2.240,00
1460	Filtro combustível	2	unid	TECFIL	250,00	500,00
1461	Filtro de ar externo	2	unid	TECFIL	300,00	600,00
1462	Filtro lubrificante	2	unid	TECFIL	185,00	370,00
1463	Flange cambio	1	unid	MECPAR	369,00	369,00
1464	Flange pinhão	1	unid	MECAPR	426,00	426,00
1465	Flexível ar traseiro	4	unid	NORFLEX	136,00	544,00
1466	Flexível embreagem	1	unid	CABOVEL	240,00	240,00
1467	Flexível freio dianteiro	4	unid	NORFLEX	147,00	588,00
1468	Flexível turbina	1	unid	ROCHESTER	250,00	250,00
1469	Fluido de freio	8	unid	TRW	35,00	280,00
1470	Garfo embreagem	1	unid	FLAUS	235,00	235,00
1471	Graxa para cubo	10	unid	IPIRANGA	66,00	660,00
1472	Hélice motor	1	unid	MODEFER	826,00	826,00
1473	Jogo arruelas planetárias	1	unid	UDEX	187,00	187,00
1474	Jogo cano bico injetor	1	unid	RIGITEC	542,00	542,00
1475	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	SABO	78,00	78,00
1476	Jogo de junta completa c/ retentor	1	Unid	SABO	1.057,00	1.057,00
1477	Jogo de junta turbina	1	unid	SANTACRUZ	63,00	63,00
1478	Junta carter	1	unid	SANTACRUZ	150,00	150,00
1479	Junta do carter	1	unid	SABO	68,00	68,00
1480	Junta do diferencial	1	unid	SABO	100,00	100,00
1481	Junta radiador óleo	2	unid	SANTACRUZ	54,00	108,00
1482	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABO	25,00	25,00
1483	Junta tampa distribuição	1	unid	SANTACRUZ	96,00	96,00
1484	Junta tampa válvula	6	unid	SANTACRUZ	25,00	150,00
1485	Kit alavanca cambio	1	unid	ROCHESTER	163,00	163,00
1486	Kit de embreagem	2	unid	LUK	3.769,00	7.538,00
1487	Kit jogo de aneis e pistoes	1	unid	KS	1.722,00	1.722,00
1488	Kit junta do motor	1	unid	SABO	963,00	963,00
1489	Lona de freio dianteiro	2	unid	FRASLE	507,00	1.014,00
1490	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	563,00	2.252,00
1491	Luva cardan	1	unid	MECPAR	327,00	327,00
1492	Mangueira de ar	10	unid	GATES	25,00	250,00
1493	Mangueira filtro de ar	1	unid	JAMAICA	356,00	356,00
1494	Mangueira hidráulicas	10	unid	JASON	50,00	500,00
1495	Mangueira radiador inferior	1	unid	GATES	246,00	246,00
1496	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	164,00	164,00

1497	Mangueira turbina	2	unid	JAMAICA	153,00	306,00
1498	Mola acelerador	4	unid	FC	10,00	40,00
1499	Mola cuica	2	unid	LNG	98,00	196,00
1500	Mola mestre dianteira	2	unid	FAMA	615,00	1.230,00
1501	Mola patim	6	unid	ROCHESTER	36,00	216,00
1502	Mola segunda dianteira	2	unid	FAMA	573,00	1.146,00
1503	Mola terceira dianteira	2	unid	FAMA	421,00	842,00
1504	Óleo ATF direção	4	unid	IPIRANGA	40,00	160,00
1505	Parafuso cardan	6	unid	FLAUS	13,00	78,00
1506	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	RODAFUSO	65,00	1.300,00
1507	Parafusos diversos	150	unid	FEY	4,00	600,00
1508	Patim de freio	4	unid	LUSAR	350,00	1.400,00
1509	Pescador tanque combustível	1	unid	FC	30,00	30,00
1510	Pino da balança	2	unid	FAMA	98,00	196,00
1511	Pino de centro	6	unid	FAMA	35,00	210,00
1512	Ponta de eixo	2	unid	REX	2.026,00	4.052,00
1513	Porca da carcaça	2	unid	UDEX	85,00	170,00
1514	Porca diversas	150	unid	FEY	4,00	600,00
1515	Porca dupla 7/8	8	unid	FEY	15,00	120,00
1516	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FEY	12,00	96,00
1517	Porca regulagem coroa	2	unid	FLAUS	143,00	286,00
1518	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid	RODAFUSO	65,00	1.300,00
1519	Radiador	1	unid	VISCONDE	3.263,00	3.263,00
1520	Rebite para lona de freio	400	unid	LNG	0,40	160,00
1521	Reparo compressor de ar	1	unid	KNNOR	345,00	345,00
1522	Reparo de bomba de água	1	unid	URBA	387,00	387,00
1523	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	1.263,00	1.263,00
1524	Reparo eixo s	4	unid	ROCHESTER	247,00	988,00
1525	Reservatório de água	1	unid	MODEFER	457,00	457,00
1526	Retentor cambio	2	unid	SABO	142,00	284,00
1527	Retentor cubo dianteiro	2	unid	SABO	116,00	232,00
1528	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABO	134,00	268,00
1529	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	SABO	160,00	160,00
1530	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	SABO	110,00	110,00
1531	Retrovisor-espelho	2	unid	BEPO	200,00	400,00
1532	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	NTN	264,00	528,00
1533	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	FAG	325,00	650,00
1534	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	FAG	287,00	1.148,00
1535	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	NTN	421,00	1.684,00
1536	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	220,00	440,00
1537	Rolamento diferencial	2	unid	TINKEN	400,00	800,00
1538	Rolamento do esticador	4	unid	COBRA	60,00	240,00
1539	Rolamento eixo piloto	1	unid	TINKEN	85,00	85,00
1540	Rolamento tensor correia	1	unid	COBRA	585,00	585,00
1541	Roleta patim freio 31,8 mm	4	unid	ROCHESTER	62,00	248,00
1542	Sensor pressão de óleo	1	unid	VTO	148,00	148,00
1543	Sensor temperatura	1	unid	VTO	65,00	65,00
1544	Servo embreagem	1	unid	LNG	916,00	916,00
1545	Setor de direção	1	unid	ZF	3.078,00	3.078,00
1546	Silencioso	1	unid	TUPER	546,00	546,00
1547	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	THERBOND	35,00	70,00
1548	Sincronizador 2/3 cambio	1	unid	EATON	840,00	840,00
1549	T para freio ar	2	unid	LNG	15,00	30,00

1550	Tambor de freio dianteiro	4	unid	FRUM	1.243,00	4.972,00
1551	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	1.263,00	5.052,00
1552	Tampa de radiador	1	unid	CLIK	60,00	60,00
1553	Tampa tanque combustível	1	unid	CLIK	135,00	135,00
1554	Tanque combustível	1	unid	BEPO	3.374,00	3.374,00
1555	Terminal direção	4	unid	DRIVE	325,00	1.300,00
1556	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	20,00	80,00
1557	Trava pino molejo	4	unid	FAMA	14,00	56,00
1558	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	UDEX	22,00	44,00
1559	Tubo cardã	1	unid	LNG	2.163,00	2.163,00
1560	Tubo de agua	1	unid	FC	100,00	100,00
1561	Tubo de cola alto torque	1	unid	THERBOND	35,00	35,00
1562	União engate rápido ar	15	unid	LNG	17,00	255,00
1563	Válvula de ar 4 vias	1	unid	LNG	502,00	502,00
1564	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	LNG	400,00	800,00
1565	Válvula freio motor	1	unid	LNG	389,00	389,00
1566	Válvula nivelamento ar	1	unid	LNG	563,00	563,00
1567	Válvula pedal	1	unid	LNG	687,00	687,00
1568	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	LNG	1.234,00	1.234,00
1569	Válvula termostática	1	unid	VTO	98,00	98,00
1570	Alinhamento e balanceamento	2	unid	PRÓPRIA	150,00	300,00
1571	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	PRÓPRIA	180,00	18.000,00
TOTAL DO LOTE R\$						144.557,00

LOTE 13**CAMINHAO TOCO M.BENZ / LK 1314 PLACA AEC4E61 ANO 1988**

Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1572	Abraçadeira escape	4	unid	FC	15,00	60,00
1573	Abraçadeira plástica	50	unid	CWB	3,00	150,00
1574	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	CWB	5,00	75,00
1575	Amortecedor dianteiro	2	unid	MONROE	502,00	1.004,00
1576	Anel sincronizador cambio	5	unid	IMCE	196,00	980,00
1577	Arruela espaçadora pino	10	unid	FAMA	5,00	50,00
1578	Arruela trava lisa cubo	4	unid	ROCHESTER	10,00	40,00
1579	Arruelas diversas	200	unid	FEY	3,00	600,00
1580	Barra de direção	1	unid	DRIVE	666,00	666,00
1581	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	DRIVE	486,00	486,00
1582	Bomba de agua	1	unid	URBA	825,00	825,00
1583	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	2.363,00	2.363,00
1584	Bomba injetora de combustível	1	unid	BOSCH	3.347,00	3.347,00
1585	Bucha amortecedor	8	unid	REI	15,00	120,00
1586	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	320,00	1.280,00
1587	Bucha da mola dianteira	6	unid	FAMA	30,00	180,00
1588	Bucha mola traseira	6	unid	FAMA	35,00	210,00
1589	Cabeçote compressor de ar	1	unid	LNG	318,00	318,00
1590	Cabo afogador	1	unid	CABOVEL	60,00	60,00
1591	Cabo capô	1	unid	FANIA	70,00	70,00
1592	Cabo tomada de força	1	unid	FANIA	248,00	248,00
1593	Cabo velocímetro	1	unid	CABOVEL	116,00	116,00
1594	Caixa satélite	1	unid	REX	3.694,00	3.694,00
1595	Cilindro embreagem	1	Unid	TRW	402,00	402,00

1596	Conector para freio ar	4	unid	LNG	5,00	605,00
1597	Contra eixo	1	unid	REX	1.463,00	1.463,00
1598	Coroa e pinhão	1	unid	REX	3.025,00	3.025,00
1599	Correia alternador	4	unid	GATES	94,00	376,00
1600	Correia auxiliar	1	unid	GATES	50,00	50,00
1601	Coxim da cabine traseiro	2	unid	REI	98,00	196,00
1602	Coxim do motor dianteiro	2	unid	REI	150,00	300,00
1603	Coxim do motor traseiro	2	unid	REI	235,00	470,00
1604	Coxim escapamento	4	unid	REI	20,00	80,00
1605	Cruzeta caixa satélite	2	unid	REX	316,00	632,00
1606	Cruzeta cardã	4	unid	MECPAR	265,00	1.060,00
1607	Cubo rolamento embreagem	1	unid	FLAUS	85,00	85,00
1608	Cuíca completa	4	unid	LNG	436,00	1.744,00
1609	Diafragma cúca	8	unid	REI	60,00	480,00
1610	Eixo entalhado	1	unid	REX	2.063,00	2.063,00
1611	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	REX	1.726,00	1.726,00
1612	Embuchamento dianteiro	2	unid	BUTUEM	2.086,00	4.172,00
1613	Engraxadeira	26	unid	RF	3,00	78,00
1614	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	unid	REX	1.263,00	1.263,00
1615	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	unid	REX	1.524,00	1.524,00
1616	Engrenagem ré	1	unid	REX	623,00	623,00
1617	Esticador Correia Alternador	1	unid	ROCHESTER	75,00	75,00
1618	Fechadura porta	2	unid	UNIVERSAL	135,00	270,00
1619	Filtro combustível	6	unid	TECFIL	35,00	210,00
1620	Filtro de ar externo	2	unid	TECFIL	226,00	452,00
1621	Filtro hidráulico	8	unid	TECFIL	50,00	400,00
1622	Filtro lubrificante	2	unid	TECFIL	131,00	262,00
1623	Flange pinhão	1	unid	MECPAR	310,00	310,00
1624	Flexível ar traseiro	4	unid	NORFLEX	70,00	280,00
1625	Flexível freio dianteiro	4	unid	NORFLEX	65,00	260,00
1626	Fluido de freio	8	unid	TRW	34,00	272,00
1627	Garfo embreagem	1	unid	FLAUS	206,00	206,00
1628	Grampo de mola traseiro	4	unid	FAMA	95,00	380,00
1629	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	FAMA	70,00	280,00
1630	Graxa para cubo	10	unid	IPIRANGA	62,00	620,00
1631	Hélice motor	1	unid	MODEFER	246,00	246,00
1632	Jogo arruelas planetárias	1	unid	UDEX	65,00	65,00
1633	Jogo cano bico injetor	1	unid	RIGITEC	643,00	643,00
1634	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	SABO	50,00	50,00
1635	Jogo de junta coletor escape	2	unid	SABO	100,00	200,00
1636	Jogo de junta completa c/ retentor	1	Unid	SABO	638,00	638,00
1637	Junta do carter	1	unid	SABO	70,00	70,00
1638	Junta do diferencial	1	unid	SABO	40,00	40,00
1639	Junta tampa de válvulas	2	unid	SABO	57,00	114,00
1640	Kit alavanca cambio	1	unid	ROCHETER	70,00	70,00
1641	Kit de embreagem	2	unid	SACHS	2.674,00	5.348,00
1642	Kit jogo de anéis e pistoes	1	unid	KS	1.463,00	1.463,00
1643	Kit junta do motor	1	unid	SABO	925,00	925,00
1644	Lona de freio dianteiro	2	unid	FRASLE	420,00	840,00
1645	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	363,00	1.452,00
1646	Luva eixo piloto	1	unid	VETORE	235,00	235,00
1647	Maçaneta porta	2	unid	UNIVERSAL	96,00	192,00
1648	Mangueira de ar	10	unid	GATES	15,00	150,00

1649	Mangueira radiador inferior	1	unid	GATES	50,00	50,00
1650	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	65,00	65,00
1651	Mola acelerador	4	unid	ROCHESTER	15,00	60,00
1652	Mola mestre contra felxe	2	unid	FAMA	597,00	1.194,00
1653	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	FAMA	726,00	1.452,00
1654	Mola patim	8	unid	ROCHESTER	15,00	120,00
1655	Mola segunda traseira	2	unid	FAMA	684,00	1.368,00
1656	Óleo ATF direção	4	unid	LYNX	35,00	140,00
1657	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	RODAFUSO	40,00	800,00
1658	Parafusos diversos	150	unid	FEY	3,00	450,00
1659	Patim de freio	4	unid	LUSAR	248,00	992,00
1660	Pescador tanque combustível	1	unid	ROCHESTER	30,00	30,00
1661	Pino da balança	2	unid	FAMA	40,00	80,00
1662	Pino de centro	12	unid	FAMA	26,00	312,00
1663	Pino mola tirante	4	unid	FAMA	30,00	120,00
1664	Pivô de direção	4	unid	DRIVE	181,00	724,00
1665	Ponta de eixo	2	unid	REX	963,00	1.926,00
1666	Porca da carcaça	2	unid	UDEX	40,00	80,00
1667	Porca diversas	150	unid	FEY	3,00	450,00
1668	Porca dupla 7/8	8	unid	FEY	14,00	112,00
1669	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FEY	12,00	96,00
1670	Porca regulagem coroa	2	unid	CESTARI	72,00	144,00
1671	Radiador	1	unid	VISCONDE	3.163,00	3.163,00
1672	Rebite para lona de freio	400	unid	LNG	0,45	180,00
1673	Regulador embreagem	2	unid	ROCHESTER	30,00	60,00
1674	Reparo de bomba de água	1	unid	URBA	263,00	263,00
1675	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	974,00	974,00
1676	Reparo pistão caçamba	2	unid	APC	462,00	924,00
1677	Retentor cambio	2	unid	SABO	121,00	242,00
1678	Retentor cubo dianteiro	2	unid	SABO	55,00	110,00
1679	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	ARCA	90,00	180,00
1680	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	SABO	98,00	98,00
1681	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	SABO	116,00	116,00
1682	Retrovisor-espelho	2	unid	BEPO	116,00	232,00
1683	Revestimento antiaderente caçamba	1	unid	MONDER	4.368,00	4.368,00
1684	Rolamento cardan	2	unid	REI	344,00	688,00
1685	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	NTN	122,00	244,00
1686	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	FAG	263,00	526,00
1687	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	FAG	247,00	988,00
1688	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	NTN	326,00	1.304,00
1689	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	98,00	196,00
1690	Rolamento diferencial	2	unid	FAG	250,00	500,00
1691	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	250,00	250,00
1692	Sensor pressão de óleo	1	unid	VTO	65,00	65,00
1693	Setor de direção	1	unid	ZF	3.584,00	3.584,00
1694	Silencioso	1	unid	TUPER	354,00	354,00
1695	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	THERBOND	35,00	70,00
1696	Suporte mola traseiro	2	unid	FAMA	230,00	460,00
1697	Tambor de freio dianteiro	2	unid	FRUM	826,00	1.652,00
1698	Tambor de freio traseiro	2	unid	FRUM	952,00	1.904,00
1699	Tampa de radiador	1	unid	CLIK	40,00	40,00
1700	Tampa diferencial	1	unid	ROCHESTER	218,00	218,00
1701	Tampa diferencial	1	unid	UDEX	253,00	253,00

1702	Tampa tanque combustível	1	unid	CLIK	98,00	98,00
1703	Tanque combustível	1	unid	BEPO	2.125,00	2.125,00
1704	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	10,00	40,00
1705	Trava pino molejo	10	unid	FAMA	16,00	160,00
1706	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	UDEX	10,00	20,00
1707	Tubo cardã	1	unid	LNG	1.347,00	1.347,00
1708	Tubo de cola alto torque	1	unid	THERBOND	30,00	30,00
1709	União engate rápido ar	15	unid	LNG	8,00	120,00
1710	Válvula de ar 4 vias	1	unid	KNNOR	465,00	465,00
1711	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	LNG	248,00	496,00
1712	Válvula dreno ar	2	unid	LNG	30,00	60,00
1713	Válvula pedal	1	unid	KNNOR	667,00	667,00
1714	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	LNG	552,00	552,00
1715	Válvula termostática	1	unid	VTO	78,00	78,00
1716	Alinhamento e balanceamento	2	unid	PRÓPRIA	150,00	300,00
1717	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	PRÓPRIA	180,00	18.000,00
TOTAL DO LOTE R\$						115.321,00

LOTE 14 ONIBUS VOLVO/ IRIZAR PBR ANO 2011/12 ESSE E O DA SAUDE AUTIMATICO						
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1718	Abraçadeira cardan	4		MECPAR	25,00	100,00
1719	Abraçadeira turbina	1	Unid	LNG	96,00	96,00
1720	Amortecedor suspensão	4		MONROE	721,00	2.884,00
1721	Barra direção	1	Unid	LONTRA	1.626,00	1.626,00
1722	Bolsa de ar suspensão	4		LNG	541,00	2.164,00
1723	Bucha barra estabilizadora	6	Unid	REI	70,00	420,00
1724	Bucha braço tirante dianteiro	6	Unid	REI	282,00	1.692,00
1725	Bucha braço tirante traseiro	6	Unid	REI	356,00	2.136,00
1726	Cano injetor	6	Unid	RIGITEC	165,00	990,00
1727	Catraca freio	2	Unid	LNG	463,00	926,00
1728	Cilindro embreagem	1	Unid	TRW	210,00	210,00
1729	Correia alternador	4	Unid	GATES	240,00	960,00
1730	Coxim cambio	2		REI	183,00	366,00
1731	Coxim motor	2	Unid	REI	342,00	684,00
1732	Cruzeta cardan	4		MECPAR	426,00	1.704,00
1733	Filtro combustível	2	Unid	TECF	228,00	456,00
1734	Filtro de ar externo	2		TECFIL	452,00	904,00
1735	Filtro lubrificante	2		TECFIL	230,00	460,00
1736	Flange cardan	1		LNG	364,00	364,00
1737	Flexível turbina	1	Unid	ROCHESTER	210,00	210,00
1738	Interruptor óleo	1	Unid	3RHO	125,00	125,00
1739	Jogo de junta cambio	1	Unid	SABO	231,00	231,00
1740	Jogo de junta coletor de escape	2	Unid	SANTACRUZ	98,00	196,00
1741	Jogo de lona de freio dianteiro	2	JG	FRASLE	543,00	1.086,00
1742	Jogo de lona de freio traseiro	2	JG	FRASLE	587,00	1.174,00
1743	Junta cabeçote motor	6	Unid	TARANTO	236,00	1.416,00
1744	Junta do carter	1		SANTACRUZ	96,00	96,00
1745	Junta tampa válvulas	6	Unid	SANTACRUZ	35,00	210,00
1746	Kit embreagem	1	Unid	SACHS	4.153,00	4.153,00
1747	Mangueira filtro de ar	2	Unid	GATES	274,00	548,00

1748	Mangueira turbina	2	Unid	JAMAICA	173,00	346,00
1749	Parafuso roda dianteira	20	Unid	RODAFUSO	60,00	1.200,00
1750	Parafuso roda traseira	20	Unid	RODAFUSO	64,00	1.280,00
1751	Porca cubo dianteiro	2	Unid	UDEX	122,00	244,00
1752	Prisioneiro coletor escape	20	Unid	UDEX	15,00	300,00
1753	Rebite lona de freio	400	Unid	LNG	0,50	200,00
1754	Reparo bomba água	1	Unid	URBA	510,00	510,00
1755	Reparo bomba direção	1	Unid	ZF	1.264,00	1.264,00
1756	Reparo trambulador marchas	1	Unid	ROCHESTER	352,00	352,00
1757	Reservatório água	1	Unid	FLORIO	418,00	418,00
1758	Retentor cambio	2	Unid	SABO	124,00	248,00
1759	Retentor roda dianteira	2	Unid	SABO	101,00	202,00
1760	Retentor roda traseira	2	Unid	SABO	125,00	250,00
1761	Rolamento cardan	2		REI	552,00	1.104,00
1762	Rolamento cubo dianteiro externo	2	Unid	NTN	265,00	530,00
1763	Rolamento cubo dianteiro interno	2	Unid	TINKEN	316,00	632,00
1764	Rolamento tensor	2	Unid	COBRA	175,00	350,00
1765	Servo embreagem	1	Unid	KNNOR	2.163,00	2.163,00
1766	Terminal direção	2	Unid	LONTRA	376,00	752,00
1767	Turbina motor	1	Unid	GARRET	3.360,00	3.360,00
1768	Válvula estacionária	1		LNG	643,00	643,00
1769	Válvula freio motor	1	Unid	LNG	358,00	358,00
1770	Alinhamento e balanceamento	2	unid	Própria	150,00	300,00
1771	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	Própria	180,00	18.000,00
	TOTAL DO LOTE R\$					63.593,00

Laranjeiras do Sul, 15 de maio de 2023.


 [00 824 901 0001-51]
 INDY COM. DE AUTO
 PEÇAS LTDA
 Rua. C. S. Antônio Martins de
 Campos, nº 13, 2
 [85 301 230 Laranjeiras do Sul - PR]

INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.
 Rep. Legal: Gilson Pedro Passarin
 CPF: 706.267.589-04
 RG: 4.536.003-2
 Cargo: Sócio/Administrador

Assunto **COTAÇÃO**

De INDY PEÇAS auto peças

Para viacaoeobras@pibema.pr.gov.br

Data Hoje 13:38

ORC PEÇAS CAMINHÕES E ÔNIBUS IBEMA.pdf(~1,3 MB)

Para proteger sua privacidade recursos remotos foram bloqueados. [Permitir](#)

Em anexo planilha.

Não contém vírus www.avast.com

ATA REGISTRO DE PREÇOS Nº 265/2021.**PREGÃO PRESENCIAL Nº 62/2021.****VALIDADE: 12 MESES.**

Aos dez dias do mês de dezembro de dois mil e vinte e um, na Prefeitura do **MUNICÍPIO DE IBEMA**, Estado do Paraná, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 80.881.931/0001-85, com sede a Avenida Ney Eurson Napoli, nº1426, Centro, excelentíssima senhora prefeita municipal abaixo assinada, nos termos do art. 15 da Lei Federal 8666/93 e demais normas legais aplicáveis, em face da classificação das propostas apresentadas no Pregão Presencial em epígrafe **REGISTRA OS PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE ÔNIBUS E CAMINHÕES DA FROTA MUNICIPAL**, conforme o certame licitatório desta, tendo sido os referidos preços ofertados pela empresa cuja proposta foi classificada conforme segue.

Fazem parte desta ata de registro de preços o edital e anexo constantes do Pregão Presencial nº 62/2021.

CLÁUSULA PRIMEIRA – CONDIÇÕES DE ENTREGA

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Os produtos deverão atender as quantidades e especificações constantes do Termo de Referência anexo ao Edital.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Independente da aceitação o adjudicatário garantirá a qualidade dos produtos.

PARÁGRAFO TERCEIRO – A estimativa de contratação é a constante do anexo III - Termo de Referência do edital.

PARÁGRAFO QUARTO – A quantidade especificada no objeto não gera direito adquirido ao fornecedor, tratando-se de mera estimativa, não obrigando ao município a aquisição de todo o produto, durante a vigência da ata;

PARÁGRAFO QUINTO - Os produtos deverão ser entregues mediante a ordem de compra da administração.

PARÁGRAFO SEXTO - A empresa deverá dispor de ferramentas, mão-de-obra, e equipamentos necessários para desenvolvimento de todo o trabalho solicitado.

PARÁGRAFO SÉTIMO - Os produtos/serviços deverão ser entregues no Município contratante, sendo que tais despesas correm por conta da empresa contratada.

PARÁGRAFO OITAVO – Caso seja necessária remoção do veículo para conserto em outro local, isto poderá ser feito com autorização do Município, contudo a despesa de remoção e devolução do veículo correm por conta da contratada.

PARÁGRAFO NONO – As peças deverão ser originais e/ou paralelas de primeira linha.

CLÁUSULA SEGUNDA – CLASSIFICAÇÃO

Empresa detentora do direito de preferência para os itens conforme segue:

EMPRESA: INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.

ENDEREÇO: RUA CAPITÃO ANTONIO JOAQUIM DE CAMARGO, 1303, LARANJEIRAS DO SUL - PARANÁ.

CNPJ: 00.824.499/0001-51.

REPRESENTANTE LEGAL: GILSON PEDRO PASSARIN.
CPF: 706.267.589-04.

LOTE 1 CAMINHÃO M. BENZ 1218 ANO 98 PLACAS AHX-9071						
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid	RODAFUSO	R\$ 24,2415	R\$ 484,83
2	Tambor de freio dianteiro	4	unid	FRUM	R\$ 474,9779	R\$ 1.899,91
3	Lona de freio dianteiro	4	unid	FRASLE	R\$ 228,9591	R\$ 915,84
4	Retentor cubo dianteiro	4	unid	SABÓ	R\$ 52,0770	R\$ 208,31
5	Rolamento cubo dianteiro interno	4	unid	NTN	R\$ 90,6858	R\$ 362,74
6	Rolamento cubo dianteiro externo	4	unid	NTN	R\$ 89,7879	R\$ 359,15
7	Amortecedor dianteiro	4	unid	MONROE	R\$ 175,0864	R\$ 700,35
8	Bucha da mola dianteira	8	unid	FAMA	R\$ 69,1367	R\$ 553,09
9	Bucha amortecedor	8	unid	REI	R\$ 12,5703	R\$ 100,56
10	Embuchamento dianteiro	1	unid	UDEX	R\$ 533,3400	R\$ 533,34
11	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	FAMA	R\$ 38,6088	R\$ 154,44
12	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FEY	R\$ 6,2852	R\$ 50,28
13	Rebite para lona de freio	400	unid	UNIÃO	R\$ 0,2694	R\$ 107,76
14	Patim de freio	4	unid	LUSAR	R\$ 105,0518	R\$ 420,21
15	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	FAMA	R\$ 12,5703	R\$ 25,14
16	Pivô de direção	2	unid	DRIVE	R\$ 172,3927	R\$ 344,79
17	Barra de direção	1	unid	DRIVE	R\$ 504,6079	R\$ 504,61
18	Flexível freio dianteiro	2	unid	NORLFEX	R\$ 25,1406	R\$ 50,28
19	Conector para freio ar	4	unid	ROCHESTER	R\$ 25,1406	R\$ 100,56
20	T para freio ar	2	unid	ROCHESTER	R\$ 25,1406	R\$ 50,28
21	Radiador	1	unid	RV	R\$ 1.805,6344	R\$ 1.805,63
22	Mangueira radiador inferior	2	unid	GATES	R\$ 429,1861	R\$ 858,37
23	Mangueira de ar	4	unid	GATES	R\$ 22,4470	R\$ 89,79
24	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	R\$ 193,0440	R\$ 193,04
25	Tampa de radiador	1	unid	CLICK	R\$ 26,9364	R\$ 26,94
26	Reparo de bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 291,8106	R\$ 291,81
27	Reparo direção hidráulica	2	unid	ZF	R\$ 291,8106	R\$ 583,62
28	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 827,8443	R\$ 827,84
29	Bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 244,2223	R\$ 244,22
30	Setor de direção	1	unid	ZF	R\$ 4.821,6095	R\$ 4.821,61
31	União engate rápido ar	6	unid	ROCHESTER	R\$ 14,3661	R\$ 86,20
32	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	ROCHESTER	R\$ 5,3873	R\$ 80,81
33	Mangueiras hidráulicas	8	unid	GATES	R\$ 64,6473	R\$ 517,18
34	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	ROCHESTER	R\$ 27,8342	R\$ 167,01

35	Capa conexões hidráulica	6	unid	ELKA	R\$ 11,6724	R\$ 70,03
36	Junta do carter	1	unid	SABÓ	R\$ 52,0770	R\$ 52,08
37	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABÓ	R\$ 33,2215	R\$ 33,22
38	Engraxadeira	12	unid	RF	R\$ 3,5915	R\$ 43,10
39	Coxim do motor dianteiro	6	unid	REI	R\$ 68,2388	R\$ 409,43
40	Coxim do motor traseiro	6	unid	REI	R\$ 82,6049	R\$ 495,63
41	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	SABÓ	R\$ 179,5758	R\$ 179,58
42	Cabo de embreagem	2	unid	EFRARI	R\$ 139,1712	R\$ 278,34
43	Cabo acelerador	2	unid	EFRARI	R\$ 209,2058	R\$ 418,41
44	Kit junta do motor	1	unid	KS	R\$ 818,8655	R\$ 818,87
45	Kit alavanca cambio	1	unid	FC	R\$ 226,2655	R\$ 226,27
46	Retrovisor-espelho	2	unid	BEPO	R\$ 108,6433	R\$ 217,29
47	Válvula termostática	1	unid	TEM	R\$ 186,7588	R\$ 186,76
48	Tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 720,0988	R\$ 720,10
49	Pescador tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 124,8052	R\$ 124,81
50	Mola acelerador	2	unid	FC	R\$ 13,4682	R\$ 26,94
51	Tampa tanque combustível	1	unid	CLICK	R\$ 91,5836	R\$ 91,58
52	Garfo caixa cambio	2	unid	LUSAR	R\$ 184,9630	R\$ 369,93
53	Jogo cano bico injetor	1	unid	RIGITEC	R\$ 121,2136	R\$ 121,21
54	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	R\$ 180,4737	R\$ 360,95
55	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	R\$ 140,9670	R\$ 140,97
56	Engrenagem ré	1	unid	REX	R\$ 333,1131	R\$ 333,11
57	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	unid	REX	R\$ 345,6834	R\$ 345,68
58	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	unid	REX	R\$ 345,6834	R\$ 345,68
59	Anel sincronizado	4	unid	RCN	R\$ 98,7667	R\$ 395,07
60	Kit de embreagem	2	unid	LUK	R\$ 1.797,5535	R\$ 3.595,11
61	Retentor virabrequim traseiro	2	unid	SABÓ	R\$ 64,6473	R\$ 129,29
62	Retentor virabrequim dianteiro	2	unid	SABÓ	R\$ 46,6897	R\$ 93,38
63	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	REX	R\$ 455,2246	R\$ 455,22
64	Eixo entalhado	1	unid	REX	R\$ 568,3573	R\$ 568,36
65	Contra eixo	1	unid	REX	R\$ 568,3573	R\$ 568,36
66	Miolo sincronizador	1	unid	REX	R\$ 298,9937	R\$ 298,99
67	Cruzeta caixa satélite	2	unid	REX	R\$ 79,9112	R\$ 159,82
68	Abraçadeira escape	4	unid	FC	R\$ 31,4258	R\$ 125,70
69	Silencioso	1	unid	TUPER	R\$ 338,5003	R\$ 338,50
70	Grampo de mola traseiro	4	unid	FAMA	R\$ 44,8939	R\$ 179,58
71	Perca dupla 7/8	8	unid	FY	R\$ 6,2852	R\$ 50,28
72	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	LNG	R\$ 33,2215	R\$ 66,44
73	Lona de freio traseiro	8	unid	FRASLE	R\$ 196,6355	R\$ 1.573,08
74	Mola molejo traseiro	8	unid	FAMA	R\$ 219,9803	R\$ 1.759,84
75	Pino de centro	6	unid	FAMA	R\$ 19,7533	R\$ 118,52

76	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	R\$ 457,0203	R\$ 1.828,08
77	Retentor cubo traseiro interno	4	unid	SABÓ	R\$ 70,0346	R\$ 280,14
78	Graxa para cubo	8	unid	IPIRANGA	R\$ 26,0387	R\$ 208,31
79	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	FAG	R\$ 101,4603	R\$ 405,84
80	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	FAG	R\$ 78,1155	R\$ 312,46
81	Porca da carcaça	2	unid	FEY	R\$ 27,8342	R\$ 55,67
82	Arruela trava lisa cubo	4	unid	FC	R\$ 13,4682	R\$ 53,87
83	Trava aranha cubo	4	unid	FC	R\$ 13,4682	R\$ 53,87
84	Coroa e pinhão	1	unid	REX	R\$ 1.524,5983	R\$ 1.524,60
85	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	RODAFUSO	R\$ 26,0385	R\$ 520,77
86	Junta do diferencial	1	unid	SABÓ	R\$ 34,1194	R\$ 34,12
87	Rolamento diferencial	2	unid	FAG	R\$ 85,2985	R\$ 170,60
88	Porca regulagem coroa	2	unid	IMA	R\$ 80,8091	R\$ 161,62
89	Trava pino molejo	4	unid	FAMA	R\$ 8,9788	R\$ 35,92
90	Jogo arruelas planetárias	1	unid	UDEX	R\$ 96,9709	R\$ 96,97
91	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	FAMA	R\$ 249,6103	R\$ 499,22
92	Ponta de eixo	2	unid	REX	R\$ 648,2685	R\$ 1.296,54
93	Diafragma cuíca	4	unid	REI	R\$ 26,9364	R\$ 107,75
94	Cuíca completa	2	unid	LNG	R\$ 236,1421	R\$ 472,28
95	Pino mola tirante	4	unid	FAMA	R\$ 29,6300	R\$ 118,52
96	Rolete patim freio 31,8 mm	8	unid	LUSAR	R\$ 9,8767	R\$ 79,01
97	Cruzeta cardã	6	unid	LNG	R\$ 73,6261	R\$ 441,76
98	Esfrega suporte de moia traseiro	2	unid	FAMA	R\$ 151,7415	R\$ 303,48
99	Flexível ar traseiro	4	unid	NORFLEX	R\$ 33,2215	R\$ 132,89
100	Tubo cardã	1	unid	LNG	R\$ 245,1209	R\$ 245,12
101	Hélice motor	1	unid	MODEFER	R\$ 423,7988	R\$ 423,80
102	Porca diversas	150	unid	FEY	R\$ 0,7183	R\$ 107,75
103	Arruelas diversas	200	unid	FEY	R\$ 0,6285	R\$ 125,70
104	Parafusos diversos	200	unid	FEY	R\$ 3,5915	R\$ 718,30
105	Reservatório de água	1	unid	MODEFER	R\$ 125,7030	R\$ 125,70
106	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	LNG	R\$ 447,1437	R\$ 447,14
107	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	R\$ 19,7533	R\$ 79,01
108	Tubo de cola alto tork	4	unid	3M	R\$ 54,7706	R\$ 219,08
109	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	THRREBOND	R\$ 17,9576	R\$ 71,83
110	Caixa satélite	1	unid	REX	R\$ 1.804,7365	R\$ 1.804,74
111	Pino da balança	2	unid	FAMA	R\$ 74,5239	R\$ 149,05
112	Fluido de freio	6	unid	TRW	R\$ 19,7533	R\$ 118,52
113	Óleo ATF direção	4	unid	IPIRANGA	R\$ 19,7533	R\$ 79,01
114	Correia 8pk motor	2	unid	GATES	R\$ 361,8452	R\$ 723,69
115	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	REI	R\$ 1.182,5065	R\$ 1.182,51

116	Válvula de ar 4 vias	1	unid	LNG	R\$ 338,5003	R\$ 338,50
117	Válvula pedal	1	unid	LNG	R\$ 477,6718	R\$ 477,67
118	Coxim escapamento	4	unid	REI	R\$ 19,7533	R\$ 79,01
119	Coxim da cabine dianteiro	4	unid	REI	R\$ 62,8515	R\$ 251,41
120	Coxim da cabine traseiro	4	unid	REI	R\$ 68,2388	R\$ 272,96
121	Sensor pressão de óleo	1	unid	TEM	R\$ 122,1115	R\$ 122,11
122	Abraçadeira plástica	50	unid	3M	R\$ 1,0775	R\$ 53,88
123	Bujão de ar	1	unid	FC	R\$ 565,6637	R\$ 565,66
124	Servo embreagem	1	unid	LNG	R\$ 1.101,6974	R\$ 1.101,70
125	Bomba injetora de combustível	1	unid	BOSCH	R\$ 3.102,1715	R\$ 3.102,17
126	Porta bicos injetores	6	unid	BOSCH	R\$ 971,5049	R\$ 5.829,03
127	Jogo de junta completa c/ retentor	1	unid	SABÓ	R\$ 1.180,7107	R\$ 1.180,71
128	Virabrequim	1	unid	REX	R\$ 773,0737	R\$ 773,07
129	Biela	1	unid	REX	R\$ 483,9567	R\$ 483,96
130	Kit Jogo de anéis e pistões	6	unid	KS	R\$ 547,7061	R\$ 3.286,24
131	Bronzina de mancal	1	unid	KS	R\$ 465,9991	R\$ 466,00
132	Bronzina de biela	1	unid	KS	R\$ 138,2733	R\$ 138,27
133	Bomba de óleo	1	unid	SHADEK	R\$ 465,9991	R\$ 466,00
134	Correia auxiliar	1	unid	GATES	R\$ 66,4430	R\$ 66,44
135	Rolamento do esticador	1	unid	COBRA	R\$ 245,1209	R\$ 245,12
136	Tubo de água	1	unid	FC	R\$ 72,7282	R\$ 72,73
137	Arruelas Chapéu-bico injetor	6	unid	BOSCH	R\$ 2,6936	R\$ 16,16
138	Camisa de cilindro	6	unid	KS	R\$ 55,6685	R\$ 334,01
139	Bucha do comando	1	unid	KS	R\$ 280,1382	R\$ 280,14
140	Bucha de biela	6	unid	KS	R\$ 65,5452	R\$ 393,27
141	Trava eixo do comando	1	unid	REX	R\$ 71,8303	R\$ 71,83
142	Guia de válvula A/E	18	unid	RIOSOLENCE	R\$ 18,8555	R\$ 339,40
143	Sede de válvula Esc	6	unid	RIOSOLENCE	R\$ 42,2003	R\$ 253,20
144	Borracha de Antichama	6	unid	REI	R\$ 32,3236	R\$ 193,94
145	Vedador de válvula	18	unid	SABÓ	R\$ 29,6300	R\$ 533,34
TOTAL DO LOTE R\$						R\$ 73.009,21

LOTE 2 CAMINHÃO M. BENZ ATRON 2729 6X4 ANO 2014 PLACA AYM-8472						
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
148	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid	FM	R\$ 17,5555	R\$ 351,11
149	Tambor de freio dianteiro	4	unid	FRUM	R\$ 533,7595	R\$ 2.135,04
150	Lona de freio dianteiro	6	unid	THERMOID	R\$ 175,5788	R\$ 1.053,47
151	Retentor cubo dianteiro	2	unid	SABÓ	R\$ 55,3073	R\$ 110,61
152	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	FAG	R\$ 71,9873	R\$ 143,97
153	Rolamento cubo dianteiro	2	unid	FAG	R\$ 70,2315	R\$ 140,46

	externo					
154	Amortecedor dianteiro	4	unid	MONROE	R\$ 153,6314	R\$ 614,53
155	Bucha da mola dianteira	4	unid	REI	R\$ 50,9179	R\$ 203,67
156	Bucha amortecedor	4	unid	REI	R\$ 9,6568	R\$ 38,63
157	Embuchamento dianteiro	1	unid	UDEX	R\$ 395,9302	R\$ 395,93
158	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	FAMA	R\$ 21,0695	R\$ 84,28
159	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FEY	R\$ 3,5116	R\$ 28,09
160	Rebite para lona de freio	400	unid	UNIAO	R\$ 0,2634	R\$ 105,36
161	Patim de freio	8	unid	LUSAR	R\$ 92,1789	R\$ 737,43
162	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	FAMA	R\$ 8,7789	R\$ 17,56
163	Pivô de direção	2	unid	DRIVE	R\$ 119,3936	R\$ 238,79
164	Barra de direção	1	unid	DRIVE	R\$ 427,5344	R\$ 427,53
165	Flexível freio dianteiro	2	unid	NORFLEX	R\$ 27,2147	R\$ 54,43
166	Conector para freio ar	4	unid	FC	R\$ 26,3368	R\$ 105,35
167	T para freio ar	2	unid	LNG	R\$ 26,3368	R\$ 52,67
168	Radiador	1	unid	RV	R\$ 186,9914	R\$ 186,99
169	Mangueira radiador inferior	2	unid	SABÓ	R\$ 489,8648	R\$ 979,73
170	Mangueira de ar	6	unid	GATES	R\$ 8,7789	R\$ 52,67
171	Mangueira radiador superior	2	unid	GATES	R\$ 267,7577	R\$ 535,52
172	Tampa de radiador	1	unid	CLICK	R\$ 14,9242	R\$ 14,92
173	Reparo de bomba de água	2	unid	URBA	R\$ 323,0650	R\$ 646,13
174	Reparo direção hidráulica	2	unid	ZF	R\$ 323,9429	R\$ 647,89
175	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 884,9171	R\$ 884,92
176	Bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 339,7450	R\$ 339,75
177	Setor de direção	1	unid	ZF	R\$ 5.005,7514	R\$ 5.005,75
178	União engate rápido ar	6	unid	LNG	R\$ 10,5347	R\$ 63,21
179	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	FC	R\$ 4,3895	R\$ 65,84
180	Mangueira hidráulicas	8	unid	JASON	R\$ 47,4063	R\$ 379,25
181	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	ELKA	R\$ 26,3368	R\$ 158,02
182	Capa conexões hidráulica	6	unid	ELKA	R\$ 9,6568	R\$ 57,94
183	Junta do carter	1	unid	SABÓ	R\$ 53,5515	R\$ 53,55
184	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABÓ	R\$ 28,0926	R\$ 28,09
185	Engraxadeira	26	unid	RF	R\$ 2,6337	R\$ 68,48
186	Coxim do motor dianteiro	4	unid	REI	R\$ 68,4757	R\$ 273,90
187	Coxim do motor traseiro	4	unid	REI	R\$ 68,4757	R\$ 273,90
188	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	SABÓ	R\$ 182,6019	R\$ 182,60
189	Cabo de embreagem	2	unid	EFRARI	R\$ 122,0273	R\$ 244,05
190	Cabo acelerador	2	unid	CABOVEL	R\$ 133,4399	R\$ 266,88
191	Kit junta do motor	1	unid	KS	R\$ 923,5445	R\$ 923,54
192	Kit alavanca cambio	1	unid	ROCHESTER	R\$ 159,7767	R\$ 159,78
193	Retrovisor-espelho	2	unid	BEPO	R\$ 113,2483	R\$ 226,50

194	Válvula termostática	1	unid	TEM	R\$ 147,4862	R\$ 147,49
195	Tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 818,1972	R\$ 818,20
196	Pescador tanque combustível	1	unid	FC	R\$ 182,6019	R\$ 182,60
197	Mola acelerador	4	unid	FAMA	R\$ 9,6568	R\$ 38,63
198	Tampa tanque combustível	1	unid	CLICK	R\$ 79,8884	R\$ 79,89
199	Garfo caixa cambio	2	unid	IMA	R\$ 219,4735	R\$ 438,95
200	Jogo cano bico injetor	1	unid	BOSCH	R\$ 183,4798	R\$ 183,48
201	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	R\$ 289,7050	R\$ 579,41
202	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	R\$ 173,8230	R\$ 173,82
203	Engrenagem ré	1	unid	REX	R\$ 359,0586	R\$ 359,06
204	Engrenagem 1° caixa de cambio	1	unid	REX	R\$ 359,0586	R\$ 359,06
205	Engrenagem 2° caixa de cambio	1	unid	REX	R\$ 359,0586	R\$ 359,06
206	Anel sincronizado	4	unid	REX	R\$ 98,3241	R\$ 393,30
207	Kit de embreagem	1	unid	LUK	R\$ 3.293,8582	R\$ 3.293,86
208	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	SABÓ	R\$ 64,9642	R\$ 64,96
209	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	SABÓ	R\$ 50,0400	R\$ 50,04
210	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	REX	R\$ 448,6038	R\$ 448,60
211	Eixo entalhado	1	unid	REX	R\$ 453,8712	R\$ 453,87
212	Contra eixo	1	unid	REX	R\$ 456,5049	R\$ 456,50
213	Miolo sincronizador	1	unid	REX	R\$ 280,9261	R\$ 280,93
214	Cruzeta caixa satélite	2	unid	REX	R\$ 89,5452	R\$ 179,09
215	Abraçadeira escape	4	unid	FC	R\$ 26,3368	R\$ 105,35
216	Silencioso	1	unid	TUPER	R\$ 532,8816	R\$ 532,88
217	Grampo de mola traseiro	6	unid	FAMA	R\$ 50,9179	R\$ 305,51
218	Porca dupla 7/8	10	unid	FEY	R\$ 4,3895	R\$ 43,90
219	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	LNG	R\$ 35,9937	R\$ 71,99
220	Lona de freio traseiro	6	unid	FRASLE	R\$ 199,2819	R\$ 1.195,69
221	Mola molejo traseiro	6	unid	FAMA	R\$ 176,4567	R\$ 1.058,74
222	Pino de centro	6	unid	FAMA	R\$ 21,0695	R\$ 126,42
223	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	R\$ 495,1322	R\$ 1.980,53
224	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABÓ	R\$ 70,2315	R\$ 140,46
225	Graxa para cubo	10	unid	IPIRANGA	R\$ 19,3137	R\$ 193,14
226	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	NTN	R\$ 84,2778	R\$ 337,11
227	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	NTN	R\$ 59,6968	R\$ 238,79
228	Porca da carcaça	2	unid	FEY	R\$ 28,9705	R\$ 57,94
229	Arruela trava lisa cubo	4	unid	FC	R\$ 13,1684	R\$ 52,67
230	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	R\$ 14,0463	R\$ 56,19
231	Coroa e pinhão	1	unid	REX	R\$ 1.473,1061	R\$ 1.473,11
232	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	ZM	R\$ 18,4358	R\$ 368,72
233	Junta do diferencial	2	unid	SABÓ	R\$ 22,8252	R\$ 45,65

234	Rolamento diferencial	2	unid	FAG	R\$ 69,3536	R\$ 138,71
235	Porca regulagem coroa	2	unid	IMA	R\$ 65,8420	R\$ 131,68
236	Trava pino molejo	4	unid	FAMA	R\$ 8,7789	R\$ 35,12
237	Jogo arruelas planetárias	1	unid	UDEX	R\$ 72,8652	R\$ 72,87
238	Mola mestre molejo traseiro	4	unid	FAMA	R\$ 265,1240	R\$ 1.060,50
239	Ponta de eixo	1	unid	REX	R\$ 568,8753	R\$ 568,88
240	Diafragma cuíca	4	unid	REI	R\$ 21,9473	R\$ 87,79
241	Cuíca completa	4	unid	LNG	R\$ 204,5493	R\$ 818,20
242	Pino mola tirante	4	unid	FAMA	R\$ 19,3137	R\$ 77,25
243	Rolete patim freio 31,8 mm	8	unid	LNG	R\$ 9,6568	R\$ 77,25
244	Cruzeta cardã	4	unid	LNG	R\$ 61,4526	R\$ 245,81
245	Esfrega suporte de mola traseiro	2	unid	FAMA	R\$ 121,1494	R\$ 242,30
246	Flexível ar traseiro	4	unid	NORFLEX	R\$ 30,7263	R\$ 122,91
247	Tubo cardã	1	unid	LNG	R\$ 217,7177	R\$ 217,72
248	Pino mola tirante	2	unid	AFMA	R\$ 26,3368	R\$ 52,67
249	Hélice motor	1	unid	MODEFER	R\$ 395,0523	R\$ 395,05
250	Porca diversas	150	unid	FEY	R\$ 0,5267	R\$ 79,01
251	Arruelas diversas	200	unid	FEY	R\$ 0,5267	R\$ 105,34
252	Parafusos diversos	150	unid	FEY	R\$ 2,6337	R\$ 395,06
253	Reservatório de água	1	unid	MODEFER	R\$ 93,9347	R\$ 93,93
254	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	LNG	R\$ 323,0650	R\$ 323,07
255	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	R\$ 19,3137	R\$ 77,25
256	Tubo de cola alto tork	4	unid	THREEBOND	R\$ 53,5515	R\$ 214,21
257	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	3M	R\$ 13,1684	R\$ 52,67
258	Caixa satélite	1	unid	REX	R\$ 1.479,2513	R\$ 1.479,25
259	Pino da balança	2	unid	FAMA	R\$ 62,3305	R\$ 124,66
260	Fluido de freio	8	unid	TRW	R\$ 19,3137	R\$ 154,51
261	Óleo ATF direção	8	unid	IPIRANGA	R\$ 19,3137	R\$ 154,51
262	Correia 8pk motor	2	unid	GATES	R\$ 256,3450	R\$ 512,69
263	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	REI	R\$ 1.110,5359	R\$ 1.110,54
264	Válvula de ar 4 vias	1	unid	LNG	R\$ 290,5829	R\$ 290,58
265	Válvula pedal	1	unid	LNG	R\$ 407,3428	R\$ 407,34
266	Coxim escapamento	4	unid	REI	R\$ 19,3137	R\$ 77,25
267	Coxim da cabine dianteiro	2	unid	REI	R\$ 65,8420	R\$ 131,68
268	Coxim da cabine traseiro	2	unid	REI	R\$ 71,9873	R\$ 143,97
269	Sensor pressão de óleo	1	unid	TEM	R\$ 109,7367	R\$ 109,74
270	Abraçadeira plástica	50	unid	LNG	R\$ 0,8779	R\$ 43,90
271	Bujão de ar	1	unid	LNG	R\$ 452,9933	R\$ 452,99
272	Servo embreagem	1	unid	LNG	R\$ 918,2771	R\$ 918,28
273	Bomba injetora de combustível	1	unid	BOSCH	R\$ 4.215,6468	R\$ 4.215,65
274	Porta bicos injetores	6	unid	BOSCH	R\$ 1.059,6180	R\$ 6.357,71

275	Jogo de junta completa c/ retentor	1	unid	SABÓ	R\$ 991,1423	R\$ 991,14
276	Virabrequim	1	unid	SUSIN	R\$ 524,9806	R\$ 524,98
277	Biela	1	unid	REX	R\$ 547,8058	R\$ 547,81
278	Kit Jogo de aneis e pistões	6	unid	KS	R\$ 570,6311	R\$ 3.423,79
279	Bronzina de mancal	1	unid	KS	R\$ 433,6796	R\$ 433,68
280	Bronzina de biela	1	unid	KS	R\$ 142,2188	R\$ 142,22
281	Bomba de oleo	1	unid	SHADEK	R\$ 452,9933	R\$ 452,99
282	Correia auxiliar	1	unid	GATES	R\$ 71,9873	R\$ 71,99
283	Rolamento do esticador	1	unid	NYTRON	R\$ 274,7808	R\$ 274,78
284	Tubo de agua	1	unid	FC	R\$ 84,2778	R\$ 84,28
285	Arruelas Chapéu bico injetor	6	unid	BOSCH	R\$ 2,1947	R\$ 13,17
286	Camisa de cilindro	6	unid	KS	R\$ 45,6505	R\$ 273,90
287	Bucha do comando	1	unid	KS	R\$ 275,6587	R\$ 275,66
288	Bucha de biela	6	unid	KS	R\$ 60,5747	R\$ 363,45
289	Trava eixo do comando	1	unid	KS	R\$ 74,6210	R\$ 74,62
290	Guia de valvula A/E	18	unid	RIOSOLENCE	R\$ 19,3137	R\$ 347,65
291	Sede de valvula Esc	6	unid	RIOSOLENCE	R\$ 48,2842	R\$ 289,71
292	Borracha de Antichama	6	unid	REI	R\$ 35,1158	R\$ 210,69
293	Vedador de valvula	18	unid	SABÓ	R\$ 36,8715	R\$ 663,69
TOTAL DO LOTE R\$						R\$ 69.314,95

LOTE 5 ÔNIBUS VW M. POLO VIALE ANO 2004 PLACA AMF-6766 E ONIBUS ANO 2005 PLACAS AND-8838

Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
562	Prisioneiro de roda dianteira completo	40	unid	ZM	R\$ 20,3845	815,38
563	Tambor de freio dianteiro	8	unid	FRUM	R\$ 739,6652	5.917,32
564	Lona de freio dianteiro	8	unid	FRASLE	R\$ 176,6654	1.413,32
565	Retentor cubo dianteiro	4	unid	SABÓ	R\$ 42,7103	170,84
566	Rolamento cubo dianteiro interno	4	unid	FAG	R\$ 83,4793	333,92
567	Rolamento cubo dianteiro externo	4	unid	FAG	R\$ 75,7138	302,86
568	Amortecedor dianteiro	8	unid	MONROE	R\$ 146,5741	1.172,59
569	Bucha da mola dianteira	16	unid	FAMA	R\$ 67,9482	1.087,17
570	Bucha amortecedor	16	unid	REI	R\$ 9,7069	155,31
571	Embuchamento dianteiro	4	unid	UDEX	R\$ 458,1653	1.832,66
572	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid	FAMA	R\$ 29,1207	232,97
573	Porca dupla grampo 3/4	16	unid	FEY	R\$ 3,8828	62,12
574	Rebite para lona de freio	800	unid	UNIAO	R\$ 0,2912	232,96
575	Patim de freio	8	unid	LUSAR	R\$ 116,4827	931,86
576	Trava porca cubo dianteiro	4	unid	UDEX	R\$ 10,6776	42,71

577	Pivô de direção	8	unid	DRIVE	R\$ 129,1017	1.032,81
578	Barra de direção	4	unid	DRIVE	R\$ 496,9929	1.987,97
579	Flexível freio dianteiro	6	unid	NORFLEX	R\$ 31,0621	186,37
580	Conector para freio ar	8	unid	LNG	R\$ 29,1207	232,97
581	Tee para freio ar	4	unid	LNG	R\$ 29,1207	116,48
582	Radiador	2	unid	RV	R\$ 1.567,6632	3.135,33
583	Mangueira radiador inferior	2	unid	GATES	R\$ 570,7653	1.141,53
584	Mangueira de ar	20	unid	GATES	R\$ 11,6483	232,97
585	Mangueira radiador superior	2	unid	GATES	R\$ 178,6068	357,21
586	Tampa de radiador	2	unid	CLICK	R\$ 21,3552	42,71
587	Reparo de bomba de água	2	unid	URBA	R\$ 253,3499	506,70
588	Reparo direção hidráulica	2	unid	ZF	R\$ 265,9889	531,98
589	Bomba de hidráulica	2	unid	ZF	R\$ 636,7722	1.273,54
590	Bomba de água	2	unid	URBA	R\$ 280,5292	561,06
591	Setor de direção	2	unid	ZF	R\$ 5.038,8479	10.077,70
592	União engate rápido ar	30	unid	LNG	R\$ 11,6483	349,45
593	Abraçadeiras para mangueiras	30	unid	LNG	R\$ 4,8534	145,60
594	Mangueira hidráulicas	20	unid	GATES	R\$ 56,3000	1.126,00
595	Conexões para mang. Hidráulica	12	unid	ELKA	R\$ 26,2086	314,50
596	Capa conexões hidráulica	12	unid	ELKA	R\$ 10,6776	128,13
597	Junta do carter	2	unid	SABÓ	R\$ 61,1534	122,31
598	Junta tampa de válvulas	2	unid	SABÓ	R\$ 30,0914	60,18
599	Engraxadeira	52	unid	RG	R\$ 2,9121	151,43
600	Coxim do motor dianteiro	4	unid	REI	R\$ 69,8896	279,56
601	Coxim do motor traseiro	4	unid	REI	R\$ 82,5086	330,03
602	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid	SABÓ	R\$ 184,4310	368,86
603	Cabo de embreagem	2	unid	CABOVEL	R\$ 124,2482	248,50
604	Cabo acelerador	2	unid	CABOVEL	R\$ 217,4344	434,87
605	Kit junta do motor	2	unid	KS	R\$ 832,8514	1.665,70
606	Kit alavanca cambio	2	unid	IMA	R\$ 169,8706	339,74
607	Retrovisor-espelho	4	unid	BEPO	R\$ 127,1603	508,64
608	Válvula termostática	2	unid	VTO	R\$ 142,6913	285,38
609	Tanque combustível	2	unid	BEPO	R\$ 629,0066	1.258,01
610	Pescador tanque combustível	2	unid	FC	R\$ 118,4241	236,85
611	Mola acelerador	8	unid	FC	R\$ 10,6776	85,42
612	Tampa tanque combustível	2	unid	CLICK	R\$ 81,5379	163,08
613	Garfo caixa cambio	8	unid	IMA	R\$ 149,4861	1.195,89
614	Jogo cano bico injetor	2	unid	BOSCH	R\$ 114,5413	229,08
615	Rolamento da caixa de câmbio	4	unid	FAG	R\$ 167,9292	671,72
616	Rolamento eixo piloto	2	unid	INA	R\$ 131,0430	262,09
617	Engrenagem ré	2	unid	REX	R\$ 365,9498	731,90
618	Engrenagem 1º caixa de	2	unid	ZF	R\$ 368,8619	737,72

	cambio					
619	Engrenagem 2° caixa de cambio	2	unid	ZF	R\$ 368,8619	737,72
620	Anel sincronizado	8	unid	ZF	R\$ 94,1569	753,26
621	Kit de embreagem	4	unid	LUK	R\$ 2.584,9455	10.339,78
622	Retentor virabrequim traseiro	2	unid	SABÓ	R\$ 66,0069	132,01
623	Retentor virabrequim dianteiro	2	unid	SABÓ	R\$ 60,1827	120,37
624	Eixo piloto 17 dentes	2	unid	ZF	R\$ 429,0447	858,09
625	Eixo entalhado	2	unid	ZF	R\$ 488,2567	976,51
626	Contra eixo	2	unid	ZF	R\$ 490,1981	980,40
627	Miolo sincronizador	2	unid	REX	R\$ 294,1188	588,24
628	Cruzeta caixa satélite	8	unid	REX	R\$ 82,5086	660,07
629	Abraçadeira escape	8	unid	FC	R\$ 29,1207	232,97
630	Silencioso	2	unid	TUPER	R\$ 495,0515	990,10
631	Grampo de mola traseiro	8	unid	FAMA	R\$ 61,1534	489,23
632	Porca dupla 7/8	16	unid	FEY	R\$ 5,8241	93,19
633	Válvula de ar descarga rápida	4	unid	LNG	R\$ 42,7103	170,84
634	Lona de freio traseiro	8	unid	FRASLE	R\$ 184,4310	1.475,45
635	Mola molejo traseiro	12	unid	FAMA	R\$ 195,1085	2.341,30
636	Pino de centro	12	unid	FAMA	R\$ 19,4138	232,97
637	Tambor de freio traseiro	8	unid	FRUM	R\$ 657,1566	5.257,25
638	Retentor cubo traseiro interno	4	unid	SABÓ	R\$ 77,6551	310,62
639	Graxa para cubo	20	unid	IPIRANGA	R\$ 20,3845	407,69
640	Rolamento cubo traseiro interno	8	unid	NTN	R\$ 89,3034	714,43
641	Rolamento cubo traseiro externo	8	unid	TINKEN	R\$ 64,0655	512,52
642	Porca da carcaça	4	unid	UDEX	R\$ 38,8276	155,31
643	Arruela trava lisa cubo	8	unid	UDEX	R\$ 14,5603	116,48
644	Trava aranha cubo	8	unid	UDEX	R\$ 13,5896	108,72
645	Coroa e pinhão	2	unid	REX	R\$ 1.592,9011	3.185,80
646	Parafuso de roda traseira completa	40	unid	ZM	R\$ 24,2672	970,69
647	Junta do diferencial	2	unid	SABÓ	R\$ 32,0327	64,07
648	Rolamento diferencial	4	unid	FAG	R\$ 73,7724	295,09
649	Porca regulagem coroa	4	unid	IMA	R\$ 72,8017	291,21
650	Trava pino molejo	8	unid	FAMA	R\$ 9,7069	77,66
651	Jogo arruelas planetárias	2	unid	UDEX	R\$ 88,3327	176,67
652	Mola mestre molejo traseiro	4	unid	FAMA	R\$ 274,7051	1.098,82
653	Ponta de eixo	4	unid	REX	R\$ 598,9153	2.395,66
654	Diafragma cuíca	16	unid	REI	R\$ 28,1500	450,40
655	Cuíca completa	8	unid	LNG	R\$ 220,3465	1.762,77
656	Pino mola tirante	8	unid	FAMA	R\$ 26,2086	209,67
657	Rolete patim freio 31,8 mm	16	unid	LNG	R\$ 10,6776	170,84

658	Cruzeta cardã	12	unid	LNG	R\$ 66,0069	792,08
659	Esfrega suporte de mola traseiro	4	unid	FAMA	R\$ 135,8965	543,59
660	Flexível ar traseiro	8	unid	NORFLEX	R\$ 38,8276	310,62
661	Tubo cardã	2	unid	LNG	R\$ 247,5258	495,05
662	Hélice motor	2	unid	MODEFER	R\$ 385,3636	770,73
663	Porca diversas	300	unid	FEY	R\$ 0,5824	174,72
664	Arruelas diversas	400	unid	FEY	R\$ 0,5824	232,96
665	Parafusos diversos	300	unid	FEY	R\$ 2,9121	873,63
666	Reservatório de água	2	unid	MODEFER	R\$ 124,2482	248,50
667	Válvula regulador e secadora freio	2	unid	LNG	R\$ 399,9240	799,85
668	Bucha barra estabilizadora	8	unid	REI	R\$ 21,3552	170,84
669	Tubo de cola alto torque	2	unid	3M	R\$ 63,0948	126,19
670	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	3M	R\$ 15,5310	62,12
671	Caixa satélite	2	unid	REX	R\$ 1.514,2752	3.028,55
672	Pino da balança	4	unid	FAMA	R\$ 67,9482	271,79
673	Fluido de freio	16	unid	TRW	R\$ 21,3552	341,68
674	Óleo ATF direção	8	unid	TEXSA	R\$ 21,3552	170,84
675	Correia 8pk motor	4	unid	GATES	R\$ 263,0568	1.052,23
676	Barra estabilizadora dianteira	2	unid	REI	R\$ 1.315,2839	2.630,57
677	Válvula de ar 4 vias	2	unid	LNG	R\$ 298,0016	596,00
678	Válvula pedal	2	unid	LNG	R\$ 431,9567	863,91
679	Coxim escapamento	8	unid	REI	R\$ 21,3552	170,84
680	Coxim da cabine dianteiro	4	unid	REI	R\$ 68,9189	275,68
681	Coxim da cabine traseiro	4	unid	REI	R\$ 71,8310	287,32
682	Sensor pressão de óleo	2	unid	VTO	R\$ 118,4241	236,85
683	Abraçadeira plástica	100	unid	LNG	R\$ 1,1648	116,48
684	Bujão de ar	2	unid	LNG	R\$ 522,2308	1.044,46
685	Servo embreagem	2	unid	LNG	R\$ 870,7083	1.741,42
686	Bomba injetora de combustível	2	unid	BOSCH	R\$ 3.936,1449	7.872,29
687	Porta bicos injetores	12	unid	BOSCH	R\$ 933,8031	11.205,64
	TOTAL DO LOTE R\$					126.964,25

**LOTE
6**

MICRO ÔNIBUS 8-160 MASCARELO GRAN ANO 2019/2020 PLACAS BDF9B09

Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
690	Prisioneiro de roda dianteira completo	16	unid	ZM	R\$ 28,1400	450,24
691	Retentor cubo dianteiro	2	unid	SABÓ	R\$ 38,4607	76,92
692	Barra axial	2	unid	DRIVE	R\$ 483,1044	966,21
693	Patim de freio	4	unid	LUSAR	R\$ 134,1435	536,57
694	Flexível freio dianteiro	4	unid	NORFLEX	R\$ 28,1420	112,57
695	Conector para freio ar	4	unid	LNG	R\$ 27,2039	108,82

696	Tee para freio ar	2	unid	LNG	R\$ 27,2039	54,41
697	Mangueira de ar	10	unid	GATES	R\$ 10,3187	103,19
698	União engate rápido ar	15	unid	LNG	R\$ 13,1329	196,99
699	Tambor de freio dianteiro	4	unid	FRUM	R\$ 602,2389	2.408,96
700	Lona de freio dianteiro	4	unid	FRASLE	R\$ 201,6844	806,74
701	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	R\$ 210,1270	840,51
702	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	R\$ 580,6633	2.322,65
703	Batente suspensão	8	unid	REI	R\$ 37,5227	300,18
704	Cabo comando câmbio	1	unid	FANIA	R\$ 488,7328	488,73
705	Molejo eixo dianteiro	1	unid	FAMA	R\$ 2.546,8512	2.546,85
706	Bucha bandeja	12	unid	REI	R\$ 149,1526	1.789,83
707	Bucha bandeja bi-partida	4	unid	REI	R\$ 118,1964	472,79
708	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	FAG	R\$ 70,3550	140,71
709	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	FAG	R\$ 63,7885	127,58
710	Amortecedor dianteiro	4	unid	MONROE	R\$ 170,7281	682,91
711	Amortecedor traseiro	4	unid	MONROE	R\$ 150,0907	600,36
712	Bucha da mola dianteira	8	unid	FAMA	R\$ 65,6647	525,32
713	Bucha amortecedor	8	unid	REI	R\$ 15,0091	120,07
714	Embuchamento dianteiro	2	unid	UDEX	R\$ 491,5470	983,09
715	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid	FAMA	R\$ 30,9562	247,65
716	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FEY	R\$ 4,6903	37,52
717	Rebite para lona de freio	400	unid	UNIAO	R\$ 0,2814	112,56
718	Trava-porca-cubo-dianteiro	2	unid	UDEX	R\$ 15,0091	30,02
719	Pivô de direção	2	unid	DRIVE	R\$ 170,7281	341,46
720	Barra de direção	2	unid	DRIVE	R\$ 540,3264	1.080,65
721	Radiador	1	unid	RV	R\$ 2.068,4372	2.068,44
722	Mangueira radiador inferior	1	unid	GATES	R\$ 328,3234	328,32
723	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	R\$ 189,4895	189,49
724	Tampa de radiador	1	unid	CLICK	R\$ 30,9562	30,96
725	Reparo de bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 261,7206	261,72
726	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 272,0394	272,04
727	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 675,4081	675,41
728	Bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 296,4291	296,43
729	Setor de direção	1	unid	ZF	R\$ 3.844,1975	3.844,20
730	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	LNG	R\$ 6,5665	98,50
731	Mangueira hidráulicas	10	unid	GATES	R\$ 49,7175	497,18
732	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	LNG	R\$ 28,1420	168,85
733	Capa conexões hidráulica	6	unid	LNG	R\$ 11,2568	67,54
734	Junta do carter	1	unid	SABÓ	R\$ 69,4169	69,42
735	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABÓ	R\$ 37,5227	37,52

736	Engraxadeira	26	unid	RF	R\$ 3,7523	97,56
737	Coxim do motor dianteiro	4	unid	REI	R\$ 651,9564	2.607,83
738	Coxim do motor traseiro	4	unid	REI	R\$ 77,8595	311,44
739	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid	SABÓ	R\$ 198,8702	397,74
740	Cabo acelerador eletrônico	2	unid	FANIA	R\$ 193,2418	386,48
741	Kit junta do motor	2	unid	SABÓ	R\$ 829,2510	1.658,50
742	Kit alavanca cambio	2	unid	FC	R\$ 211,0650	422,13
743	Retrovisor-espelho	4	unid	BEPO	R\$ 156,6571	626,63
744	Válvula termostática	2	unid	VTO	R\$ 165,0997	330,20
745	Tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 746,7011	746,70
746	Pescador tanque combustível	2	unid	FC	R\$ 132,2674	264,53
747	Mola acelerador	4	unid	FAMA	R\$ 11,2568	45,03
748	Tampa tanque combustível	1	unid	CLICK	R\$ 59,0982	59,10
749	Garfo caixa cambio	4	unid	IMA	R\$ 180,1088	720,44
750	Jogo cano bico injetor	1	unid	BOSCH	R\$ 181,9849	181,98
751	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	NTN	R\$ 152,9049	305,81
752	Rolamento eixo piloto	2	unid	INA	R\$ 124,7629	249,53
753	Engrenagem ré	2	unid	ZF	R\$ 358,3415	716,68
754	Engrenagem 1º caixa de cambio	2	unid	KL	R\$ 361,1557	722,31
755	Engrenagem 2º caixa de cambio	2	unid	KL	R\$ 386,4835	772,97
756	Anel sincronizado	4	unid	RCD	R\$ 95,6828	382,73
757	Kit de embreagem	2	unid	LUK	R\$ 2.540,2848	5.080,57
758	Retentor virabrequim traseiro	2	unid	SABÓ	R\$ 77,8595	155,72
759	Retentor virabrequim dianteiro	2	unid	SABÓ	R\$ 67,5408	135,08
760	Eixo piloto 17 dentes	2	unid	ZF	R\$ 500,9276	1.001,86
761	Eixo entalhado	2	unid	ZF	R\$ 528,1316	1.056,26
762	Contra eixo	2	unid	REX	R\$ 551,5832	1.103,17
763	Miolo sincronizador	2	unid	REX	R\$ 292,6768	585,35
764	Abraçadeira escape	8	unid	FC	R\$ 34,7085	277,67
765	Silencioso	2	unid	TUPER	R\$ 553,4594	1.106,92
766	Grampo de mola traseiro	8	unid	FAMA	R\$ 68,4789	547,83
767	Porca dupla 7/8	8	unid	FEY	R\$ 6,5665	52,53
768	Lona de freio de mão traseiro	4	unid	FRASLE	R\$ 218,5696	874,28
769	Mola molejo traseiro	8	unid	FAMA	R\$ 227,0122	1.816,10
770	Pino de centro	6	unid	FAMA	R\$ 28,1420	168,85
771	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABÓ	R\$ 67,5408	135,08
772	Graxa para cubo	20	unid	RF	R\$ 28,1420	562,84
773	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	TINKEM	R\$ 97,5589	390,24
774	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	FAG	R\$ 76,9215	307,69
775	Porca da carcaça	2	unid	UDEX	R\$ 44,0891	88,18

776	Arruela trava lisa cubo	4	unid	FEY	R\$ 18,7613	75,05
777	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	R\$ 18,7613	75,05
778	Coroa e pinhão	1	unid	ZF	R\$ 3.009,3181	3.009,32
779	Parafuso de roda traseira completa	18	unid	ZM	R\$ 25,3278	455,90
780	Junta do diferencial	2	unid	SABÓ	R\$ 30,9562	61,91
781	Roiamento diferencial	2	unid	TINKEM	R\$ 71,2931	142,59
782	Porca regulagem coroa	2	unid	IMA	R\$ 68,4789	136,96
783	Jogo arruelas planetárias	2	unid	UDEX	R\$ 105,0635	210,13
784	Mola mestre molejo traseiro	4	unid	FAMA	R\$ 287,0484	1.148,19
785	Ponta de eixo	2	unid	REX	R\$ 566,5923	1.133,18
786	Cruzeta cardã	8	unid	LNG	R\$ 85,3641	682,91
787	Flexível freio traseiro	4	unid	NORFLEX	R\$ 48,7795	195,12
788	Cruzeta caixa satélite	2	unid	LNG	R\$ 105,0635	210,13
789	Hélice motor	1	unid	MODEFER	R\$ 423,0681	423,07
790	Porca diversas	150	unid	FEY	R\$ 0,5628	84,42
791	Arruelas diversas	200	unid	FEY	R\$ 0,5159	103,18
792	Parafusos diversos	150	unid	FEY	R\$ 3,7523	562,85
793	Reservatório de agua	1	unid	MODEFER	R\$ 136,9577	136,96
794	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	R\$ 34,7085	138,83
795	Tubo de cola alto tork	4	unid	3M	R\$ 59,0982	236,39
796	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	3M	R\$ 28,1420	112,57
797	Caixa satélite	1	unid	REX	R\$ 1.707,2815	1.707,28
798	Fluido de freio	8	unid	TRW	R\$ 30,9562	247,65
799	Óleo ATF direção	4	unid	TEXSA	R\$ 30,9562	123,82
800	Correia 8pk motor	2	unid	GATES	R\$ 231,7025	463,41
801	Coxim escapamento	8	unid	REI	R\$ 28,1420	225,14
802	Sensor pressão de óleo	2	unid	VTO	R\$ 181,0469	362,09
803	Abraçadeira plástica	50	unid	LNG	R\$ 0,7505	37,53
804	Cilindro mestre embreagem	2	unid	TRW	R\$ 451,2101	902,42
805	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid	TRW	R\$ 104,1254	208,25
806	Bomba injetora de combustível	2	unid	BOSCH	R\$ 4.559,0044	9.118,01
807	Porta bicos injetores	4	unid	BOSCH	R\$ 790,7903	3.163,16
	TOTAL DO LOTE R\$					81.865,04

LOTE 7 ONIBUS ORE VOLKSWAGEN ANO 2018/2019 PLACAS BCV-5A32

	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
810	Prisioneiros de roda dianteira completo	20	unid	RODAFUSO	R\$ 23,3890	R\$ 467,78
811	Tambor de freio dianteiro	4	unid	FRUM	R\$ 613,5793	R\$ 2.454,32
812	Lona de freio dianteiro	2	unid	FRASLE	R\$ 175,4369	R\$ 350,87
813	Retentor cubo dianteiro	2	unid	SABÓ	R\$ 51,2816	R\$ 102,56

814	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	FAG	R\$ 65,6764	R\$ 131,35
815	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	NTN	R\$ 75,5728	R\$ 151,15
816	Amortecedor dianteiro	4	unid	MONROE	R\$ 157,4434	R\$ 629,77
817	Bucha da mola dianteira	8	unid	REI	R\$ 64,7767	R\$ 518,21
818	Bucha amortecedor	8	unid	REI	R\$ 7,1974	R\$ 57,58
819	Embuchamento dianteiro	2	unid	UDEX	R\$ 530,8091	R\$ 1.061,62
820	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	FAMA	R\$ 29,6893	R\$ 118,76
821	Porca dupla-grampo 3/4	8	unid	FEY	R\$ 3,5987	R\$ 28,79
822	Rebite para lona de freio	400	unid	UNIAO	R\$ 0,2699	R\$ 107,96
823	Patim de freio	4	unid	LUSAR	R\$ 98,9644	R\$ 395,86
824	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	UDEX	R\$ 10,7961	R\$ 21,59
825	Pivô de direção	4	unid	DRIVE	R\$ 111,5599	R\$ 446,24
826	Barra de direção	1	unid	DRIVE	R\$ 54,8903	R\$ 54,88
827	Flexível freio dianteiro	2	unid	NORFLEX	R\$ 29,6893	R\$ 59,38
828	Conector para freio ar	4	unid	LNG	R\$ 29,6893	R\$ 118,76
829	T para freio ar	2	unid	LNG	R\$ 29,6893	R\$ 59,38
830	Radiador	1	unid	RV	R\$ 1.817,3463	R\$ 1.817,35
831	Mangueira radiador inferior	1	unid	GATES	R\$ 538,0065	R\$ 538,01
832	Mangueira de ar	10	unid	LNG	R\$ 10,7961	R\$ 107,96
833	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	R\$ 179,9353	R\$ 179,94
834	Tampa de radiador	1	unid	GLICK	R\$ 21,5922	R\$ 21,59
835	Reparo de bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 280,6990	R\$ 280,70
836	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 286,9968	R\$ 287,00
837	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 702,6472	R\$ 702,65
838	Bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 262,7055	R\$ 262,71
839	Setor de direção	1	unid	ZF	R\$ 3.649,0874	R\$ 3.649,09
840	União engate rápido ar	15	unid	LNG	R\$ 103,4628	R\$ 1.551,94
841	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	LNG	R\$ 5,3981	R\$ 80,97
842	Mangueira hidráulicas	10	unid	JASON	R\$ 34,1877	R\$ 341,88
843	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	LNG	R\$ 26,9903	R\$ 161,94
844	Capa conexões hidráulica	6	unid	ELKA	R\$ 11,6958	R\$ 70,17
845	Junta do carter	1	unid	SABO	R\$ 69,2751	R\$ 69,28
846	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABO	R\$ 35,9871	R\$ 35,99
847	Engraxadeira	26	unid	RF	R\$ 4,4984	R\$ 116,96
848	Coxim do motor dianteiro	2	unid	REI	R\$ 65,6764	R\$ 131,35
849	Coxim do motor traseiro	2	unid	REI	R\$ 69,2751	R\$ 138,55
850	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	SABO	R\$ 199,7282	R\$ 199,73
851	Cabo de embreagem	1	unid	CABOVEL	R\$ 122,3560	R\$ 122,36
852	Cabo acelerador	1	unid	CABOVEL	R\$ 227,6181	R\$ 227,62
853	Kit junta do motor	1	unid	KS	R\$ 708,0453	R\$ 708,05

854	Kit alavanca cambio	1	unid	FC	R\$ 163,7411	R\$ 163,74
855	Retrovisor-espelho	2	unid	BEPO	R\$ 113,3592	R\$ 226,72
856	Válvula termostática	1	unid	VTO	R\$ 160,1424	R\$ 160,14
857	Tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 641,4693	R\$ 641,47
858	Pescador tanque combustível	1	unid	FC	R\$ 105,2621	R\$ 105,26
859	Mola acelerador	4	unid	FC	R\$ 10,7961	R\$ 43,18
860	Tampa-tanque combustível	1	unid	CLICK	R\$ 71,0744	R\$ 71,07
861	Garfo caixa cambio	4	unid	IMA	R\$ 156,5437	R\$ 626,17
862	Jogo cano bico injetor	1	unid	BOSCH	R\$ 104,3625	R\$ 104,36
863	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	R\$ 144,8479	R\$ 289,70
864	Rolamento eixo piloto	1	unid	INA	R\$ 134,0518	R\$ 134,05
865	Engrenagem ré	1	unid	ZF	R\$ 374,2654	R\$ 374,27
866	Engrenagem 1° caixa de cambio	1	unid	ZF	R\$ 394,0583	R\$ 394,06
867	Engrenagem 2° caixa de cambio	1	unid	ZF	R\$ 437,2427	R\$ 437,24
868	Anel sincronizado	4	unid	RCD	R\$ 100,7638	R\$ 403,06
869	Kit de embreagem	2	unid	LUK	R\$ 2.367,0485	R\$ 4.734,10
870	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	SABÓ	R\$ 62,9773	R\$ 62,98
871	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	SABÓ	R\$ 51,2816	R\$ 51,28
872	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	ZF	R\$ 484,0259	R\$ 484,03
873	Eixo entalhado	1	unid	ZF	R\$ 574,8932	R\$ 574,89
874	Contra eixo	1	unid	REX	R\$ 564,9968	R\$ 565,00
875	Miolo sincronizador	1	unid	REX	R\$ 304,9903	R\$ 304,99
876	Cruzeta caixa satélite	2	unid	ZF	R\$ 75,5728	R\$ 151,15
877	Abraçadeira escape	4	unid	FC	R\$ 33,2880	R\$ 133,15
878	Silencioso	1	unid	TUPER	R\$ 568,5955	R\$ 568,60
879	Grampo de mola traseiro	4	unid	FAMA	R\$ 68,3754	R\$ 273,50
880	Porca dupla 7/8	8	unid	FEY	R\$ 5,3981	R\$ 43,18
881	Válvula de ar-descarga rápida	2	unid	LNG	R\$ 44,0841	R\$ 88,17
882	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	R\$ 204,2265	R\$ 816,91
883	Mola molejo traseiro	6	unid	FAMA	R\$ 204,2265	R\$ 1.225,36
884	Pino de centro	6	unid	FAMA	R\$ 20,6926	R\$ 124,16
885	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	R\$ 598,2848	R\$ 2.393,14
886	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABÓ	R\$ 78,2718	R\$ 156,54
887	Graxa para cubo	10	unid	TEXSA	R\$ 33,2880	R\$ 332,88
888	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	FAG	R\$ 107,9612	R\$ 431,84
889	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	FAG	R\$ 90,8673	R\$ 363,47
890	Porca da careca	2	unid	FEY	R\$ 30,5890	R\$ 61,18
891	Arruela trava lisa cubo	4	unid	FEY	R\$ 15,2945	R\$ 61,18
892	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	R\$ 15,2945	R\$ 61,18
893	Coroa e pinhão	1	unid	REX	R\$ 2.460,6149	R\$ 2.460,61

894	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	ZM	R\$ 26,9903	R\$ 539,81
895	Junta do diferencial	1	unid	SABO	R\$ 27,8900	R\$ 27,89
896	Rolamento diferencial	2	unid	FAG	R\$ 71,9741	R\$ 143,95
897	Porca regulagem coroa	2	unid	FEY	R\$ 75,5728	R\$ 151,15
898	Trava pino molejo	4	unid	FAMA	R\$ 10,7961	R\$ 43,18
899	Jogo arruelas planetárias	1	unid	UDEX	R\$ 89,0680	R\$ 89,07
900	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	FAMA	R\$ 278,0000	R\$ 556,00
901	Ponta de eixo	2	unid	REX	R\$ 631,5728	R\$ 1.263,15
902	Diafragma cuíca	8	unid	REI	R\$ 26,9903	R\$ 215,92
903	Cuíca completa	4	unid	LNG	R\$ 28,7896	R\$ 115,16
904	Pino mola tirante	4	unid	FAMA	R\$ 26,9903	R\$ 107,96
905	Roleta patim freio 31,8 mm	8	unid	LNG	R\$ 13,4951	R\$ 107,96
906	Cruzeta cardã	8	unid	LNG	R\$ 68,3754	R\$ 547,00
907	Esfrega suporte de mola traseiro	2	unid	FAMA	R\$ 132,2524	R\$ 264,50
908	Flexível ar traseiro	4	unid	NORFLEX	R\$ 42,2848	R\$ 169,14
909	Tubo cardã	1	unid	LNG	R\$ 226,7184	R\$ 226,72
910	Hélice motor	1	unid	MODEFER	R\$ 418,3495	R\$ 418,35
911	Peça diversas	150	unid	FEY	R\$ 0,5398	R\$ 80,97
912	Arruelas diversas	200	unid	FEY	R\$ 0,4498	R\$ 89,96
913	Parafusos diversos	150	unid	FEY	R\$ 3,1489	R\$ 472,34
914	Reservatório de água	1	unid	MODEFER	R\$ 118,7573	R\$ 118,76
915	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	LNG	R\$ 408,4531	R\$ 408,45
916	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	R\$ 19,7929	R\$ 79,17
917	Tubo de cola alto torque	1	unid	3M	R\$ 65,6764	R\$ 65,68
918	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	3M	R\$ 16,1942	R\$ 32,39
919	Caixa satélite	1	unid	ZF	R\$ 1.445,7799	R\$ 1.445,78
920	Pino da balança	2	unid	FAMA	R\$ 63,8770	R\$ 127,75
921	Fluido de freio	8	unid	TRW	R\$ 25,1909	R\$ 201,53
922	Óleo ATF direção	4	unid	TEXSA	R\$ 25,1909	R\$ 100,76
923	Correia 8pk motor	2	unid	GATES	R\$ 290,5955	R\$ 581,19
924	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	REI	R\$ 1.086,8091	R\$ 1.086,81
925	Válvula de ar 4 vias	1	unid	LNG	R\$ 293,2945	R\$ 293,29
926	Válvula pedal	1	unid	LNG	R\$ 439,9417	R\$ 439,94
927	Coxim escapamento	4	unid	REI	R\$ 19,7929	R\$ 79,17
928	Coxim da cabine dianteiro	2	unid	REI	R\$ 58,4790	R\$ 116,96
929	Coxim da cabine traseiro	2	unid	REI	R\$ 56,6796	R\$ 113,36
930	Sensor pressão de óleo	1	unid	VTO	R\$ 103,4628	R\$ 103,46
931	Abraçadeira plástica	50	unid	LNG	R\$ 2,2492	R\$ 112,46
932	Bujão de ar	1	unid	LNG	R\$ 496,6214	R\$ 496,62
933	Servo embreagem	1	unid	LNG	R\$ 540,7055	R\$ 540,71

934	Bomba injetora de combustível	1	unid	MARELI	R\$ 4.331,9417	R\$ 4.331,94
935	Porta bicos injetores	6	unid	MARELI	R\$ 923,9676	R\$ 5.543,81
	TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 61.888,68

LOTE 9 ONIBUS SCANIA K113 CL ANO 1991 PLACAS BWD-2J58

Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1066	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABÓ	R\$ 44,1300	R\$ 44,13
1067	Bomba da água	1	unid	URBA	R\$ 303,5888	R\$ 303,59
1068	Kit turbina	1	unid	MASTER	R\$ 1.887,3258	R\$ 1.887,33
1069	Kit junta do motor	1	unid	SABÓ	R\$ 814,8961	R\$ 814,90
1070	Válvula termostática	1	unid	TEM	R\$ 151,3244	R\$ 151,32
1071	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	SABÓ	R\$ 88,3509	R\$ 88,35
1072	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	SABÓ	R\$ 55,4543	R\$ 55,45
1073	Bomba injetora de combustível	1	unid	BOSCH	R\$ 5.839,6191	R\$ 5.839,62
1074	Porta bicos injetores	6	unid	BOSCH	R\$ 1.223,7541	R\$ 7.342,52
1075	Jogo cano de bico	2	unid	BOSCH	R\$ 393,8195	R\$ 787,64
1076	Reparo de bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 242,4950	R\$ 242,50
1077	Junta do carter	1	unid	SABO	R\$ 58,2740	R\$ 58,27
1078	Cabo acelerador	1	unid	CABOVEL	R\$ 359,9830	R\$ 359,98
1079	Hélice motor	1	unid	MODEFER	R\$ 601,5381	R\$ 601,54
1080	Coxim do motor dianteiro	2	unid	REI	R\$ 84,5913	R\$ 169,18
1081	Coxim do motor traseiro	2	unid	REI	R\$ 93,0504	R\$ 186,10
1082	Sensor pressão de óleo	1	unid	VTO	R\$ 106,2091	R\$ 106,21
1083	kit embreagem	1	unid	LUK	R\$ 2.330,0202	R\$ 2.330,02
1084	Valvula embreagem pedal	2	unid	LNG	R\$ 219,9374	R\$ 439,87
1085	Servo embreagem	1	unid	LNG	R\$ 924,8648	R\$ 924,86
1086	Radiador	1	unid	RV	R\$ 2.476,6451	R\$ 2.476,65
1087	Reservatório de água	1	unid	MODEFER	R\$ 117,4879	R\$ 117,49
1088	Mangueira radiador inferior	1	unid	GATES	R\$ 767,9010	R\$ 767,90
1089	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	R\$ 170,1225	R\$ 170,12
1090	Lonas de freio traseiro	4	unid	FRASLE	R\$ 176,7018	R\$ 706,81
1091	Rebites	400	unid	UNIAO	R\$ 0,3290	R\$ 131,60
1092	Cuica freio	4	unid	LNG	R\$ 259,4133	R\$ 1.037,65
1093	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	R\$ 811,1365	R\$ 3.244,55
1094	Flexível freio dianteiro	4	unid	NORFLEX	R\$ 41,3557	R\$ 165,42
1095	Conector para freio ar	4	unid	LNG	R\$ 26,3173	R\$ 105,27
1096	Conexão para freio ar	4	unid	LNG	R\$ 28,1971	R\$ 112,79
1097	Tambor de freio dianteiro	4	unid	FRUM	R\$ 701,1678	R\$ 2.804,67
1098	Lona de freio dianteiro	2	unid	FRASLE	R\$ 174,8220	R\$ 349,64
1099	Mangueira de ar	10	unid	GATES	R\$ 11,2788	R\$ 112,79

1100	Flexível-ar-traseiro	4	unid	LUCIFLEX	R\$ 29,1370	R\$ 116,55
1101	Suporte caixa	6	unid	REI	R\$ 201,1393	R\$ 1.206,84
1102	Coroa e pinhão do diferencial	1	unid	REX	R\$ 3.603,5892	R\$ 3.603,59
1103	Planetarias	1	unid	REX	R\$ 453,0334	R\$ 453,03
1104	Garfo caixa cambio	1	unid	IMA	R\$ 170,1225	R\$ 170,12
1105	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	R\$ 241,5551	R\$ 483,11
1106	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	R\$ 218,9975	R\$ 219,00
1107	Parafuse de roda completo	20	unid	ZM	R\$ 54,5144	R\$ 1.090,29
1108	Engrenagem ré	1	unid	REX	R\$ 536,6848	R\$ 536,68
1109	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	unid	REX	R\$ 609,9972	R\$ 610,00
1110	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	unid	ZF	R\$ 602,4780	R\$ 602,48
1111	Anel sincronizado	4	unid	KL	R\$ 166,3629	R\$ 665,45
1112	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	R\$ 303,5888	R\$ 607,18
1113	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	R\$ 232,1561	R\$ 232,16
1114	Eixo piloto	1	unid	REX	R\$ 530,1055	R\$ 530,11
1115	Eixo entelhado	1	unid	REX	R\$ 650,4131	R\$ 650,41
1116	Contra eixo	1	unid	REX	R\$ 642,8938	R\$ 642,89
1117	Miolo sincronizador	1	unid	REX	R\$ 476,5310	R\$ 476,53
1118	Cruzeta caixa satélite	1	unid	LNG	R\$ 219,9374	R\$ 219,94
1119	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	SABÓ	R\$ 169,1826	R\$ 169,18
1120	Kit alavanca cambio	1	unid	FC	R\$ 298,8892	R\$ 298,89
1121	Terminal direção	4	unid	DRIVE	R\$ 132,5264	R\$ 530,11
1122	Bixigão	4	unid	REI	R\$ 373,1416	R\$ 1.492,57
1123	Pivo da direção	5	unid	DRIVE	R\$ 179,5215	R\$ 897,61
1124	Barra de direção	1	unid	DRIVE	R\$ 449,2738	R\$ 449,27
1125	Amortecedor dianteiro	2	unid	MONROE	R\$ 368,4421	R\$ 736,88
1126	Bucha da mola dianteira	8	unid	FAMA	R\$ 72,3726	R\$ 578,98
1127	Bucha amortecedor	8	unid	REI	R\$ 14,0985	R\$ 112,79
1128	Embuchamento dianteiro	2	unid	UDEX	R\$ 588,3795	R\$ 1.176,76
1129	Mola molejo traseiro	12	unid	FAMA	R\$ 227,4566	R\$ 2.729,48
1130	Pino de centro	6	unid	FAMA	R\$ 22,5577	R\$ 135,35
1131	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	FAMA	R\$ 28,1971	R\$ 112,79
1132	Porca dupla-grampo 3/4	8	unid	FEY	R\$ 5,6394	R\$ 45,12
1133	Retentor cubo	6	unid	SABÓ	R\$ 47,9351	R\$ 287,61
1134	Retentor cubo dianteiro	2	unid	SABÓ	R\$ 51,6947	R\$ 103,39
1135	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	FAG	R\$ 87,4110	R\$ 174,82
1136	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	FAG	R\$ 74,2524	R\$ 148,50
1137	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	FAG	R\$ 106,2091	R\$ 424,84
1138	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	FAG	R\$ 83,6514	R\$ 334,61

1139	Porca da carcaça	2	unid	FAG	R\$ 39,4759	R\$ 78,95
1140	Arruela-treva-lisa-cubo	4	unid	FEY	R\$ 15,9784	R\$ 63,91
1141	Junta do diferencial	1	unid	SABÓ	R\$ 51,6947	R\$ 51,69
1142	Rolamento diferencial	2	unid	FAG	R\$ 91,1706	R\$ 182,34
1143	Porca regulagem-coroa	2	unid	IMA	R\$ 74,2524	R\$ 148,50
1144	Cruzetas cardã	4	unid	LNG	R\$ 229,3364	R\$ 917,35
1145	Suporte cardã	4	unid	LNG	R\$ 196,3196	R\$ 793,28
1146	Rolamento do cardã	4	unid	FAG	R\$ 294,1897	R\$ 1.176,76
1147	Flange cardã	2	unid	LNG	R\$ 505,6680	R\$ 1.011,34
1148	Luva cardã	2	unid	LNG	R\$ 607,1775	R\$ 1.214,36
1149	Estría cardã	2	unid	LNG	R\$ 547,9636	R\$ 1.095,93
1150	Gerfo cardã	2	unid	LNG	R\$ 508,4877	R\$ 1.016,98
1151	Setor de direção	1	unid	ZF	R\$ 5.989,0637	R\$ 5.989,06
1152	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 345,8844	R\$ 345,88
1153	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 898,5475	R\$ 898,55
1154	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	LNG	R\$ 5,6394	R\$ 84,59
1155	Mangueira hidráulicas	10	unid	GATES	R\$ 44,1755	R\$ 441,76
1156	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	LNG	R\$ 26,3173	R\$ 157,90
1157	Gapa conexões hidráulica	6	unid	ELKA	R\$ 12,2187	R\$ 73,31
1158	Engraxadeira	26	unid	RF	R\$ 3,7596	R\$ 97,75
1159	Tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 1.435,2323	R\$ 1.435,23
1160	Pescador tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 142,8653	R\$ 142,87
1161	Mola-acelerador	4	unid	FC	R\$ 14,0986	R\$ 56,39
1162	Tampa tanque combustível	1	unid	GLICK	R\$ 89,2908	R\$ 89,29
1163	Abraçadeira escape	4	unid	GLICK	R\$ 34,7764	R\$ 139,11
1164	Silencioso	1	unid	TUPER	R\$ 581,8001	R\$ 581,80
1165	Fluido de freio	8	unid	TRW	R\$ 28,1971	R\$ 225,58
1166	Óleo ATF direção	4	unid	TEXSA	R\$ 28,1971	R\$ 112,79
1167	Porca-diversas	150	unid	FEY	R\$ 0,9800	R\$ 147,00
1168	Arruelas diversas	200	unid	FEY	R\$ 0,9000	R\$ 180,00
1169	Parafusos diversos	150	unid	FEY	R\$ 3,2897	R\$ 493,46
1170	Jogo de junta completa c/ retentor	1	unid	SABÓ	R\$ 1.054,5715	R\$ 1.054,57
1171	Virabrequim	1	unid	REX	R\$ 2.531,1595	R\$ 2.531,16
1172	Biela	1	unid	KS	R\$ 311,1080	R\$ 311,11
1173	Kit Jogo de anéis e pistões	6	unid	KS	R\$ 481,2305	R\$ 2.887,38
1174	Bronzina de mancal	1	unid	KS	R\$ 481,2305	R\$ 481,23
1175	Bronzina de biela	1	unid	KS	R\$ 444,5743	R\$ 444,57
1176	Bomba de óleo	1	unid	SCHADEK	R\$ 560,1824	R\$ 560,18
1177	Correia auxiliar	1	unid	GATES	R\$ 90,2307	R\$ 90,23
1178	Rolamento do esticador	1	unid	FAG	R\$ 180,4614	R\$ 180,46
1179	Tubo de água	1	unid	FC	R\$ 111,8485	R\$ 111,85

1180	Arruelas Chapéu bico injetor	6	unid	BOSCH	R\$ 5,6394	R\$ 33,84
1181	Camisa de cilindro	6	unid	KS	R\$ 126,8869	R\$ 761,32
1182	Bucha do comando	1	unid	KS	R\$ 57,3341	R\$ 57,33
1183	Bucha de biela	6	unid	KS	R\$ 46,0553	R\$ 276,33
1184	Trava eixo do comando	1	unid	REX	R\$ 38,5360	R\$ 38,54
1185	Guia de valvula A/E	18	unid	KS	R\$ 16,9183	R\$ 304,53
1186	Sede de valvula Esc	6	unid	KS	R\$ 26,3173	R\$ 157,90
1187	Borracha de Antichama	6	unid	REI	R\$ 34,7764	R\$ 208,66
1188	Vedador de valvula	18	unid	SABÓ	R\$ 14,0985	R\$ 253,77
1189	Jogo cano bico injetor	1	unid	RIGITEC	R\$ 88,3509	R\$ 88,35
TOTAL DO LOTE R\$						R\$ 89.369,65

**LOTE
10**

MICRO ÔNIBUS IVECO 2020 PLACAS BEI4H02

Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1192	Prisioneiro de roda dianteira completo	16	unid	ZM	R\$ 25,1136	R\$ 401,82
1193	Retenter-cubo dianteiro	2	unid	SABÓ	R\$ 64,1793	R\$ 128,36
1194	Barra axial	2	unid	DRIVE	R\$ 180,4461	R\$ 360,89
1195	Patim de freio	4	unid	LUSAR	R\$ 146,0311	R\$ 584,12
1196	Flexível freio dianteiro	4	unid	LUCIFLEX	R\$ 47,4369	R\$ 189,75
1197	Conector para freio ar	4	unid	LNG	R\$ 27,9040	R\$ 111,62
1198	Tee para freio ar	2	unid	LNG	R\$ 34,4150	R\$ 68,83
1199	Mangueira de ar	10	unid	GATES	R\$ 14,8822	R\$ 148,82
1200	União engate rápido ar	15	unid	LNG	R\$ 18,6027	R\$ 279,04
1201	Tambor de freio dianteiro	4	unid	FRUM	R\$ 585,9848	R\$ 2.343,94
1202	Lona de freio dianteiro	4	unid	FRASLE	R\$ 182,3064	R\$ 729,23
1203	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	R\$ 213,0008	R\$ 852,00
1204	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	R\$ 572,9629	R\$ 2.291,85
1205	Balante suspensão	8	unid	REI	R\$ 43,7163	R\$ 349,73
1206	Cabo comando câmbio	1	unid	FANIA	R\$ 423,2112	R\$ 423,21
1207	Molejo eixo dianteiro	1	unid	FAMA	R\$ 2.478,8087	R\$ 2.478,81
1208	Bucha bandeja	12	unid	REI	R\$ 121,8476	R\$ 1.462,17
1209	Bucha bandeja bi-partida	4	unid	REI	R\$ 98,5943	R\$ 394,38
1210	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	FAG	R\$ 77,2012	R\$ 154,40
1211	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	FAG	R\$ 66,9697	R\$ 133,94
1212	Amortecedor dianteiro	4	unid	MONROE	R\$ 153,4722	R\$ 613,89
1213	Amortecedor traseiro	4	unid	MONROE	R\$ 141,3865	R\$ 565,52
1214	Bucha da moia dianteira	8	unid	FAMA	R\$ 62,3190	R\$ 498,55
1215	Bucha amortecedor	8	unid	REI	R\$ 12,0917	R\$ 96,73
1216	Embuchamento dianteiro	2	unid	UDEX	R\$ 697,1464	R\$ 1.394,29

1217	Grampo-fecho-de-mola dianteiro	8	unid	FAMA	R\$ 31,6246	R\$ 253,00
1218	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FEY	R\$ 4,6507	R\$ 37,21
1219	Rebite-para-lona-de-freio	400	unid	UNIAO	R\$ 0,2790	R\$ 111,60
1220	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	IMA	R\$ 14,8822	R\$ 29,76
1221	Pivô de direção	2	unid	DRIVE	R\$ 106,9655	R\$ 213,93
1222	Barra de direção	2	unid	DRIVE	R\$ 481,8097	R\$ 963,62
1223	Radiador	1	unid	RV	R\$ 1.807,2515	R\$ 1.807,25
1224	Mangueira radiador inferior	1	unid	GATES	R\$ 495,7617	R\$ 495,76
1225	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	R\$ 173,0050	R\$ 173,01
1226	Tampa de radiador	1	unid	GLICK	R\$ 27,9040	R\$ 27,90
1227	Reparo de bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 235,3241	R\$ 235,32
1228	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 227,8830	R\$ 227,88
1229	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 599,0067	R\$ 599,01
1230	Bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 245,5555	R\$ 245,56
1231	Setor de direção	1	unid	ZF	R\$ 4.894,3682	R\$ 4.894,37
1232	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	LNG	R\$ 10,2315	R\$ 153,47
1233	Mangueira hidráulicas	10	unid	GATES	R\$ 66,9697	R\$ 669,70
1234	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	LNG	R\$ 23,2534	R\$ 139,52
1235	Capa conexões hidráulica	6	unid	LNG	R\$ 12,0917	R\$ 72,56
1236	Junta do carter	1	unid	SABÓ	R\$ 66,0396	R\$ 66,04
1237	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABÓ	R\$ 31,6246	R\$ 31,62
1238	Engraxadeira	26	unid	RF	R\$ 5,5808	R\$ 145,10
1239	Coxim do motor dianteiro	4	unid	REI	R\$ 68,8300	R\$ 275,32
1240	Coxim do motor traseiro	4	unid	REI	R\$ 80,9217	R\$ 323,69
1241	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid	SABÓ	R\$ 192,5379	R\$ 385,08
1242	Cabo acelerador eletrônico	2	unid	GABOVEL	R\$ 195,3283	R\$ 390,66
1243	Kit junta do motor	2	unid	SABÓ	R\$ 652,9545	R\$ 1.305,91
1244	Kit alavanca cambio	2	unid	FC	R\$ 125,5682	R\$ 251,14
1245	Retrovisor-espelho	4	unid	BEPO	R\$ 64,1793	R\$ 256,72
1246	Válvula termostática	2	unid	TEM	R\$ 146,0311	R\$ 292,06
1247	Tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 635,2819	R\$ 635,28
1248	Pescador tanque combustível	2	unid	BEPO	R\$ 104,1751	R\$ 208,35
1249	Mola acelerador	4	unid	FC	R\$ 12,0917	R\$ 48,37
1250	Tampa tanque combustível	1	unid	GLICK	R\$ 65,1094	R\$ 65,11
1251	Garfo caixa cambio	4	unid	IMA	R\$ 121,8476	R\$ 487,39
1252	Jogo cano bico injetor	1	unid	RIGITEC	R\$ 129,2887	R\$ 129,29
1253	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	TINKEM	R\$ 127,4284	R\$ 254,86
1254	Rolamento eixo piloto	2	unid	TINKEM	R\$ 351,5909	R\$ 703,18
1255	Engrenagem ré	2	unid	REX	R\$ 352,5210	R\$ 705,04
1256	Engrenagem 1° caixa de cambio	2	unid	REX	R\$ 409,2592	R\$ 818,52
1257	Engrenagem 2° caixa de	2	unid	ZF	R\$ 85,5724	R\$ 171,14

	cambio					
1258	Anel sincronizado	4	unid	ZF	R\$ 2.249,0654	R\$ 8.996,26
1259	Kit de embreagem	2	unid	LUK	R\$ 53,0177	R\$ 106,04
1260	Retentor virabrequim traseiro	2	unid	SABÓ	R\$ 48,3670	R\$ 96,73
1261	Retentor virabrequim dianteiro	2	unid	SABÓ	R\$ 486,4604	R\$ 972,92
1262	Eixo piloto 17 dentes	2	unid	REX	R\$ 592,4957	R\$ 1.184,99
1263	Eixo entalhado	2	unid	REX	R\$ 599,9368	R\$ 1.199,87
1264	Contra eixo	2	unid	ZF	R\$ 295,7828	R\$ 591,57
1265	Miolo sincronizador	2	unid	REX	R\$ 25,1136	R\$ 50,23
1266	Abraçadeira escape	8	unid	LNG	R\$ 24,1835	R\$ 193,47
1267	Silencioso	2	unid	TUPER	R\$ 45,5766	R\$ 91,15
1268	Grampo de mola traseiro	8	unid	FAMA	R\$ 5,5808	R\$ 44,65
1269	Porca dupla 7/8	8	unid	FEY	R\$ 189,7475	R\$ 1.517,98
1270	Lona de freio de mão traseiro	4	unid	FRASLE	R\$ 191,6077	R\$ 766,43
1271	Mola molejo traseiro	8	unid	FAMA	R\$ 27,9040	R\$ 223,23
1272	Pino de centro	6	unid	FAMA	R\$ 26,9739	R\$ 161,84
1273	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABÓ	R\$ 78,1313	R\$ 156,26
1274	Graxa para cubo	20	unid	TEXSA	R\$ 20,4630	R\$ 409,26
1275	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	TINKEM	R\$ 87,4327	R\$ 349,73
1276	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	TINKEM	R\$ 66,9697	R\$ 267,88
1277	Porca da careca	2	unid	IMA	R\$ 34,4150	R\$ 68,83
1278	Arruela trava lisa cubo	4	unid	FEY	R\$ 18,6027	R\$ 74,41
1279	Trava ranhã cubo	4	unid	IMA	R\$ 18,6027	R\$ 74,41
1280	Coroa e pinhão	1	unid	REX	R\$ 2.368,1227	R\$ 2.368,12
1281	Parafuso de roda traseira completa	18	unid	ZN	R\$ 28,8342	R\$ 519,02
1282	Junta do diferencial	2	unid	SABÓ	R\$ 34,4150	R\$ 68,83
1283	Rolamento diferencial	2	unid	NTN	R\$ 62,3190	R\$ 124,64
1284	Porca regulagem coroa	2	unid	IMA	R\$ 62,3190	R\$ 124,64
1285	Jogo arruelas planetárias	2	unid	UDEX	R\$ 84,6422	R\$ 169,28
1286	Mola mestre molejo traseiro	4	unid	FAMA	R\$ 247,4158	R\$ 989,66
1287	Ponta de eixo	2	unid	REX	R\$ 513,4343	R\$ 1.026,87
1288	Cruzeta cardã	8	unid	LGN	R\$ 64,1793	R\$ 513,43
1289	Flexível freio traseiro	4	unid	LUCIFLEX	R\$ 75,3409	R\$ 301,36
1290	Cruzeta caixa satélite	2	unid	REX	R\$ 101,3847	R\$ 202,77
1291	Hélice motor	1	unid	MODEFER	R\$ 429,7222	R\$ 429,72
1292	Porca diversas	150	unid	FEY	R\$ 0,5581	R\$ 83,72
1293	Arruelas diversas	200	unid	FEY	R\$ 0,3721	R\$ 74,42
1294	Parafusos diversos	150	unid	FEY	R\$ 3,2555	R\$ 488,33
1295	Reservatório de água	1	unid	MODEFER	R\$ 105,1052	R\$ 105,11
1296	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	R\$ 26,9739	R\$ 107,90
1297	Tubo de cola alto-tork	4	unid	3M	R\$ 48,3670	R\$ 193,47

1298	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	3M	R\$ 20,4630	R\$ 81,85
1299	Caixa satélite	1	unid	REX	R\$ 1.214,7558	R\$ 1.214,76
1300	Fluido de freio	8	unid	TRW	R\$ 20,4630	R\$ 163,70
1301	Óleo ATF direção	4	unid	TEXSA	R\$ 23,2534	R\$ 93,01
1302	Correia 8pk motor	2	unid	GATES	R\$ 252,0665	R\$ 504,13
1303	Coxim escapamento	8	unid	REI	R\$ 24,1835	R\$ 193,47
1304	Sensor pressão de óleo	2	unid	VTO	R\$ 78,1313	R\$ 156,26
1305	Abraçadeira plástica	50	unid	LNG	R\$ 0,9301	R\$ 46,51
1306	Cilindro mestre embreagem	2	unid	TRW	R\$ 426,9318	R\$ 853,86
1307	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid	TRW	R\$ 187,8872	R\$ 375,77
1308	Bomba injetora de combustível	2	unid	BOSCH	R\$ 3.982,8363	R\$ 7.965,67
1309	Porta bicos injetores	4	unid	BOSCH	R\$ 635,2819	R\$ 2.541,13
TOTAL DO LOTE R\$						R\$ 75.835,73

TOTAL R\$ 578.247,65 (Quinhentos e setenta e oito mil duzentos e quarenta e sete reais e sessenta e cinco centavos).

CLÁUSULA TERCEIRA – DO REGISTRO E REAJUSTE

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Durante a vigência da Ata de Registro de Preços, os preços registrados serão fixos e irrevogáveis, exceto nas hipóteses, devidamente comprovadas, de ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/93 ou de redução dos preços praticados no mercado.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Mesmo comprovada a ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/93, a Administração, se julgar conveniente, poderá optar por cancelar a Ata e iniciar outro processo licitatório.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Comprovada a redução dos preços praticados no mercado nas mesmas condições do registro, e, definido o novo preço máximo a ser pago pela Administração, o Proponente registrado será convocado pela Secretaria de Administração para alteração, por aditamento, do preço da Ata.

CLÁUSULA QUARTA – PENALIDADES

PARÁGRAFO PRIMEIRO - O fornecedor está sujeito às seguintes penalidades:

À licitante vencedora deste certame serão aplicadas as sanções previstas na Lei nº 8.666/93, nas seguintes situações, dentre outras:

1 - Pela recusa injustificada para a entrega, nos prazos previstos neste edital, será aplicada multa na razão de 10% (dez por cento) calculado sobre o valor total da requisição, até 05 (cinco) dias consecutivos, sendo que após esse prazo o instrumento firmado será rescindido e a contratada ficará sujeita a aplicação das penalidades previstas no edital.

2 - Pelo atraso ou demora injustificados para a entrega, além dos prazos e demais penalidades estipuladas neste edital, aplicação de multa na razão de R\$ 100,00 (cem reais), por dia, de atraso ou de demora até a conclusão do caso.

ATA REGISTRO DE PREÇOS Nº 266/2021.

PREGÃO PRESENCIAL Nº 62/2021.
VALIDADE: 12 MESES.

Aos dez dias do mês de dezembro de dois mil e vinte e um, na Prefeitura do **MUNICÍPIO DE IBEMA**, Estado do Paraná, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 80.881.931/0001-85, com sede a Avenida Ney Euirson Napoli, nº1426, Centro, excelentíssima senhora prefeita municipal abaixo assinada, nos termos do art. 15 da Lei Federal 8666/93 e demais normas legais aplicáveis, em face da classificação das propostas apresentadas no Pregão Presencial em epígrafe **REGISTRA OS PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO DE ÔNIBUS E CAMINHÕES DA FROTA MUNICIPAL**, conforme o certame licitatório desta, tendo sido os referidos preços ofertados pela empresa cuja proposta foi classificada conforme segue. Fazem parte desta ata de registro de preços o edital e anexo constantes do Pregão Presencial nº 62/2021.

CLÁUSULA PRIMEIRA – CONDIÇÕES DE ENTREGA

- PARÁGRAFO PRIMEIRO** – Os serviços deverão atender as quantidades e especificações constantes do Termo de Referência anexo ao Edital.
- PARÁGRAFO SEGUNDO** - Independente da aceitação o adjudicatário garantirá a qualidade dos serviços.
- PARÁGRAFO TERCEIRO** – A estimativa de contratação é a constante do anexo III - Termo de Referência do edital.
- PARÁGRAFO QUARTO** – A quantidade especificada no objeto não gera direito adquirido ao fornecedor, tratando-se de mera estimativa, não obrigando ao município a contratação de todo o serviço, durante a vigência da ata;
- PARAGRAFO QUINTO** - Os serviços deverão ser executados mediante a ordem de compra da administração.
- PARAGRAFO SEXTO** - A empresa deverá dispor de ferramentas, mão-de-obra, e equipamentos necessários para desenvolvimento de todo o trabalho solicitado.
- PARÁGRAFO SÉTIMO** - Os produtos/serviços/serviços deverão ser entregues no Município contratante, sendo que tais despesas correm por conta da empresa contratada.
- PARÁGRAFO OITAVO** – Caso seja necessária remoção do veículo para conserto em outro local, isto poderá ser feito com autorização do Município, contudo a despesa de remoção e devolução do veículo correm por conta da contratada.
- PARÁGRAFO NONO** – As peças deverão ser originais e/ou paralelas de primeira linha.

CLÁUSULA SEGUNDA – CLASSIFICAÇÃO

Empresa detentora do direito de preferência para os itens conforme segue:
EMPRESA: INDY COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA.
ENDEREÇO: RUA CAPITÃO ANTONIO JOAQUIM DE CAMARGO, 1303,
LARANJEIRAS DO SUL - PARANÁ.
CNPJ: 00.824.499/0001-51.

REPRESENTANTE LEGAL: GILSON PEDRO PASSARIN.
CPF: 706.267.589-04.

LOTE 1 CAMINHÃO M. BENZ 1218 ANO 98 PLACAS AHX-9071						
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
146	Alinhamento e balanceamento	1	unid	INDY	R\$ 107,7455	R\$ 107,75
147	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	INDY	R\$ 71,8303	R\$ 7.183,03
TOTAL DO LOTE						R\$ 7.290,78
LOTE 2 CAMINHÃO M. BENZ ATRON 2729 6X4 ANO 2014 PLACA AYM-8472						
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
294	Alinhamento e balanceamento	2	unid	INDY	R\$ 105,3473	R\$ 210,69
295	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	INDY	R\$ 73,7431	R\$ 7.374,31
TOTAL DO LOTE						R\$ 7.585,00
LOTE 5 ÔNIBUS VW M. POLO VIALE ANO 2004 PLACA AMF-6766 E ONIBUS ANO 2005 PLACAS AND-8838						
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
688	Alinhamento e balanceamento	4	unid	INDY	R\$ 126,1896	504,7584
689	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	200	unid	INDY	R\$ 77,6551	15.531,0200
TOTAL DO LOTE						16.035,7784
LOTE 6 MICRO ÔNIBUS 8-160 MASCARELO GRAN ANO 2019/2020 PLACAS BDF9B09						
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
808	Alinhamento e balanceamento	2	unid	INDY	R\$ 127,5771	255,15

809	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	INDY	R\$ 78,7976	7.879,76
TOTAL DO LOTE						8.134,91
LOTE 7	ONIBUS ORE VOLKSWAGEN ANO 2018/2019 PLACAS BCV-5A32					
	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
936	Alinhamento e balanceamento	2	unid	INDY	R\$ 116,9579	R\$ 233,92
937	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	INDY	R\$ 73,7735	R\$ 7.377,35
TOTAL DO LOTE						R\$ 7.611,27
LOTE 9	ONIBUS SCANIA K113 CL ANO 1991 PLACAS BWD-2J58					
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1190	Alinhamento e balanceamento	2	unid	INDY	R\$ 127,8268	R\$ 255,65
1191	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	INDY	R\$ 78,9519	R\$ 7.895,19
TOTAL DO LOTE						R\$ 8.150,84
LOTE 10	MICRO ÔNIBUS IVECO 2020 PLACAS BEI4H02					
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1310	Alinhamento e balanceamento	2	unid	INDY	R\$ 125,5682	R\$ 251,1364
1311	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	INDY	R\$ 78,1313	R\$ 7.813,1300
TOTAL DO LOTE						8.064,27

ATA REGISTRO DE PREÇOS Nº 267/2021.

**PREGÃO PRESENCIAL Nº 62/2021.
VALIDADE: 12 MESES.**

Aos dez dias do mês de dezembro de dois mil e vinte e um, na Prefeitura do **MUNICÍPIO DE IBEMA**, Estado do Paraná, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 80.881.931/0001-85, com sede a Avenida Ney Euirson Napoli, nº1426, Centro, excelentíssima senhora prefeita municipal abaixo assinada, nos termos do art. 15 da Lei Federal 8666/93 e demais normas legais aplicáveis, em face da classificação das propostas apresentadas no Pregão Presencial em epígrafe **REGISTRA OS PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE ÔNIBUS E CAMINHÕES DA FROTA MUNICIPAL**, conforme o certame licitatório desta, tendo sido os referidos preços ofertados pela empresa cuja proposta foi classificada conforme segue.
Fazem parte desta ata de registro de preços o edital e anexo constantes do Pregão Presencial nº 62/2021.

CLÁUSULA PRIMEIRA – CONDIÇÕES DE ENTREGA

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Os produtos deverão atender as quantidades e especificações constantes do Termo de Referência anexo ao Edital.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Independente da aceitação o adjudicatário garantirá a qualidade dos produtos.

PARÁGRAFO TERCEIRO – A estimativa de contratação é a constante do anexo III - Termo de Referência do edital.

PARÁGRAFO QUARTO – A quantidade especificada no objeto não gera direito adquirido ao fornecedor, tratando-se de mera estimativa, não obrigando ao município a aquisição de todo o produto, durante a vigência da ata;

PARÁGRAFO QUINTO - Os produtos deverão ser entregues mediante a ordem de compra da administração.

PARÁGRAFO SEXTO - A empresa deverá dispor de ferramentas, mão-de-obra, e equipamentos necessários para desenvolvimento de todo o trabalho solicitado.

PARÁGRAFO SÉTIMO - Os produtos/serviços deverão ser entregues no Município contratante, sendo que tais despesas correm por conta da empresa contratada.

PARÁGRAFO OITAVO – Caso seja necessária remoção do veículo para conserto em outro local, isto poderá ser feito com autorização do Município, contudo a despesa de remoção e devolução do veículo correm por conta da contratada.

PARÁGRAFO NONO – As peças deverão ser originais e/ou paralelas de primeira linha.

CLÁUSULA SEGUNDA – CLASSIFICAÇÃO

Empresa detentora do direito de preferência para os itens conforme segue:

EMPRESA: MARCELO BIELLA OFICINA.

ENDEREÇO: BR 277, KM , 536, MATO QUEIMADO, GUARANIAÇU - PARANÁ.

CNPJ: 32.857.272/0001-07.

REPRESENTANTE LEGAL: MARCELO BIELLA.

Hidráulica						
1466	Capa conexões hidráulica	6	unid	ACREL	R\$ 9,1876	R\$ 55,13
1467	Junta do carter	1	unid	SABO	R\$ 47,7753	R\$ 47,78
1468	Junta-tampa de válvulas	1	unid	SABO	R\$ 23,8876	R\$ 23,89
1469	Engraxadeira	26	unid	3M	R\$ 2,1438	R\$ 55,74
1470	Coxim do motor-dianteiro	2	unid	REI	R\$ 54,5128	R\$ 109,03
1471	Coxim do motor traseiro	2	unid	REI	R\$ 60,6378	R\$ 121,28
1472	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	SABO	R\$ 170,2759	R\$ 170,28
1473	Cabo de embreagem	1	unid	CABOVEL	R\$ 118,2132	R\$ 118,21
1474	Cabo acelerador	1	unid	CABOVEL	R\$ 199,0636	R\$ 199,06
1475	Kit junta do motor	1	unid	SABO	R\$ 845,2547	R\$ 845,25
1476	Kit alavanca cambio	1	unid	SABO	R\$ 161,7009	R\$ 161,70
1477	Retrovisor-espelho	2	unid	BEPO	R\$ 93,1005	R\$ 186,20
1478	Válvula termostática	1	unid	TEM	R\$ 136,5883	R\$ 136,59
1479	Tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 661,5037	R\$ 661,50
1480	Pescador tanque combustível	1	unid	FC	R\$ 110,2506	R\$ 110,25
1481	Mola acelerador	4	unid	FAMA	R\$ 9,1263	R\$ 36,51
1482	Tampa tanque combustível	1	unid	CLICK	R\$ 80,2379	R\$ 80,24
1483	Garfo caixa cambio	4	unid	FC	R\$ 159,8634	R\$ 639,45
1484	Jogo cano bico injetor	1	unid	BOSCH	R\$ 110,2506	R\$ 110,25
1485	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	R\$ 167,2134	R\$ 334,43
1486	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	R\$ 127,8295	R\$ 127,83
1487	Engrenagem ré	1	unid	REX	R\$ 362,6020	R\$ 362,60
1488	Engrenagem 1° caixa de cambio	1	unid	REX	R\$ 343,0019	R\$ 343,00
1489	Engrenagem 2° caixa de cambio	1	unid	REX	R\$ 347,9019	R\$ 347,90
1490	Anel sincronizado	4	unid	REX	R\$ 93,1005	R\$ 372,40
1491	Kit de embreagem	2	unid	LUK	R\$ 2.789,9530	R\$ 5.579,91
1492	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	SABO	R\$ 64,3129	R\$ 64,31
1493	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	SABO	R\$ 44,7127	R\$ 44,71
1494	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	REX	R\$ 434,8774	R\$ 434,88
1495	Eixo entalhado	1	unid	REX	R\$ 465,5026	R\$ 465,50
1496	Contra eixo	1	unid	REX	R\$ 459,9901	R\$ 459,99
1497	Miolo sincronizador	1	unid	REX	R\$ 259,0889	R\$ 259,09
1498	Cruzeta caixa satélite	2	unid	REX	R\$ 80,8504	R\$ 161,70
1499	Abraçadeira escape	4	unid	FC	R\$ 22,6626	R\$ 90,65
1500	Silencioso	1	unid	TUPER	R\$ 488,7777	R\$ 488,78
1501	Grampo de mola traseiro	4	unid	CARLON	R\$ 43,4877	R\$ 173,95
1502	Porca dupla 7/8	8	unid	FEY	R\$ 4,5938	R\$ 36,75
1503	Válvula de ar descarga rápida	2	unid	LNG	R\$ 33,0752	R\$ 66,15
1504	Lona de freio traseiro	4	unid	THERMOID	R\$ 177,6260	R\$ 710,50
1505	Bixigão	8	unid	GATES	R\$ 196,0011	R\$ 1.568,01

						R\$ 15,3126	R\$ 183,75
1506	Pino de centro	12	unid	FAMA	R\$ 637,6160	R\$ 2.550,46	
1507	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	R\$ 55,7378	R\$ 111,48	
1508	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABO	R\$ 16,2313	R\$ 162,31	
1509	Graxa para cubo	10	unid	IPIRANGA	R\$ 88,0167	R\$ 352,07	
1510	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	FAG	R\$ 64,0066	R\$ 256,03	
1511	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	FAG	R\$ 28,1752	R\$ 56,35	
1512	Porca da carcaça	2	unid	FC	R\$ 10,7188	R\$ 42,88	
1513	Arruela trava lisa cubo	4	unid	UDEX	R\$ 12,5563	R\$ 50,23	
1514	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	R\$ 1.635,3841	R\$ 1.635,38	
1515	Coroa e pinhão	1	unid	KL	R\$ 18,6814	R\$ 373,63	
1516	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	RODAFUSO	R\$ 23,8876	R\$ 23,89	
1517	Junta do diferencial	1	unid	SPAL	R\$ 67,3754	R\$ 134,75	
1518	Rolamento diferencial	2	unid	UDEX	R\$ 69,8254	R\$ 139,65	
1519	Porca regulagem coroa	2	unid	UDEX	R\$ 9,1876	R\$ 36,75	
1520	Trava pino molejo	4	unid	FAMA	R\$ 88,8130	R\$ 88,81	
1521	Jogo arruelas planetárias	1	unid	UDEX	R\$ 263,3765	R\$ 526,75	
1522	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	CARLON	R\$ 621,6910	R\$ 1.243,38	
1523	Ponta de eixo	2	unid	REX	R\$ 19,2939	R\$ 154,35	
1524	Diafragma cuíca	8	unid	REI	R\$ 199,0636	R\$ 796,25	
1525	Cuíca completa	4	unid	LNG	R\$ 19,2939	R\$ 77,18	
1526	Pino mola tirante	4	unid	FAMA	R\$ 7,6563	R\$ 61,25	
1527	Rolete patim freio 31,8 mm	8	unid	LNG	R\$ 64,9254	R\$ 519,40	
1528	Cruzeta cardã	8	unid	LNG	R\$ 127,7070	R\$ 255,41	
1529	Esfrega suporte de mola traseiro	2	unid	FAMA	R\$ 23,8876	R\$ 95,55	
1530	Flexível ar traseiro	4	unid	NORFLEX	R\$ 217,4387	R\$ 217,44	
1531	Tubo cardã	1	unid	FC	R\$ 358,9270	R\$ 358,93	
1532	Hélice motor	1	unid	MODEFER	R\$ 0,4288	R\$ 64,32	
1533	Porca diversas	150	unid	FEY	R\$ 0,3369	R\$ 67,38	
1534	Arruelas diversas	200	unid	FEY	R\$ 2,1438	R\$ 321,57	
1535	Parafusos diversos	150	unid	FEY	R\$ 126,7882	R\$ 126,79	
1536	Reservatório de água	1	unid	BEPO	R\$ 384,6521	R\$ 384,65	
1537	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	LNG	R\$ 18,0689	R\$ 72,28	
1538	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	R\$ 48,3878	R\$ 48,39	
1539	Tubo de cola alto torque	1	unid	3M	R\$ 11,6376	R\$ 23,28	
1540	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	3M	R\$ 1.594,3463	R\$ 1.594,35	
1541	Caixa satélite	1	unid	REX	R\$ 64,0066	R\$ 128,01	
1542	Pino da balança	2	unid	REX	R\$ 16,5376	R\$ 132,30	
1543	Fluido de freio	8	unid	VARGAS	R\$ 17,1501	R\$ 68,60	
		4	unid	IPIRANGA			

1545	Correia 8pk motor	2	unid	GATES	R\$ 257,2514	R\$ 514,50
1546	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	REI	R\$ 1.356,6950	R\$ 1.356,70
1547	Válvula de ar 4 vias	1	unid	LNG	R\$ 287,2641	R\$ 287,26
1548	Válvula pedal	1	unid	LNG	R\$ 437,9399	R\$ 437,94
1549	Coxim escapamento	4	unid	REI	R\$ 15,3126	R\$ 61,25
1550	Cabo de cambio	4	unid	REI	R\$ 64,3129	R\$ 257,25
1551	Coxim da cabine traseiro	2	unid	REI	R\$ 50,2253	R\$ 100,45
1552	Sensor pressão de óleo	1	unid	VTO	R\$ 112,0881	R\$ 112,09
1553	Abraçadeira plástica	50	unid	3M	R\$ 0,8575	R\$ 42,88
1554	Bujão de ar	1	unid	LNG	R\$ 478,9777	R\$ 478,98
1555	Servo embreagem	1	unid	LNG	R\$ 877,7174	R\$ 877,72
1556	Bomba injetora de combustível	1	unid	BOSCH	R\$ 3.923,0843	R\$ 3.923,08
1557	Carcaça do diferencial	1	Uni d	MAXGEAR	R\$ 1.207,8567	R\$ 1.207,86
1558	Jogo de junta completa c/ retentor	1	Uni d	SABO	R\$ 109,0256	R\$ 109,03
1559	Virabrequim	1	unid	SUSIN	R\$ 620,4659	R\$ 620,47
1560	Biela	1	unid	KS	R\$ 309,9267	R\$ 309,93
1561	Kit jogo de aneis e pistoes	1	unid	KS	R\$ 390,7772	R\$ 390,78
1562	Bronzina de mancal	1	unid	KS	R\$ 520,3216	R\$ 520,32
1563	Bronzina de biela	1	unid	KS	R\$ 422,6273	R\$ 422,63
1564	Bomba de oleo	1	unid	SCHADEK	R\$ 482,0402	R\$ 482,04
1565	Correia auxiliar	1	unid	GATES	R\$ 52,3690	R\$ 52,37
1566	Rolamento do esticador	4	unid	FAG	R\$ 93,1005	R\$ 372,40
1567	Tubo de agua	1	unid	GATES	R\$ 112,7006	R\$ 112,70
1568	Arruelas Chapéu bico injetor	6	unid	BOSCH	R\$ 6,7375	R\$ 40,43
1569	Camisa de cilindro	6	unid	KS	R\$ 133,5257	R\$ 801,15
1570	Bucha do comando	1	unid	KS	R\$ 42,5690	R\$ 42,57
1571	Bucha de biela	6	unid	KS	R\$ 37,0565	R\$ 222,34
1572	Trava eixo do comando	1	unid	KS	R\$ 33,0752	R\$ 33,08
1573	Guia de valvula A/E	18	unid	MAHLE	R\$ 18,3751	R\$ 330,75
1574	Sede de valvula Esc	6	unid	MAHLE	R\$ 20,2126	R\$ 121,28
1575	Borracha de Antichama	6	unid	SABO	R\$ 22,6626	R\$ 135,98
1576	Vedador de valvula	18	unid	SABO	R\$ 6,7375	R\$ 121,28
1577	Porta bicos injetores	4	unid	BOSCH	R\$ 1.026,5557	R\$ 4.106,22
	TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 66.780,21

TOTAL R\$ 66.780,21 (Sessenta e seis mil setecentos e oitenta reais e vinte e um centavos).

CPF: 033.538.049-27.

LOTE 12 ÔNIBUS VW COMIL SVELTO ANO 2006 PLACAS AOB-3827						
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1578	Alinhamento e balanceamento	2	unid	BIELLA	R\$128,6257	R\$ 257,25
1579	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	BIELLA	R\$ 79,6254	R\$ 7.962,54
TOTAL DO LOTE						R\$ 8.219,79

TOTAL R\$ 8.219,79 (Oito mil duzentos e dezenove reais e setenta e nove centavos).

CLÁUSULA TERCEIRA – DO REGISTRO E REAJUSTE

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Durante a vigência da Ata de Registro de Preços, os preços registrados serão fixos e irremovíveis, exceto nas hipóteses, devidamente comprovadas, de ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/93 ou de redução dos preços praticados no mercado.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Mesmo comprovada a ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/93, a Administração, se julgar conveniente, poderá optar por cancelar a Ata e iniciar outro processo licitatório.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Comprovada a redução dos preços praticados no mercado nas mesmas condições do registro, e, definido o novo preço máximo a ser pago pela Administração, o Proponente registrado será convocado pela Secretaria de Administração para alteração, por aditamento, do preço da Ata.

CLÁUSULA QUARTA – PENALIDADES

PARÁGRAFO PRIMEIRO - O fornecedor está sujeito às seguintes penalidades:

À licitante vencedora deste certame serão aplicadas as sanções previstas na Lei nº 8.666/93, nas seguintes situações, dentre outras:

1 - Pela recusa injustificada para a entrega, nos prazos previstos neste edital, será aplicada multa na razão de 10% (dez por cento) calculado sobre o valor total da requisição, até 05 (cinco) dias consecutivos, sendo que após esse prazo o instrumento firmado será rescindido e a contratada ficará sujeita a aplicação das penalidades previstas no edital.

ATA REGISTRO DE PREÇOS Nº 269/2021.

PREGÃO PRESENCIAL Nº 62/2021.
VALIDADE: 12 MESES.

Aos dez dias do mês de dezembro de dois mil e vinte e um, na Prefeitura do **MUNICÍPIO DE IBEMA**, Estado do Paraná, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 80.881.931/0001-85, com sede a Avenida Ney Eurson Napoli, nº1426, Centro, excelentíssima senhora prefeita municipal abaixo assinada, nos termos do art. 15 da Lei Federal 8666/93 e demais normas legais aplicáveis, em face da classificação das propostas apresentadas no Pregão Presencial em epígrafe **REGISTRA OS PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE ÔNIBUS E CAMINHÕES DA FROTA MUNICIPAL**, conforme o certame licitatório desta, tendo sido os referidos preços ofertados pela empresa cuja proposta foi classificada conforme segue. Fazem parte desta ata de registro de preços o edital e anexo constantes do Pregão Presencial nº 62/2021.

CLÁUSULA PRIMEIRA – CONDIÇÕES DE ENTREGA

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Os produtos deverão atender as quantidades e especificações constantes do Termo de Referência anexo ao Edital.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Independente da aceitação o adjudicatário garantirá a qualidade dos produtos.

PARÁGRAFO TERCEIRO – A estimativa de contratação é a constante do anexo III - Termo de Referência do edital.

PARÁGRAFO QUARTO – A quantidade especificada no objeto não gera direito adquirido ao fornecedor, tratando-se de mera estimativa, não obrigando ao município a aquisição de todo o produto, durante a vigência da ata;

PARÁGRAFO QUINTO - Os produtos deverão ser entregues mediante a ordem de compra da administração.

PARÁGRAFO SEXTO - A empresa deverá dispor de ferramentas, mão-de-obra, e equipamentos necessários para desenvolvimento de todo o trabalho solicitado.

PARÁGRAFO SÉTIMO - Os produtos/serviços deverão ser entregues no Município contratante, sendo que tais despesas correm por conta da empresa contratada.

PARÁGRAFO OITAVO – Caso seja necessária remoção do veículo para conserto em outro local, isto poderá ser feito com autorização do Município, contudo a despesa de remoção e devolução do veículo correm por conta da contratada.

PARÁGRAFO NONO – As peças deverão ser originais e/ou paralelas de primeira linha.

CLÁUSULA SEGUNDA – CLASSIFICAÇÃO

Empresa detentora do direito de preferência para os itens conforme segue:

EMPRESA: MECÂNICA BRASIL LTDA.

ENDEREÇO: RUA LINO BENO LENZ, 2072, NAPOLI, IBEMA - PARANÁ.

CNPJ: 44.307.246/0001-86.

REPRESENTANTE LEGAL: NORBERTO FRANCISCO BORBOREMA.

CPF: 840.468.489-87.

LOTE 3						
MICRO ÔNIBUS VW ANO 2009 PLACA ARY-6591						
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
296	Parafuso de roda dianteira completo	16	unid	RODAFUSO	R\$ 14,2625	R\$ 228,20
297	Retentor cubo dianteiro	2	unid	SABÓ	R\$ 39,4806	R\$ 78,96
298	Barra axial	2	unid	DRIVE	R\$ 160,8939	R\$ 321,79
299	Patim de freio	4	unid	LUSAR	R\$ 98,3448	R\$ 393,38
300	Flexível freio dianteiro	4	unid	NORFLEX	R\$ 23,7817	R\$ 95,13
301	Conector para freio ar	4	unid	LNG	R\$ 20,8016	R\$ 83,21
302	T para freio ar	2	unid	LNG	R\$ 20,8016	R\$ 41,60
303	Mangueira de ar	10	unid	GATES	R\$ 8,4904	R\$ 84,90
304	União engate rápido ar	10	unid	LNG	R\$ 9,5093	R\$ 95,09
305	Tambor de freio dianteiro	4	unid	FRUM	R\$ 547,6337	R\$ 2.190,53
306	Lona de freio dianteiro	4	unid	FRASLE	R\$ 178,2993	R\$ 713,20
307	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	R\$ 186,7898	R\$ 747,16
308	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	R\$ 522,1624	R\$ 2.088,65
309	Batente suspensão	8	unid	REI	R\$ 27,5939	R\$ 220,75
310	Cabo comando câmbio	1	unid	FANIA	R\$ 445,7484	R\$ 445,75
311	Molejo eixo dianteiro	1	unid	FANIA	R\$ 2.716,9424	R\$ 2.716,94
312	Bucha bandeja	12	unid	REI	R\$ 152,8280	R\$ 1.833,94
313	Bucha bandeja bi-partida	4	unid	REI	R\$ 117,1681	R\$ 468,67
314	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	FAG	R\$ 76,4140	R\$ 152,83
315	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	FAG	R\$ 68,7726	R\$ 137,55
316	Amortecedor dianteiro	4	unid	MONROE	R\$ 153,6771	R\$ 614,71
317	Amortecedor traseiro	4	unid	MONROE	R\$ 168,1108	R\$ 672,44
318	Bucha da mola dianteira	8	unid	FAMA	R\$ 46,6974	R\$ 373,58
319	Bucha amortecedor	8	unid	REI	R\$ 27,1694	R\$ 217,36
320	Embuchamento dianteiro	2	unid	BUTUEN	R\$ 429,6165	R\$ 859,23
321	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid	FAMA	R\$ 23,7732	R\$ 190,19
322	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FAMA	R\$ 4,3301	R\$ 34,64
323	Rebite para lona de freio	400	unid	UNIAO	R\$ 0,2972	R\$ 118,88
324	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	UDEX	R\$ 8,0659	R\$ 16,13
325	Pivô de direção	8	unid	DRIVE	R\$ 244,5248	R\$ 1.956,20
326	Barra de direção	2	unid	DRIVE	R\$ 511,1248	R\$ 1.022,25
327	Radiador	1	unid	RV	R\$ 1.407,7158	R\$ 1.407,72
328	Mangueira radiador inferior	1	unid	GATES	R\$ 284,4299	R\$ 284,43
329	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	R\$ 182,5446	R\$ 182,54
330	Tampa de radiador	1	unid	BEPO	R\$ 16,9809	R\$ 16,98
331	Reparo de bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 267,4490	R\$ 267,45

332	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 271,6942	R\$ 271,69
333	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 786,2152	R\$ 786,22
334	Bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 314,1465	R\$ 314,15
335	Setor de direção	1	unid	ZF	R\$ 5.081,5313	R\$ 5.081,53
336	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	3M	R\$ 5,5188	R\$ 82,78
337	Mangueira hidráulicas	10	unid	JASON	R\$ 46,6974	R\$ 466,97
338	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	ELKA	R\$ 22,0752	R\$ 132,45
339	Capa conexões hidráulica	6	unid	ELKA	R\$ 8,4904	R\$ 50,94
340	Junta do carter	1	unid	SABÓ	R\$ 51,3672	R\$ 51,37
341	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABÓ	R\$ 27,5939	R\$ 27,59
342	Engraxadeira	26	unid	RF	R\$ 2,3773	R\$ 61,81
343	Coxim do motor dianteiro	2	unid	REI	R\$ 100,6118	R\$ 201,22
344	Coxim do motor traseiro	2	unid	REI	R\$ 106,1306	R\$ 212,26
345	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	SABÓ	R\$ 208,0159	R\$ 208,02
346	Cabo acelerador eletrônico	1	unid	FANIA	R\$ 343,8630	R\$ 343,86
347	Kit junta do motor	1	unid	SABÓ	R\$ 887,2515	R\$ 887,25
348	Kit alavanca cambio	1	unid	FC	R\$ 301,4108	R\$ 301,41
349	Retrovisor-espelho	2	unid	BEPO	R\$ 140,9414	R\$ 281,88
350	Válvula termostática	1	unid	TEM	R\$ 178,2993	R\$ 178,30
351	Tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 700,4617	R\$ 700,46
352	Pescador tanque combustível	1	unid	FC	R\$ 127,3567	R\$ 127,36
353	Mola acelerador	4	unid	FC	R\$ 8,8980	R\$ 35,59
354	Tampa tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 95,0930	R\$ 95,09
355	Garfo caixa cambio	4	unid	FC	R\$ 195,7048	R\$ 782,82
356	Jogo cano bico injetor	1	unid	BOSCH	R\$ 127,7812	R\$ 127,78
357	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	R\$ 208,4404	R\$ 416,88
358	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	R\$ 163,4411	R\$ 163,44
359	Engrenagem ré	1	unid	REX	R\$ 390,9850	R\$ 390,99
360	Engrenagem 1° caixa de cambio	1	unid	REX	R\$ 411,7866	R\$ 411,79
361	Engrenagem 2° caixa de cambio	1	unid	REX	R\$ 392,2586	R\$ 392,26
362	Anel sincronizado	4	unid	RCN	R\$ 114,1965	R\$ 456,79
363	Kit de embreagem	2	unid	LUK	R\$ 1.379,6973	R\$ 2.759,39
364	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	SABÓ	R\$ 76,1593	R\$ 76,16
365	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	SABÓ	R\$ 51,3672	R\$ 51,37
366	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	REX	R\$ 466,9745	R\$ 466,97
367	Eixo entalhado	1	unid	REX	R\$ 462,7293	R\$ 462,73
368	Contra eixo	1	unid	REX	R\$ 530,6528	R\$ 530,65
369	Miolo sincronizador	1	unid	RCN	R\$ 331,1274	R\$ 331,13
370	Cruzeta caixa satélite	2	unid	ZF	R\$ 93,3949	R\$ 186,79
371	Abraçadeira escape	4	unid	FC	R\$ 25,5562	R\$ 102,22
372	Silencioso	1	unid	TUPER	R\$ 505,1815	R\$ 505,18

373	Grampo de mola traseiro	4	unid	FAMA	R\$ 44,5748	R\$ 178,30
374	Porca dupla 7/8	8	unid	FAMA	R\$ 4,6697	R\$ 37,36
375	Lona de freio de mão traseiro	2	unid	FRASLE	R\$ 212,2611	R\$ 424,52
376	Mola molejo traseiro	4	unid	FAMA	R\$ 224,9968	R\$ 899,99
377	Pino de centro	6	unid	FAMA	R\$ 15,7073	R\$ 94,24
378	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABÓ	R\$ 73,4423	R\$ 146,88
379	Graxa para cubo	10	unid	IPIRANGA	R\$ 19,1035	R\$ 191,04
380	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	FAG	R\$ 100,6118	R\$ 402,45
381	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	FAG	R\$ 70,0462	R\$ 280,18
382	Porca da carcaça	2	unid	UDEX	R\$ 32,6882	R\$ 65,38
383	Arruela trava lisa cubo	4	unid	UDEX	R\$ 12,3111	R\$ 49,24
384	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	R\$ 11,4621	R\$ 45,85
385	Coroa e pinhão	1	unid	KL	R\$ 1.825,4457	R\$ 1.825,45
386	Parafuso de roda traseira completa	18	unid	RODAFUSO	R\$ 21,6506	R\$ 389,71
387	Junta do diferencial	1	unid	SABÓ	R\$ 30,9901	R\$ 30,99
388	Rolamento diferencial	2	unid	FAG	R\$ 129,0548	R\$ 258,11
389	Porca regulagem coroa	2	unid	UDEX	R\$ 110,5880	R\$ 221,18
390	Jogo arruelas planetárias	1	unid	UDEX	R\$ 102,3099	R\$ 102,31
391	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	CARLON	R\$ 407,5414	R\$ 815,08
392	Ponta de eixo	2	unid	REX	R\$ 662,2547	R\$ 1.324,51
393	Cruzeta cardã	4	unid	LNG	R\$ 74,7159	R\$ 298,86
394	Flexível freio traseiro	4	unid	NORFLEX	R\$ 78,1121	R\$ 312,45
395	Hélice motor	1	unid	MODEFER	R\$ 332,8254	R\$ 332,83
396	Porca diversas	150	unid	UDEX	R\$ 0,5094	R\$ 76,41
397	Arruelas diversas	200	unid	UDEX	R\$ 0,4670	R\$ 93,40
398	Parafusos diversos	150	unid	FEY	R\$ 2,7594	R\$ 413,91
399	Reservatório de água	1	unid	BEPO	R\$ 137,5452	R\$ 137,55
400	Bucha barra estabilizadora	4	unid	DRIVE	R\$ 66,6500	R\$ 266,60
401	Tubo de cola alto torque	1	unid	3M	R\$ 55,1879	R\$ 55,19
402	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	3M	R\$ 13,1602	R\$ 26,32
403	Caixa satélite	1	unid	REX	R\$ 2.046,1972	R\$ 2.046,20
404	Fluido de freio	8	unid	TRW	R\$ 18,2545	R\$ 146,04
405	Óleo ATF direção	4	unid	IPIRANGA	R\$ 21,2261	R\$ 84,90
406	Correia Bpk motor	2	unid	GATES	R\$ 256,8360	R\$ 513,67
407	Coxim escapamento	8	unid	REI	R\$ 21,2261	R\$ 169,81
408	Sensor pressão de óleo	1	unid	VTO	R\$ 131,6019	R\$ 131,60
409	Abraçadeira plástica	50	unid	3M	R\$ 1,0613	R\$ 53,07
410	Cilindro mestre embreagem	2	unid	TRW	R\$ 390,5605	R\$ 781,12
411	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid	TRW	R\$ 208,0159	R\$ 416,03
412	Bomba injetora de combustível	1	unid	BOSCH	R\$ 4.907,4772	R\$ 4.907,48
413	Porta bicos injetores	4	unid	BOSCH	R\$ 1.086,7770	R\$ 4.347,11

TOTAL DO LOTE R\$						64.281,81
LOTE 4 CAMINHÃO VW13.180 EURO WORKER ANO 2007 PLACAS AOT-2182						
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
416	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid	RODAFUSO	R\$ 14,7345	R\$ 294,69
417	Tambor de freio dianteiro	4	unid	FRUM	R\$ 692,2893	R\$ 2.769,16
418	Lona de freio dianteiro	2	unid	THERMOID	R\$ 195,1794	R\$ 390,36
419	Relentor cubo dianteiro	2	unid	ARCA	R\$ 36,2476	R\$ 72,50
420	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	FAG	R\$ 73,6902	R\$ 147,38
421	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	FAG	R\$ 65,7237	R\$ 131,45
422	Amortecedor dianteiro	4	unid	MONROE	R\$ 163,7117	R\$ 654,85
423	Bucha da mola dianteira	8	unid	FAMA	R\$ 78,4701	R\$ 627,76
424	Bucha amortecedor	8	unid	REI	R\$ 7,5682	R\$ 60,55
425	Embuchamento dianteiro	2	unid	BUTUEN	R\$ 513,8396	R\$ 1.027,68
426	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	FAMA	R\$ 24,0190	R\$ 96,08
427	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FAMA	R\$ 5,1782	R\$ 41,43
428	Rebite para lona de freio	400	unid	UNIAO	R\$ 0,3027	R\$ 121,08
429	Patim de freio	4	unid	LUSAR	R\$ 147,3803	R\$ 589,52
430	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	UDEX	R\$ 8,3648	R\$ 16,73
431	Pivô de direção	4	unid	DRIVE	R\$ 143,7954	R\$ 575,18
432	Barra de direção	2	unid	DRIVE	R\$ 494,1225	R\$ 988,25
433	Flexível freio dianteiro	4	unid	NORFLEX	R\$ 25,8911	R\$ 103,56
434	Conector para freio ar	4	unid	LNG	R\$ 27,4844	R\$ 109,94
435	T para freio ar	2	unid	LNG	R\$ 27,4844	R\$ 54,97
436	Radiador	1	unid	VISCONDE	R\$ 2.055,3883	R\$ 2.055,39
437	Mangueira radiador inferior	1	unid	GATES	R\$ 621,3874	R\$ 621,39
438	Mangueira de ar	6	unid	GATES	R\$ 14,7380	R\$ 88,43
439	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	R\$ 187,2129	R\$ 187,21
440	Tampa de radiador	1	unid	BEPO	R\$ 17,1280	R\$ 17,13
441	Reparo de bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 274,8444	R\$ 274,84
442	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 306,7104	R\$ 306,71
443	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 940,0476	R\$ 940,05
444	Bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 312,2870	R\$ 312,29
445	Setor de direção	1	unid	ZF	R\$ 6.628,1322	R\$ 6.628,13
446	União engate rápido ar	15	unid	LNG	R\$ 11,5514	R\$ 173,27
447	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	ELKA	R\$ 4,7002	R\$ 70,50
448	Mangueira hidráulicas	10	unid	GATES	R\$ 52,1806	R\$ 521,81
449	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	ELKA	R\$ 24,2580	R\$ 145,55
450	Capa conexões hidráulica	6	unid	ELKA	R\$ 9,1615	R\$ 54,97

451	Junta do carter	1	unid	SABÓ	R\$ 49,7907	R\$ 49,79
452	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABÓ	R\$ 30,6710	R\$ 30,67
453	Engraxadeira	26	unid	RF	R\$ 2,4696	R\$ 64,21
454	Coxim do motor dianteiro	2	unid	REI	R\$ 54,9689	R\$ 109,94
455	Coxim do motor traseiro	2	unid	REI	R\$ 57,3588	R\$ 114,72
456	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	SABÓ	R\$ 219,0789	R\$ 219,08
457	Cabo de embreagem	1	unid	FANIA	R\$ 134,6339	R\$ 134,63
458	Cabo acelerador	1	unid	FANIA	R\$ 232,6219	R\$ 232,62
459	Kit junta do motor	1	unid	SABÓ	R\$ 916,1481	R\$ 916,15
460	Kit alavanca cambio	1	unid	FC	R\$ 179,2464	R\$ 179,25
461	Retrovisor-espelho	2	unid	BEPO	R\$ 127,8624	R\$ 255,72
462	Válvula termostática	1	unid	TEM	R\$ 171,2799	R\$ 171,28
463	Tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 975,8969	R\$ 975,90
464	Pescador tanque combustível	1	unid	FC	R\$ 118,3026	R\$ 118,30
465	Mola acelerador	2	unid	FAMA	R\$ 9,9581	R\$ 19,92
466	Tampa tanque combustível	1	unid	CLICK	R\$ 86,4366	R\$ 86,44
467	Garfo caixa cambio	1	unid	FC	R\$ 179,2464	R\$ 179,25
468	Jogo cano bico injetor	1	unid	BOSCH	R\$ 123,4808	R\$ 123,48
469	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	R\$ 179,2464	R\$ 358,49
470	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	R\$ 163,7117	R\$ 163,71
471	Engrenagem ré	1	unid	REX	R\$ 394,3420	R\$ 394,34
472	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	unid	REX	R\$ 396,7320	R\$ 396,73
473	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	unid	REX	R\$ 392,3504	R\$ 392,35
474	Anel sincronizado	4	unid	RCN	R\$ 105,1579	R\$ 420,63
475	Kit de embreagem	1	unid	LUK	R\$ 3.150,7528	R\$ 3.150,75
476	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	SABÓ	R\$ 73,6902	R\$ 73,69
477	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	SABÓ	R\$ 54,5706	R\$ 54,57
478	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	REX	R\$ 521,8061	R\$ 521,81
479	Eixo entalhado	1	unid	REX	R\$ 577,5716	R\$ 577,57
480	Contra eixo	1	unid	REX	R\$ 569,6051	R\$ 569,61
481	Miolo sincronizador	1	unid	REX	R\$ 290,7774	R\$ 290,78
482	Cruzeta caixa satélite	2	unid	KL	R\$ 85,0823	R\$ 170,16
483	Abraçadeira escape	4	unid	FC	R\$ 25,8911	R\$ 103,56
484	Silencioso	1	unid	TUPER	R\$ 513,8396	R\$ 513,84
485	Grampo de mola traseiro	4	unid	FAMA	R\$ 46,6041	R\$ 186,42
486	Porca dupla 7/8	8	unid	FAMA	R\$ 4,6206	R\$ 36,96
487	Válvula de ar descarga rápida	4	unid	LNG	R\$ 35,4509	R\$ 141,80
488	Lona de freio traseiro	4	unid	THERMOID	R\$ 189,6028	R\$ 758,41
489	Mola molejo traseiro	6	unid	CARLON	R\$ 189,6028	R\$ 1.137,62
490	Pino de centro	6	unid	FAMA	R\$ 16,3313	R\$ 97,99
491	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	R\$ 645,2869	R\$ 2.581,15

492	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABÓ	R\$ 60,1471	R\$ 120,29
493	Graxa para cubo	10	unid	IPIRANGA	R\$ 20,3146	R\$ 203,15
494	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	FAG	R\$ 91,6148	R\$ 366,46
495	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	FAG	R\$ 73,6902	R\$ 294,76
496	Porca da carcaça	2	unid	UDEX	R\$ 30,6710	R\$ 61,34
497	Arruela trava lisa cubo	4	unid	UDEX	R\$ 12,7464	R\$ 50,99
498	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	R\$ 12,7464	R\$ 50,99
499	Coroa e pinhão	1	unid	KL	R\$ 1.736,6981	R\$ 1.736,70
500	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	RODAFUSO	R\$ 22,7045	R\$ 454,09
501	Junta do diferencial	1	unid	SABÓ	R\$ 30,2727	R\$ 30,27
502	Rolamento diferencial	2	unid	FAG	R\$ 70,5036	R\$ 141,01
503	Porca regulagem coroa	2	unid	UDEX	R\$ 70,5036	R\$ 141,01
504	Trava pino molejo	4	unid	FAMA	R\$ 8,3648	R\$ 33,46
505	Jogo arruelas planetárias	1	unid	UDEX	R\$ 105,1579	R\$ 105,16
506	Mola mestre molejo traseiro	2	unid	CARLON	R\$ 270,8612	R\$ 541,72
507	Ponta de eixo	2	unid	REX	R\$ 659,6266	R\$ 1.319,25
508	Diafragma cuica	8	unid	REI	R\$ 21,1112	R\$ 168,89
509	Cuica completa	4	unid	LNG	R\$ 219,0789	R\$ 876,32
510	Pino mola tirante	4	unid	FAMA	R\$ 22,7045	R\$ 90,82
511	Rolete patim freio 31,8 mm	8	unid	LNG	R\$ 8,3648	R\$ 66,92
512	Cruzeta cardã	6	unid	LNG	R\$ 67,3170	R\$ 403,90
513	Esfrega suporte de mola traseiro	2	unid	FAMA	R\$ 129,4557	R\$ 258,91
514	Flexível ar traseiro	8	unid	NORFLEX	R\$ 24,8555	R\$ 198,84
515	Tubo cardã	1	unid	FC	R\$ 240,9868	R\$ 240,99
516	Hélice motor	1	unid	MODEFER	R\$ 382,3922	R\$ 382,39
517	Porca diversas	150	unid	FEY	R\$ 0,4382	R\$ 65,73
518	Arruelas diversas	200	unid	FEY	R\$ 0,4382	R\$ 87,64
519	Parafusos diversos	150	unid	FEY	R\$ 2,5891	R\$ 388,37
520	Reservatório de água	1	unid	BEPO	R\$ 121,4892	R\$ 121,49
521	Válvula regulador e secadora freio	1	unid	LNG	R\$ 410,2750	R\$ 410,28
522	Bucha barra estabilizadora	4	unid	FAMA	R\$ 19,5179	R\$ 78,07
523	Tubo de cola alto tork	1	unid	3M	R\$ 54,5706	R\$ 54,57
524	Silicone cinza alta temperatura	2	unid	3M	R\$ 12,3481	R\$ 24,70
525	Caixa satélite	1	unid	REX	R\$ 1.748,6479	R\$ 1.748,65
526	Pino da balança	2	unid	FAMA	R\$ 64,5287	R\$ 129,06
527	Fluido de freio	8	unid	TRW	R\$ 19,5179	R\$ 156,14
528	Óleo ATF direção	4	unid	IPIRANGA	R\$ 19,5179	R\$ 78,07
529	Correia 8pk motor	2	unid	GATES	R\$ 288,3875	R\$ 576,78
530	Barra estabilizadora dianteira	1	unid	REI	R\$ 1.270,6576	R\$ 1.270,66
531	Válvula de ar 4 vias	1	unid	LNG	R\$ 298,7439	R\$ 298,74

532	Válvula pedal	1	unid	LNG	R\$ 416,2499	R\$ 416,25
533	Coxim escapamento	4	unid	REI	R\$ 15,5347	R\$ 62,14
534	Coxim da cabine dianteiro	2	unid	REI	R\$ 68,9103	R\$ 137,82
535	Coxim da cabine traseiro	2	unid	REI	R\$ 73,6902	R\$ 147,38
536	Sensor pressão de óleo	1	unid	VTO	R\$ 113,8254	R\$ 113,83
537	Abraçadeira plástica	50	unid	3M	R\$ 2,5094	R\$ 125,47
538	Bujão de ar	1	unid	CESTARI	R\$ 486,3551	R\$ 486,36
539	Servo embreagem	1	unid	LNG	R\$ 912,1648	R\$ 912,16
540	Bomba injetora de combustível	1	unid	BOSCH	R\$ 4.899,4006	R\$ 4.899,40
541	Jogo de junta completa c/ retentor	1	unid	SABÓ	R\$ 1.123,2772	R\$ 1.123,28
542	Virabrequim	1	unid	REX	R\$ 2.350,1190	R\$ 2.350,12
543	Biela	1	unid	REX	R\$ 311,0920	R\$ 311,09
544	Kit Jogo de anéis e pistões	6	unid	KS	R\$ 438,1578	R\$ 2.628,95
545	Bronzina de mancal	1	unid	KS	R\$ 475,2020	R\$ 475,20
546	Bronzina de biela	1	unid	KS	R\$ 458,0740	R\$ 458,07
547	Bomba de óleo	1	unid	SCHADECK	R\$ 466,0405	R\$ 466,04
548	Correia auxiliar	1	unid	GATES	R\$ 46,2057	R\$ 46,21
549	Rolamento do esticador	1	unid	FAG	R\$ 53,2163	R\$ 53,22
550	Tubo de água	1	unid	GATES	R\$ 107,5478	R\$ 107,55
551	Arruelas Chapéu bico injetor	6	unid	BOSCH	R\$ 5,1782	R\$ 31,07
552	Camisa de cilindro	6	unid	KS	R\$ 135,0323	R\$ 810,19
553	Bucha do comando	1	unid	KS	R\$ 44,2141	R\$ 44,21
554	Bucha de biela	6	unid	KS	R\$ 43,8158	R\$ 262,89
555	Trava eixo do comando	1	unid	REX	R\$ 38,2392	R\$ 38,24
556	Guia de válvula A/E	18	unid	RIOSOLENCE	R\$ 21,1112	R\$ 380,00
557	Sede de válvula Esc	6	unid	RIOSOLENCE	R\$ 25,0945	R\$ 150,57
558	Borracha de Antichama	6	unid	KS	R\$ 25,8911	R\$ 155,35
559	Vedador de válvula	18	unid	SABÓ	R\$ 8,3648	R\$ 150,57
TOTAL DO LOTE R\$						R\$ 69.516,22

LOTE 8

CAMINHÃO VW11.180 COLETOR DRC 4X2 ANO 2018/2019 PLACAS BCI-4233

Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
938	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid	RÓDAFUSO	R\$ 19,5605	R\$ 391,21
939	Tambor de freio dianteiro	4	unid	ALVARCO	R\$ 637,0533	R\$ 2.548,21
940	Lona de freio dianteiro	2	unid	THERMOID	R\$ 179,6203	R\$ 359,24
941	Retentor cubo dianteiro	2	unid	SABÓ	R\$ 35,5249	R\$ 71,05
942	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	TINKEN	R\$ 61,8692	R\$ 123,74
943	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	TINKEN	R\$ 60,0331	R\$ 120,07
944	Amortecedor dianteiro	4	unid	COFAP	R\$ 153,6751	R\$ 614,70

945	Bucha da mola dianteira	8	unid	FAMA	R\$ 49,0962	R\$ 392,77
946	Bucha amortecedor	8	unid	REI	R\$ 8,3823	R\$ 67,06
947	Embuchamento dianteiro	2	unid	BUTUEN	R\$ 506,9284	R\$ 1.013,86
948	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid	FAMA	R\$ 20,5965	R\$ 82,39
949	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FAMA	R\$ 4,3907	R\$ 35,13
950	Rebite para lona de freio	400	unid	UNIAO	R\$ 0,2395	R\$ 95,80
951	Patim de freio	4	unid	LUSAR	R\$ 126,5325	R\$ 506,13
952	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	UDEX	R\$ 11,5755	R\$ 23,15
953	Pivô de direção	2	unid	DRIVE	R\$ 127,3308	R\$ 254,66
954	Barra de direção	1	unid	DRIVE	R\$ 533,9114	R\$ 533,91
955	Flexível freio dianteiro	2	unid	NORFLEX	R\$ 27,5418	R\$ 55,08
956	Conector para freio ar	4	unid	LNG	R\$ 25,5460	R\$ 102,18
957	T para freio ar	2	unid	LNG	R\$ 26,3443	R\$ 52,69
958	Radiador	1	unid	RV	R\$ 1.829,2532	R\$ 1.829,25
959	Mangueira radiador inferior	1	unid	GATES	R\$ 598,7344	R\$ 598,73
960	Mangueira de ar	2	unid	GATES	R\$ 15,5671	R\$ 31,13
961	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	R\$ 171,6372	R\$ 171,64
962	Tampa de radiador	1	unid	BEPO	R\$ 22,7519	R\$ 22,75
963	Reparo de bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 299,3672	R\$ 299,37
964	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 290,7933	R\$ 290,79
965	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 646,6331	R\$ 646,63
966	Bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 291,3641	R\$ 291,36
967	Setor de direção	1	unid	ZF	R\$ 6.067,1747	R\$ 6.067,17
968	União engate rápido ar	15	unid	LNG	R\$ 9,9789	R\$ 149,68
969	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	LNG	R\$ 6,7857	R\$ 101,79
970	Mangueira hidráulicas	2	unid	GATES	R\$ 46,3021	R\$ 92,60
971	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	LNG	R\$ 23,5502	R\$ 141,30
972	Capa conexões hidráulica	6	unid	LNG	R\$ 9,9789	R\$ 59,87
973	Junta do carter	1	unid	SABÓ	R\$ 46,6971	R\$ 46,70
974	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABÓ	R\$ 31,1342	R\$ 31,13
975	Engraxadeira	20	unid	RF	R\$ 1,9958	R\$ 39,92
976	Coxim do motor dianteiro	2	unid	REI	R\$ 70,2515	R\$ 140,50
977	Coxim do motor traseiro	2	unid	REI	R\$ 67,0582	R\$ 134,12
978	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid	SABÓ	R\$ 207,5612	R\$ 207,56
979	Cabo de embreagem	1	unid	FANIA	R\$ 134,1165	R\$ 134,12
980	Cabo acelerador	1	unid	CABOVEL	R\$ 260,6490	R\$ 260,65
981	Kit junta do motor	1	unid	SABÓ	R\$ 659,0069	R\$ 659,01
982	Kit alavanca cambio	1	unid	CESTARI	R\$ 171,6372	R\$ 171,64
983	Retrovisor-espelho	2	unid	BEPO	R\$ 123,7384	R\$ 247,48
984	Válvula termostática	1	unid	TEM	R\$ 171,6372	R\$ 171,64
985	Tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 670,5825	R\$ 670,58

986	Pescador tanque combustível	1	unid	FC	R\$ 115,7553	R\$ 115,76
987	Mola acelerador	4	unid	FAMA	R\$ 8,9411	R\$ 35,76
988	Tampa tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 70,2515	R\$ 70,25
989	Garfo caixa cambio	1	unid	CESTARI	R\$ 167,6456	R\$ 167,65
990	Jogo cano bico injetor	1	unid	RIGITEC	R\$ 111,7637	R\$ 111,76
991	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	R\$ 152,4777	R\$ 304,96
992	Rolamento eixo piloto	1	unid	FAG	R\$ 127,7300	R\$ 127,73
993	Engrenagem ré	1	unid	REX	R\$ 387,1815	R\$ 387,18
994	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	unid	REX	R\$ 400,7529	R\$ 400,75
995	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	unid	KL	R\$ 399,9545	R\$ 399,95
996	Anel sincronizado	2	unid	RCN	R\$ 95,7975	R\$ 191,60
997	Kit de embreagem	1	unid	LUK	R\$ 3.017,6211	R\$ 3.017,62
998	Retentor virabrequim traseiro	1	unid	SABÓ	R\$ 70,6507	R\$ 70,65
999	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid	SABÓ	R\$ 51,0920	R\$ 51,09
1000	Eixo piloto 17 dentes	1	unid	REX	R\$ 486,9706	R\$ 486,97
1001	Eixo entalhado	1	unid	REX	R\$ 522,8947	R\$ 522,89
1002	Contra eixo	1	unid	REX	R\$ 510,9200	R\$ 510,92
1003	Miolo sincronizador	1	unid	KL	R\$ 309,7452	R\$ 309,75
1004	Cruzeta caixa satélite	2	unid	KL	R\$ 72,6464	R\$ 145,29
1005	Abraçadeira escape	4	unid	FC	R\$ 27,9409	R\$ 111,76
1006	Silencioso	1	unid	TUPER	R\$ 514,9115	R\$ 514,91
1007	Grampo de mola traseiro	4	unid	FAMA	R\$ 51,0920	R\$ 204,37
1008	Porca dupla 7/8	8	unid	FAMA	R\$ 4,6302	R\$ 37,04
1009	Válvula de ar descarga rápida	4	unid	LNG	R\$ 38,7182	R\$ 154,87
1010	Lona de freio traseiro	4	unid	FRASLE	R\$ 207,5612	R\$ 830,24
1011	Mola molejo traseiro	6	unid	CARLON	R\$ 215,5444	R\$ 1.293,27
1012	Pino de centro	6	unid	FAMA	R\$ 14,3696	R\$ 86,22
1013	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	R\$ 630,6668	R\$ 2.522,67
1014	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABÓ	R\$ 56,8819	R\$ 111,76
1015	Graxa para cubo	10	unid	IPIRANGA	R\$ 19,9578	R\$ 199,58
1016	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	FAG	R\$ 98,9907	R\$ 395,96
1017	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	INA	R\$ 59,8734	R\$ 239,49
1018	Porca da carcaça	2	unid	CESTARI	R\$ 30,3359	R\$ 60,67
1019	Arruela trava lisa cubo	4	unid	UBEX	R\$ 11,5755	R\$ 46,30
1020	Trava aranha cubo	4	unid	UBEX	R\$ 11,5755	R\$ 46,30
1021	Coroa e pinhão	1	unid	KL	R\$ 3.073,5030	R\$ 3.073,50
1022	Parafuso de roda traseira completa	20	unid	RODAFUSO	R\$ 19,9578	R\$ 399,16
1023	Junta de diferencial	1	unid	SABÓ	R\$ 27,9409	R\$ 27,94
1024	Rolamento diferencial	2	unid	INA	R\$ 73,4447	R\$ 146,89
1025	Porca regulagem coroa	2	unid	CESTARI	R\$ 73,4447	R\$ 146,89

Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1312	Prisioneiro de roda dianteira completo	16	unid	RODAFUSO	R\$ 21,9063	R\$ 350,50
1313	Retentor cubo dianteiro	2	unid	ARCA	R\$ 49,3491	R\$ 98,70
1314	Barra axial	2	unid	DRIVE	R\$ 103,7714	R\$ 207,54
1315	Patim de freio	4	unid	LUSAR	R\$ 73,6393	R\$ 294,56
1316	Flexível freio dianteiro	4	unid	NORFLEX	R\$ 30,5933	R\$ 122,37
1317	Conector para freio ar	4	unid	UNIAO	R\$ 23,4447	R\$ 93,78
1318	Tee para freio ar	2	unid	UNIAO	R\$ 20,3853	R\$ 40,77
1319	Mangueira de ar	10	unid	GATES	R\$ 9,5931	R\$ 95,93
1320	União engate rápido ar	15	unid	LNG	R\$ 14,2205	R\$ 213,31
1321	Tambor de freio dianteiro	4	unid	FRUM	R\$ 569,2054	R\$ 2.276,82
1322	Lona de freio dianteiro	4	unid	FRASLE	R\$ 173,5673	R\$ 694,27
1323	Lona de freio traseiro	4	unid	THERMOID	R\$ 189,4789	R\$ 757,92
1324	Tambor de freio traseiro	4	unid	FRUM	R\$ 62,6472	R\$ 250,59
1325	Batente suspensão	8	unid	REI	R\$ 31,1314	R\$ 249,05
1326	Cabo comando câmbio	1	unid	FANIA	R\$ 469,2773	R\$ 469,28
1327	Molejo eixo dianteiro	1	unid	CARLON	R\$ 2.298,3444	R\$ 2.298,34
1328	Bucha bandeja	12	unid	REI	R\$ 123,3727	R\$ 1.480,47
1329	Bucha bandeja bi-partida	4	unid	REI	R\$ 84,5545	R\$ 338,22
1330	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid	FAG	R\$ 59,5725	R\$ 119,15
1331	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid	FAG	R\$ 72,6400	R\$ 145,28
1332	Amortecedor dianteiro	4	unid	MONROE	R\$ 137,2089	R\$ 548,84
1333	Amortecedor traseiro	4	unid	MONROE	R\$ 161,8065	R\$ 647,23
1334	Bucha da mola dianteira	8	unid	FAMA	R\$ 44,7754	R\$ 358,20
1335	Bucha amortecedor	8	unid	REI	R\$ 8,8398	R\$ 70,72
1336	Embuchamento dianteiro	2	unid	BUTUEN	R\$ 465,4340	R\$ 930,87
1337	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid	FAMA	R\$ 23,4447	R\$ 187,56
1338	Porca dupla grampo 3/4	8	unid	FAMA	R\$ 4,2277	R\$ 33,82
1339	Rebite para lona de freio	400	unid	UNIAO	R\$ 0,1691	R\$ 67,64
1340	Trava porca cubo dianteiro	2	unid	UDEX	R\$ 8,4170	R\$ 16,83
1341	Pivô de direção	2	unid	DRIVE	R\$ 134,9028	R\$ 269,81
1342	Barra de direção	2	unid	DRIVE	R\$ 449,6761	R\$ 899,35
1343	Radiador	1	unid	VISCONDE	R\$ 1.729,5234	R\$ 1.729,52
1344	Mangueira radiador inferior	1	unid	GATES	R\$ 515,3980	R\$ 515,40
1345	Mangueira radiador superior	1	unid	GATES	R\$ 284,7949	R\$ 284,79
1346	Tampa de radiador	1	unid	CLICK	R\$ 16,5266	R\$ 16,53
1347	Reparo de bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 237,1369	R\$ 237,14
1348	Reparo direção hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 232,5248	R\$ 232,52
1349	Bomba de hidráulica	1	unid	ZF	R\$ 642,9984	R\$ 643,00
1350	Bomba de água	1	unid	URBA	R\$ 226,0679	R\$ 226,07

1351	Setor de direção	1	unid	ZF	R\$ 4.473,7005	R\$ 4.473,70
1352	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid	3M	R\$ 4,2277	R\$ 63,42
1353	Mangueira hidráulicas	10	unid	GATES	R\$ 62,6472	R\$ 626,47
1354	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid	ELKA	R\$ 22,6760	R\$ 136,06
1355	Capa conexões hidráulica	6	unid	ELKA	R\$ 8,0711	R\$ 48,43
1356	Junta do carter	1	unid	SABÓ	R\$ 39,5869	R\$ 39,59
1357	Junta tampa de válvulas	1	unid	SABÓ	R\$ 31,9001	R\$ 31,90
1358	Engraxadeira	26	unid	RF	R\$ 2,4213	R\$ 62,95
1359	Coxim do motor dianteiro	4	unid	REI	R\$ 50,3483	R\$ 201,39
1360	Coxim do motor traseiro	4	unid	REI	R\$ 63,4159	R\$ 253,66
1361	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid	SABÓ	R\$ 181,0234	R\$ 362,05
1362	Cabo acelerador eletrônico	2	unid	FANIA	R\$ 204,6603	R\$ 409,32
1363	Kit junta do motor	2	unid	SABÓ	R\$ 684,1226	R\$ 1.368,25
1364	Kit alavanca cambio	2	unid	FC	R\$ 117,9919	R\$ 235,98
1365	Retrovisor espelho	4	unid	BEPO	R\$ 68,0279	R\$ 272,11
1366	Válvula termostática	2	unid	TEM	R\$ 116,7606	R\$ 237,52
1367	Tanque combustível	1	unid	BEPO	R\$ 645,6887	R\$ 645,69
1368	Pescador tanque combustível	2	unid	FC	R\$ 78,0207	R\$ 156,04
1369	Mola acelerador	4	unid	FAMA	R\$ 8,3401	R\$ 33,36
1370	Tampa tanque combustível	1	unid	CLICK	R\$ 58,0351	R\$ 58,04
1371	Garfo caixa cambio	4	unid	FC	R\$ 130,1063	R\$ 520,43
1372	Jogo cano bico injetor	1	unid	BOSCH	R\$ 75,7147	R\$ 75,71
1373	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid	FAG	R\$ 131,0594	R\$ 262,12
1374	Rolamento eixo piloto	2	unid	FAG	R\$ 36,5122	R\$ 73,02
1375	Engrenagem ré	2	unid	REX	R\$ 315,5419	R\$ 631,08
1376	Engrenagem 1º caixa de cambio	2	unid	REX	R\$ 398,5591	R\$ 797,12
1377	Engrenagem 2º caixa de cambio	2	unid	REX	R\$ 369,3493	R\$ 738,70
1378	Anel sincronizado	4	unid	RCN	R\$ 74,3464	R\$ 297,39
1379	Kit de embreagem	2	unid	LUK	R\$ 2.363,6820	R\$ 4.727,36
1380	Retentor virabrequim traseiro	2	unid	SABÓ	R\$ 48,0423	R\$ 96,08
1381	Retentor virabrequim dianteiro	2	unid	SABÓ	R\$ 48,0423	R\$ 96,08
1382	Eixo piloto 17 dentes	2	unid	REX	R\$ 511,5546	R\$ 1.023,11
1383	Eixo entalhado	2	unid	REX	R\$ 536,5366	R\$ 1.073,07
1384	Contra eixo	2	unid	REX	R\$ 539,9956	R\$ 1.079,99
1385	Miolo sincronizador	2	unid	REX	R\$ 298,2467	R\$ 596,49
1386	Abraçadeira escape	8	unid	FC	R\$ 24,2133	R\$ 193,71
1387	Silencioso	2	unid	TUMPE	R\$ 518,8570	R\$ 1.037,71
1388	Grampo de mola traseiro	8	unid	FAMA	R\$ 51,8857	R\$ 415,09
1389	Porca dupla 7/8	8	unid	FAMA	R\$ 8,8398	R\$ 70,72
1390	Lona de freio de mão traseiro	4	unid	FRASLE	R\$ 165,2656	R\$ 661,06
1391	Mola molejo traseiro	8	unid	CARLON	R\$ 215,2296	R\$ 1.721,84

1392	Pino de centro	6	unid	FAMA	R\$ 18,8326	R\$ 113,00
1393	Retentor cubo traseiro interno	2	unid	SABÓ	R\$ 76,4834	R\$ 152,97
1394	Graxa para cubo	20	unid	IPIRANGA	R\$ 21,5998	R\$ 432,00
1395	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid	FAG	R\$ 111,5350	R\$ 446,14
1396	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid	FAG	R\$ 73,4087	R\$ 293,63
1397	Porca da carcaça	2	unid	UDEX	R\$ 34,9748	R\$ 69,96
1398	Arruela trava lisa cubo	4	unid	UDEX	R\$ 15,4888	R\$ 61,96
1399	Trava aranha cubo	4	unid	UDEX	R\$ 12,6832	R\$ 50,73
1400	Coroa e pinhão	1	unid	KL	R\$ 2.805,6713	R\$ 2.805,67
1401	Parafuso de roda traseira completa	18	unid	RODAFUSO	R\$ 25,7507	R\$ 463,51
1402	Junta de diferencial	2	unid	SABÓ	R\$ 39,5869	R\$ 79,17
1403	Rolamento diferencial	2	unid	FAG	R\$ 85,7075	R\$ 171,42
1404	Porca regulagem coroa	2	unid	UDEX	R\$ 96,4690	R\$ 192,94
1405	Jogo arruelas planetárias	2	unid	UDEX	R\$ 91,0882	R\$ 182,18
1406	Mola mestre molejo traseiro	4	unid	GARLON	R\$ 246,3610	R\$ 985,44
1407	Ponta de eixo	2	unid	REX	R\$ 534,6148	R\$ 1.069,23
1408	Cruzeta cardã	8	unid	SPICER	R\$ 78,7894	R\$ 630,32
1409	Flexível freio traseiro	4	unid	NORFLEX	R\$ 73,0243	R\$ 292,10
1410	Cruzeta caixa satélite	2	unid	KL	R\$ 119,1449	R\$ 238,29
1411	Hélice motor	1	unid	NORFLEX	R\$ 353,5914	R\$ 353,59
1412	Porca diversas	150	unid	FEY	R\$ 0,4228	R\$ 63,42
1413	Arruelas diversas	200	unid	FEY	R\$ 0,3382	R\$ 67,64
1414	Parafusos diversos	150	unid	FEY	R\$ 20,6928	R\$ 3.103,92
1415	Reservatório de água	1	unid	BEPO	R\$ 130,6751	R\$ 130,68
1416	Bucha barra estabilizadora	4	unid	REI	R\$ 16,9101	R\$ 67,64
1417	Tubo de cola alto tork	4	unid	3M	R\$ 47,0430	R\$ 188,17
1418	Silicone cinza alta temperatura	4	unid	3M	R\$ 20,3699	R\$ 81,48
1419	Caixa satélite	1	unid	REX	R\$ 1.380,9283	R\$ 1.380,93
1420	Fluido de freio	8	unid	TRW	R\$ 18,0639	R\$ 144,51
1421	Óleo ATF direção	4	unid	IPIRANGA	R\$ 16,7572	R\$ 67,03
1422	Correia 8pk motor	2	unid	GATES	R\$ 180,6391	R\$ 361,28
1423	Coxim escapamento	8	unid	REI	R\$ 18,0178	R\$ 144,14
1424	Sensor pressão de óleo	2	unid	VTO	R\$ 106,7231	R\$ 213,45
1425	Abraçadeira plástica	50	unid	3M	R\$ 0,5304	R\$ 26,52
1426	Cilindro mestre embreagem	2	unid	TRW	R\$ 336,6806	R\$ 673,36
1427	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid	TRW	R\$ 174,6819	R\$ 349,36
1428	Bomba injetora de combustível	2	unid	BOSCH	R\$ 3.804,9514	R\$ 7.609,90
1429	Porta bicos injetores	4	unid	BOSCH	R\$ 976,2199	R\$ 3.904,88
TOTAL DO LOTE R\$						72.079,03

TOTAL R\$ 268.115,14 (Duzentos e sessenta e oito mil cento e quinze reais e quatorze centavos).

CLÁUSULA TERCEIRA – DO REGISTRO E REAJUSTE

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Durante a vigência da Ata de Registro de Preços, os preços registrados serão fixos e irrevogáveis, exceto nas hipóteses, devidamente comprovadas, de ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/93 ou de redução dos preços praticados no mercado.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Mesmo comprovada a ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/93, a Administração, se julgar conveniente, poderá optar por cancelar a Ata e iniciar outro processo licitatório.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Comprovada a redução dos preços praticados no mercado nas mesmas condições do registro, e, definido o novo preço máximo a ser pago pela Administração, o Proponente registrado será convocado pela Secretaria de Administração para alteração, por aditamento, do preço da Ata.

CLÁUSULA QUARTA – PENALIDADES

PARÁGRAFO PRIMEIRO - O fornecedor está sujeito às seguintes penalidades:

À licitante vencedora deste certame serão aplicadas as sanções previstas na Lei nº 8.666/93, nas seguintes situações, dentre outras:

1 - Pela recusa injustificada para a entrega, nos prazos previstos neste edital, será aplicada multa na razão de 10% (dez por cento) calculado sobre o valor total da requisição, até 05 (cinco) dias consecutivos, sendo que após esse prazo o instrumento firmado será rescindido e a contratada ficará sujeita a aplicação das penalidades previstas no edital.

2 - Pelo atraso ou demora injustificados para a entrega, além dos prazos e demais penalidades estipuladas neste edital, aplicação de multa na razão de R\$ 100,00 (cem reais), por dia, de atraso ou de demora até a conclusão do caso.

3 - Pela entrega em desacordo com o solicitado, recusa de entrega, ou problemas na emissão da Nota Fiscal (caso esta não seja regularizada), aplicação de multa na razão de 10% (dez por cento), sobre o valor total da nota, por infração, com prazo de até 24 (vinte e quatro) horas para o efetivo saneamento das falhas.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Nos termos do art. 7º da Lei nº 10.520, de 17/07/2002, a licitante, sem prejuízo das demais cominações legais e contratuais, poderá ficar, pelo prazo de até 60 (sessenta) meses, impedida de licitar e contratar com a Administração Pública e descredenciada do Registro Cadastral de Fornecedores do Município, nos casos de:

- a) apresentação de documentação falsa;
- b) retardamento na execução do objeto;
- c) não manutenção da proposta escrita ou lance verbal, após a adjudicação;
- d) comportamento inidôneo;
- e) fraude na execução do contrato;
- f) falha na execução do contrato.

ATA REGISTRO DE PREÇOS Nº 270/2021.**PREGÃO PRESENCIAL Nº 62/2021.****VALIDADE: 12 MESES.**

Aos dez dias do mês de dezembro de dois mil e vinte e um, na Prefeitura do **MUNICÍPIO DE IBEMA**, Estado do Paraná, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 80.881.931/0001-85, com sede a Avenida Ney Eurson Napoli, nº1426, Centro, *excelentíssima senhora prefeita municipal* abaixo assinada, nos termos do art. 15 da Lei Federal 8666/93 e demais normas legais aplicáveis, em face da classificação das propostas apresentadas no Pregão Presencial em epígrafe **REGISTRA OS PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO DE ÔNIBUS E CAMINHÕES DA FROTA MUNICIPAL**, conforme o certame licitatório desta, tendo sido os referidos preços ofertados pela empresa cuja proposta foi classificada conforme segue.

Fazem parte desta ata de registro de preços o edital e anexo constantes do Pregão Presencial nº 62/2021.

CLÁUSULA PRIMEIRA – CONDIÇÕES DE ENTREGA

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Os serviços deverão atender as quantidades e especificações constantes do Termo de Referência anexo ao Edital.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Independente da aceitação o adjudicatário garantirá a qualidade dos serviços.

PARÁGRAFO TERCEIRO – A estimativa de contratação é a constante do anexo III - Termo de Referência do edital.

PARÁGRAFO QUARTO – A quantidade especificada no objeto não gera direito adquirido ao fornecedor, tratando-se de mera estimativa, não obrigando ao município a contratação de todo o serviço, durante a vigência da ata;

PARAGRAFO QUINTO - Os serviços deverão ser executados mediante a ordem de compra da administração.

PARAGRAFO SEXTO - A empresa deverá dispor de ferramentas, mão-de-obra, e equipamentos necessários para desenvolvimento de todo o trabalho solicitado.

PARÁGRAFO SÉTIMO - Os produtos/serviços/serviços deverão ser entregues no Município contratante, sendo que tais despesas correm por conta da empresa contratada.

PARÁGRAFO OITAVO – Caso seja necessária remoção do veículo para conserto em outro local, isto poderá ser feito com autorização do Município, contudo a despesa de remoção e devolução do veículo correm por conta da contratada.

PARÁGRAFO NONO – As peças deverão ser originais e/ou paralelas de primeira linha.

CLÁUSULA SEGUNDA – CLASSIFICAÇÃO

Empresa detentora do direito de preferência para os itens conforme segue:

EMPRESA: MECÂNICA BRASIL LTDA.

ENDEREÇO: RUA LINO BENO LENZ, 2072, NAPOLI, IBEMA - PARANÁ.

CNPJ: 44.307.246/0001-86.

REPRESENTANTE LEGAL: NORBERTO FRANCISCO BORBOREMA.

CPF: 840.468.489-87.

LOTE 3		MICRO ÔNIBUS VW ANO 2009 PLACA ARY-6591				
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
414	Alinhamento e balanceamento	2	unid	BRASIL	R\$ 137,5452	R\$ 275,0904
415	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	BRASIL	R\$ 83,6309	R\$ 8.363,0900
TOTAL DO LOTE						8.638,18
LOTE 4		CAMINHÃO VW13.180 EURO WORKER ANO 2007 PLACAS AOT-2182				
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
560	Alinhamento e balanceamento	2	unid	BRASIL	R\$ 117,1076	R\$ 234,22
561	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	BRASIL	R\$ 72,4952	R\$ 7.249,52
TOTAL DO LOTE						R\$ 7.483,74
LOTE 8		CAMINHÃO VW11.180 COLETOR DRC 4X2 ANO 2018/2019 PLACAS BCI-4233				
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1064	Alinhamento e balanceamento	1	unid	BRASIL	R\$ 117,3519	R\$ 117,35
1065	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	BRASIL	R\$ 72,6464	R\$ 7.264,64
TOTAL DO LOTE						7.381,99
LOTE 11		MICRO ÔNIBUS MARCOPOLO VOLARE ANO 2019/2020 PLACAS BDN8B46				

Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1430	Alinhamento e balanceamento	2	unid	BRASIL	R\$ 112,9955	R\$ 225,99
1431	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid	BRASIL	R\$ 69,9496	R\$ 6.994,96
	TOTAL DO LOTE					7.220,95

TOTAL R\$ 30.724,86 (Trinta mil setecentos e vinte e quatro reais e oitenta e seis centavos).

CLÁUSULA TERCEIRA – DO REGISTRO E REAJUSTE

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Durante a vigência da Ata de Registro de Preços, os preços registrados serão fixos e irrevogáveis, exceto nas hipóteses, devidamente comprovadas, de ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/93 ou de redução dos preços praticados no mercado.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Mesmo comprovada a ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/93, a Administração, se julgar conveniente, poderá optar por cancelar a Ata e iniciar outro processo licitatório.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Comprovada a redução dos preços praticados no mercado nas mesmas condições do registro, e, definido o novo preço máximo a ser pago pela Administração, o Proponente registrado será convocado pela Secretaria de Administração para alteração, por aditamento, do preço da Ata.

CLÁUSULA QUARTA – PENALIDADES

PARÁGRAFO PRIMEIRO - O fornecedor está sujeito às seguintes penalidades:

À licitante vencedora deste certame serão aplicadas as sanções previstas na Lei nº 8.666/93, nas seguintes situações, dentre outras:

1 - Pela recusa injustificada para a entrega, nos prazos previstos neste edital, será aplicada multa na razão de 10% (dez por cento) calculado sobre o valor total da requisição, até 05 (cinco) dias consecutivos, sendo que após esse prazo o instrumento firmado será rescindido e a contratada ficará sujeita a aplicação das penalidades previstas no edital.

2 - Pelo atraso ou demora injustificados para a entrega, além dos prazos e demais penalidades estipuladas neste edital, aplicação de multa na razão de R\$ 100,00 (cem reais), por dia, de atraso ou de demora até a conclusão do caso.

3 - Pela entrega em desacordo com o solicitado, recusa de entrega, ou problemas na emissão da Nota Fiscal (caso esta não seja regularizada), aplicação de multa na razão de



Ibema, 15 de junho de 2023.

OFÍCIOS AOS DEPARTAMENTOS

De: Gabinete da Prefeita

**Para: Contabilidade
CPL/Pregoeiro/Depto de Licitações
Assessoria Jurídica
Controle Interno**

Senhores,

Preliminarmente a autorização solicitada mediante ofício da Secretaria de Viação, Obras e Urbanismo, o presente processo deverá tramitar pelos setores competentes com vistas:

- 1 - Contabilidade: a indicação de recursos de ordem orçamentária para fazer face a despesa;
- 2 - CPL/Pregoeiro/Depto de Licitações: a elaboração da minuta do instrumento convocatório da licitação, instauração e autuação do processo;
- 3 - Jurídico: ao exame e aprovação das minutas;
- 4 - Análise da fase interna do processo.

Atenciosamente

Viviane Comiran
Prefeita



Ibema - Pr, 19 de junho de 2023.

De: Contabilidade

Para: Gabinete da Prefeita

Referente: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO DE ÔNIBUS E CAMINHÕES DA FROTA MUNICIPAL.

Excelentíssima Senhora:

Em atenção ao ofício expedido por Vossa Excelência, solicitando a indicação de recursos de ordem orçamentária para fazer face à despesa para **"REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO DE ÔNIBUS E CAMINHÕES DA FROTA MUNICIPAL."**, informamos a existência de previsão de recursos orçamentários para assegurar o pagamento das obrigações decorrentes da contratação acima nas seguintes Dotações Orçamentárias:

06.002.15.452.0007.2.012.3.3.90.39.00.00. - 3000 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
06.002.15.452.0007.2.012.3.3.90.39.00.00. - 1000 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.39.00.00. - 1000 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.39.00.00. - 511 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.39.00.00. - 504 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
06.002.15.452.0007.2.012.3.3.90.30.00.00. - 3000 - MATERIAL DE CONSUMO
06.002.15.452.0007.2.012.3.3.90.30.00.00. - 1000 - MATERIAL DE CONSUMO
06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 511 - MATERIAL DE CONSUMO
06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 504 - MATERIAL DE CONSUMO
06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 3504 - MATERIAL DE CONSUMO
11.001.10.301.0009.2.201.3.3.90.39.00.00. - 49412 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
11.001.10.301.0009.2.201.3.3.90.39.00.00. - 49401 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA



PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

11.001.10.301.0009.2.201.3.3.90.39.00.00. - 303 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
 11.001.10.301.0009.2.201.3.3.90.30.00.00. - 49412 - MATERIAL DE CONSUMO
 11.001.10.301.0009.2.201.3.3.90.30.00.00. - 49401 - MATERIAL DE CONSUMO
 11.001.10.301.0009.2.201.3.3.90.30.00.00. - 349401 - MATERIAL DE CONSUMO
 11.001.10.301.0009.2.201.3.3.90.30.00.00. - 349412 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.39.00.00. - 103 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
 11.001.10.301.0009.2.201.3.3.90.30.00.00. - 303 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.39.00.00. - 107 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.39.00.00. - 104 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.30.00.00. - 107 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.30.00.00. - 104 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.30.00.00. - 103 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.39.00.00. - 107 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.39.00.00. - 104 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.39.00.00. - 103 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.30.00.00. - 107 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.30.00.00. - 104 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.30.00.00. - 103 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.39.00.00. - 107 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.39.00.00. - 103 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 3107 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 103 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 107 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 104 - MATERIAL DE CONSUMO
 06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 3000 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 102 - MATERIAL DE CONSUMO
 06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 1000 - MATERIAL DE CONSUMO

Atenciosamente,


Rodrigo Scatolin
 Contador



EDITAL DE PREGÃO Nº XX/2023 - ELETRÔNICO
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 41/2023

O MUNICÍPIO DE IBEMA, Estado do Paraná, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 00.881.831/0001-69 com sede a Avenida Ney Euzenon Napoli, 1426, IBEMA - Paraná torna público para conhecimento, dos interessados, que realizará licitação na modalidade Pregão Eletrônico, do tipo "Menor Preço por Lote, mediante as condições estabelecidas neste Edital e em seus Anexos.

1 - DATA DE JULGAMENTO, CONSIDERAÇÕES INICIAIS, ANEXOS DO EDITAL

1.1 - DATA DE JULGAMENTO

1.1.1 - A sessão de processamento do Pregão será realizada no ambiente virtual www.til.org.br/AcessoIdentificado/, no dia XX de XXXX de 2023, às 08:00 horas e será conduzida pelo Pregoeiro com o auxílio da Equipe de Apoio, designada nos autos do processo em epígrafe.

1.1.2 - Não será admitida a entrega de propostas após as 08:00 do dia XX de XXXX de 2023.

1.2 - CONSIDERAÇÕES INICIAIS

1.2.1 - A proposta de preços deverá obedecer às especificações deste instrumento convocatório e anexos, que dele são parte integrante.

1.2.2 - O Pregão, na forma Eletrônica será realizado em sessão pública, por meio da INTERNET, mediante condições de segurança - criptografia e autenticação - em todas as suas fases através do Sistema de Pregão, na Forma Eletrônica (licitações) da Bolsa de Licitações e Leilões.

1.2.3 - Com a apresentação de proposta de preços a empresa assume automaticamente o cumprimento de todas as condições estabelecidas no edital, inclusive ter conhecimento do Termo de Referência das especificações técnicas dos materiais, objeto desta licitação.

1.3 - ANEXOS DO EDITAL

Compõem este convocatório geral, além das condições específicas, constantes do corpo do edital, os seguintes documentos:

- ANEXO I - Modelo de Proposta de Preços;
- ANEXO II - Termo de Adesão ao Sistema de Pregão Eletrônico da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil e de Intermediação de Operações;
- ANEXO III - TERMO DE REFERÊNCIA;
- ANEXO IV - Modelo de Ata de Registro de Preços;
- ANEXO V - Modelo de Declaração de idoneidade e de inexistência de Fatos Superiores Impeditivos de Qualificação;
- ANEXO VI - Modelo de Declaração de Enquadramento de Microempresa (ME), ou Empresa de Pequeno Porte (EPP);
- ANEXO VII - Modelo de Declaração de Vedações Legais;
- ANEXO VIII - Modelo de Declaração de que Cumpre com os Requisitos de Habilitação

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euzenon Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



2 - DO OBJETO

2.1 - A presente licitação tem por objeto **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO DAS ÔNIBUS E CAMINHÕES DA FROTA MUNICIPAL**, observadas as características e demais condições definidas neste Edital e em seus Anexos.

2.2 - Os produtos deverão atender as quantidades e especificações constantes do Termo de Referência em anexo.

2.3 - Independente de aceitação o adjudicatário garantirá a qualidade dos serviços/produtos.

2.4 - O pagamento será efetuado somente na quantidade executada ou entregue.

2.5 - Fique claro aos licitantes que a quantidade é estimativa, sendo que serão solicitados somente os serviços/produtos que forem necessários, e somente serão pagos serviços solicitados/executados ou produtos adquiridos.

2.6 - Os serviços/produtos deverão ser executados/entregues mediante a ordem de compra da administração.

2.7 - Os produtos/serviços deverão ser entregues/executados no Município contratante, sendo que tais despesas correm por conta da empresa contratada.

2.8 - Caso seja necessária renovação do veículo para conserto em outro local, isto poderá ser feito com autorização do Município, contudo a despesa de remoção e devolução do veículo correm por conta da contratada.

2.9 - As peças deverão ser originais e/ou parafusos de primeira linha.

2.10 - A empresa deverá dispor de ferramentas, mão-de-obra, e equipamentos necessários para desenvolvimento de todo o trabalho solicitado.

2.11 - É de responsabilidade da empresa vencedora (Contratada) as ações de segurança relativas à saúde do trabalhador (PPRA/PGR, PCMSO), as quais serão fiscalizadas pelo fiscal da ata.

3. PREÇO

3.1 - O valor máximo admitido para a presente licitação é de **R\$ 1.159.748,56 (Um milhão cento e cinquenta mil setecentos e quarenta e oito reais e cinquenta e seis centavos)**.

3.2 - Os preços serão fixos e irrevogáveis e deverão ser expressos em reais, limitando-se a duas casas decimais após a vírgula.

3.3 - O preço deve incluir, além do lucro, todas as despesas e custos como frete, embalagem, seguro, tributos de qualquer natureza e todas as demais despesas relacionadas, diretas ou indiretas, sendo que o proponente será responsável por qualquer ônus decorrentes de marcas, registros e patentes, ao objeto cotado.

3.4 - Durante a vigência do contrato/ata, os preços registrados serão fixos e irrevogáveis, exceto nas hipóteses, devidamente comprovadas, de ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/93 ou de redução dos preços praticados no mercado.

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euzenon Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



ANEXO IX - Modelo de Declaração de Atendimento ao Disposto no art. 7, inciso XXXIII da Constituição Federal;

ANEXO X - Modelo de declaração contendo informações para fins de assinatura do contratante.

1.4 - DA FRAUDE E DA CORRUPÇÃO

I - Os licitantes devem observar e o contratante deve observar e fazer observar, por seus fornecedores e subcontratados, se admitida subcontratação, o mais alto padrão de ética durante todo o processo de licitação, de contratação e de execução do objeto contratual. Para os propósitos desta cláusula, definem-se as seguintes práticas:

a) **PRÁTICA CORRUPTA**: oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação de servidor público no processo de licitação ou na execução de contrato;

b) **PRÁTICA FRAUDULENTA**: a falsificação ou omissão dos fatos, com o objetivo de influenciar o processo de licitação ou de execução de contrato;

c) **PRÁTICA COLUSIVA**: esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem o conhecimento de representantes ou prepostos do órgão licitador, visando estabelecer preços em níveis artificiais e não-competitivos;

d) **PRÁTICA COERCITIVA**: causar danos ou ameaçar causar dano, direta ou indiretamente, às pessoas ou sua propriedade, visando influenciar sua participação em um processo licitatório ou evitar a execução do contrato;

e) **PRÁTICA OBSTRUTIVA**:

I - Destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas em inspeções ou fazer declarações falsas aos representantes do organismo financeiro multilateral, com o objetivo de impedir materialmente a apuração de alegações de prática prevista, deste Edital.

II - Atos cuja intenção seja impedir materialmente o exercício do direito de o organismo financeiro multilateral promover inspeção.

III - Na hipótese de financiamento, parcial ou integral, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, este organismo imporá sanção sobre uma empresa ou pessoa física, inclusive declarando-a ineligível, indefinidamente ou, por prazo determinado, para a outorga de contratos financiados pelo organismo ou, em qualquer momento, constatar o envolvimento da empresa diretamente ou por meio de um agente, em práticas corruptas, fraudulentas, colusivas, coercitivas ou obstrutivas ao participar da licitação ou de execução de um contrato financiado pelo organismo.

IV - Considerando os propósitos das cláusulas acima, o licitante vencedor, como condição para a contratação, deverá concordar e autorizar que, na hipótese de o contrato vir a ser liquidado, em parte ou integralmente, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, permitirá que o organismo financeiro ou pessoa por ele formalmente indicadas possam inspecionar o local de execução do contrato e todos os documentos, contas e registros relacionados à licitação e à execução do contrato.

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euzenon Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



3.5 - Mesmo comprovada a ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/93, a Administração, se julgar conveniente, poderá optar por cancelar o contrato/ata e iniciar outro processo licitatório.

4 - PAGAMENTO

4.1 - O pagamento será efetuado conforme fornecimento, em até 30 (trinta) dias após a entrega mediante a apresentação da Nota Fiscal, acompanhada dos seguintes documentos:

- Laudo de entrega emitido pela Comissão Permanente Para Recebimento de Bens e Serviços, conforme Decreto nº 1607/2001.

- Certidão de Regularidade junto a Fazenda Federal;

- Certidão de regularidade de Tributos Municipais;

- Certificação de Regularidade do FCT5 da empresa;

4.2 - O município poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas, dívidas ou indenizações devidas pelo fornecedor.

4.2.1 - No caso de ocorrência de irregularidade ou inexecução parcial ou total do objeto do contrato/ata, o pagamento do saldo remanescente ficará suspenso, até ulterior decisão, para fins do contrato no item 4.2.

4.2.1.1 - O contrato no item 4.2 e 4.2.1 será objeto de investigação através do competente processo administrativo;

4.3 - O pagamento efetuado não isentará o fornecedor das responsabilidades decorrentes do fornecimento;

4.4 - Caso a empresa não tenha conta no BANCO DO BRASIL, ou ainda, NÃO TENHA EMITIDO BOLETO PARA PAGAMENTO, será descontado o valor referente à transferência bancária.

4.5 - A Nota Fiscal deverá conter as seguintes informações:

- Modalidade da licitação;
- Número e ano da licitação;
- Número e ano do contrato/ata;
- Número do convênio, se houver;
- Número e nome do banco;
- Número da agência;
- Número da conta corrente ou poupança;
- Tipo da conta (física ou jurídica);
- Código de operação.

5 - PRAZO DE ENTREGA E VIGÊNCIA DO CONTRATO/ATA

5.1 - A entrega deverá ocorrer em até 5 (cinco) dias após recebimento da solicitação emitida pela municipalidade.

5.2 - O prazo de validade da ata de registro de preço é 12 meses a partir da assinatura da ata.

5.3 - A vigência da ata é de 30 (trinta) dias além de sua validade, para fins de pagamento.

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euzenon Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



6 - CONDIÇÕES E LOCAL DE ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO

- 6.1 - Independentemente da aceitação, a adjudicatária garante a qualidade dos produtos apresentados na proposta.
- 6.2 - O licitante vencedor ficará obrigado a trocar as suas expensas, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, a contar da notificação, o serviço que vier a ser recusado, sendo que o ato da execução não importará sua aceitação.
- 6.3 - Correrá por conta do fornecedor todas as despesas relacionadas ao fornecimento, incluindo, entre outras que possam existir, despesas com embalagem, seguros, transporte, tributos e encargos trabalhistas e previdenciários.
- 6.4 - Os serviços estarão sujeitos à verificação, pela unidade requerente, da compatibilidade com as especificações deste Edital e de seus Anexos, no que se refere à quantidade, qualidade.
- 6.5 - No caso de não cumprimento ou inobservância das exigências postadas para o fornecimento, nos termos das previstas deste Edital e de seus Anexos, o fornecedor deverá providenciar a substituição dos serviços, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, contado do recebimento da notificação, sem ônus para o Município, e independentemente de eventual aplicação das penalidades cabíveis.
- 6.6 - Os serviços serão aceitos provisoriamente, o recebimento definitivo será feito após a verificação de qualidade dos mesmos.
- 6.7 - LOCAL DE ENTREGA:
- I - Os produtos/serviços deverão ser entregues no Município contratante, sendo que tais despesas correrão por conta da empresa contratada.
- II - Caso seja necessária remoção do veículo para conserto em outro local, isto poderá ser feito com autorização do Município, contudo a despesa de remoção e devolução do veículo correrá por conta da contratada.
- III - As peças deverão ser originais e/ou paralelas de primeira linha.

7 - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

7.1 - As despesas decorrentes da presente contratação correrão por conta das seguintes dotações orçamentárias:

- 06.002.16.462.0007.2.012.3.3.90.30.00.00. - 3000 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 06.002.16.462.0007.2.012.3.3.90.30.00.00. - 1600 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 1000 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 611 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 504 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

- 06.002.16.462.0007.2.012.3.3.90.30.00.00. - 3000 - MATERIAL DE CONSUMO
- 06.002.16.462.0007.2.012.3.3.90.30.00.00. - 1000 - MATERIAL DE CONSUMO
- 06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 611 - MATERIAL DE CONSUMO
- 06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 504 - MATERIAL DE CONSUMO
- 06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 49412 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 11.001.10.301.0009.2.201.3.3.90.30.00.00. - 49401 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 11.001.10.301.0009.2.201.3.3.90.30.00.00. - 303 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 11.001.10.301.0009.2.201.3.3.90.30.00.00. - 49412 - MATERIAL DE CONSUMO
- 11.001.10.301.0009.2.201.3.3.90.30.00.00. - 49401 - MATERIAL DE CONSUMO
- 11.001.10.301.0009.2.201.3.3.90.30.00.00. - 349401 - MATERIAL DE CONSUMO
- 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.30.00.00. - 103 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 11.001.10.301.0009.2.201.3.3.90.30.00.00. - 303 - MATERIAL DE CONSUMO
- 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.30.00.00. - 107 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.30.00.00. - 104 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.30.00.00. - 107 - MATERIAL DE CONSUMO
- 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.30.00.00. - 104 - MATERIAL DE CONSUMO
- 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.30.00.00. - 103 - MATERIAL DE CONSUMO
- 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.30.00.00. - 107 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.30.00.00. - 104 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.30.00.00. - 103 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.30.00.00. - 107 - MATERIAL DE CONSUMO
- 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.30.00.00. - 104 - MATERIAL DE CONSUMO
- 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.30.00.00. - 103 - MATERIAL DE CONSUMO
- 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 107 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 103 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
- 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 3107 - MATERIAL DE CONSUMO
- 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 103 - MATERIAL DE CONSUMO
- 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 107 - MATERIAL DE CONSUMO
- 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 104 - MATERIAL DE CONSUMO

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



- 06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 3000 - MATERIAL DE CONSUMO
- 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 102 - MATERIAL DE CONSUMO
- 06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 1000 - MATERIAL DE CONSUMO

8 - FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

8.1 - O Edital da presente licitação pública reger-se-á, principalmente, pelas disposições legais dos termos da Lei nº 10.520, de 17 de junho de 2002, do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2010, do Decreto nº 7.746, de 25 de junho de 2012, do Decreto nº 7092, de 20 de janeiro de 2013, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 25 de abril de 2010, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, do Decreto nº 8.536, de 08 de outubro de 2015, Lei Complementar 147, de 7 de agosto de 2014, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, Lei Municipal nº 156/2015 e 547/2022.

9 - ELEMENTOS INSTRUTORES

9.1 - O caderno de instruções para licitação (edital) será entregue/repassado aos interessados pelo Departamento de Licitações do Município, no horário de expediente da Prefeitura Municipal, bem como poderá ser obtida através do site pbema.pr.gov.br, ou ainda solicitado no e-mail licita@pbema.pr.gov.br, e as informações sobre o edital serão repassadas pelo departamento de licitações do Município.

9.2 - O processo será conduzido pelo pregoeiro e equipe de apoio, sendo:

- Pregoeiro:**
Mauri Orosides Daniel
- Equipe de apoio:**
Alina Orsely Vigo
Douglas Skorski
Wagner Rodrigues

10 - DA PARTICIPAÇÃO

- 10.1 - O presente processo licitatório é destinado exclusivamente à participação de microempresa e empresa de pequeno porte conforme Lei Complementar nº 123/2006 e 547/2022.
- 10.1.1 - Ainda, nos termos das Leis Municipais, o presente o processo é exclusivo para empresas situadas nas regiões de AMOP e CANTODURRIQUAÇU.
- 10.1.2 - Nos termos da Lei nº 547/2022, artigo 1º inciso V, são estabelecidas margem de preferência para empresas sediadas no âmbito local (Município de Ibema), em 10% do melhor preço válido.
- 10.2 - Poderão participar desta licitação empresas que:
- 10.2.1 - Desempenharem atividade pertinente e compatível com o objeto deste Pregão;
- 10.2.2 - Atendiam aos requisitos de classificação das propostas exigidos neste Edital; e
- 10.2.3 - Compuserem possuir os documentos de habilitação requeridos.
- 10.3 - É vedada a participação de:

- 10.3.1 - Controladas de empresas, qualquer que seja sua forma de constituição;
- 10.3.2 - Empresas declaradas inidôneas para licitar ou contratar com qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Direta ou Indireta, federal, estadual ou municipal;
- 10.3.3 - Empresas impedidas de licitar ou contratar com o Município;
- 10.3.4 - Empresas com falência declarada ou concordatária; e
- 10.3.5 - Empresas das quais participe, seja a que título for, servidor público municipal ou ocupante de cargo de confiança no Município licitante.

11 - REQUERIMENTO DE ESCLARECIMENTO, PROVIDÊNCIA OU IMPUGNAÇÃO AO EDITAL

- 11.1 - É facultado a qualquer interessado a apresentação de requerimento de esclarecimento, providência ou impugnação sobre o ato convocatório do Pregão e seus Anexos, desde que seja protocolado no prazo máximo de 2 (dois) dias úteis anteriores à data fixada para recebimento das propostas.
- 11.1.1 - A contagem do prazo de 2 (dois) dias úteis, se dá regressivamente, excluindo-se a data fixada para o recebimento das propostas e assegurando à Administração o prazo íntegro, conforme Acórdão nº 1940/18 - Tribunal Pleno, do Tribunal de Contas do Estado do Paraná - TCE-PR.
- 11.2 - O requerimento pode envolver, inclusive, a solicitação de cópias de legislação disciplinadora do procedimento, mediante pagamento, neste caso, de taxa para cobrir o custo de reprodução gráfica.
- 11.3 - O requerimento deverá ser formalizado mediante a apresentação de solicitação formal escrita dirigida ao pregoeiro, devidamente protocolado no setor de Protocolos do Município, durante o horário normal de expediente;
- 11.4 - As questões formuladas que forem de interesse geral, bem como as respostas, serão divulgadas no site do município, no mesmo local onde foram disponibilizados os editais.
- 11.3.1 - Caso o requerente envie por e-mail, deverá, para que seja considerado válido e aceite o requerimento, ser descrito em papel timbrado da requerente, com assinatura e identificação de quem assinou, além de acompanhado, imprimevolmente, de via do contrato social/documento que demonstre que o assinante do documento é responsável pela requerente.
- 11.4 - Os esclarecimentos deverão ser prestados no prazo de 1 (um) dia útil, a contar do recebimento do requerimento da solicitação por parte da autoridade subordinada do Edital, passando elas a integrar, juntamente com o requerimento que lhes deu origem, os autos do processo.
- 11.5 - As questões formuladas que forem de interesse geral, bem como as respostas, serão divulgadas para todos os que retiraram o Edital, resguardando-se o sigilo quanto à identificação da empresa consultada.
- 11.6 - REABERTURA EM CASO DE MODIFICAÇÃO - Desde que implique modificação(ões) na proposta, do ato convocatório do Pregão e/ou de seus Anexos, o acolhimento do pedido de providências ou de impugnação exige, além da(s)



atenuação(ões) decorrente(s), designação de nova data para a realização do certame e divulgação da mesma forma dada ao ato convocatório original, nos termos da lei.

12 - REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME.

12.1 - O certame será conduzido pelo(a) Pregoeiro(a), com o auxílio da equipe de apoio, que terá, em especial, as seguintes atribuições:

- acompanhar os trabalhos da equipe de apoio;
- responder as questões formuladas pelos fornecedores, relativa ao certame;
- abrir as propostas de preços;
- analisar a aceitabilidade das propostas;
- desclassificar propostas indicando os motivos;

12.1.1 - Sobre os procedimentos relativos aos lances e à escolha da proposta do lance de menor preço.

12.1.2 - Verificar a habilitação do proponente classificado em primeiro, segundo e terceiro lugar;

- declarar o vencedor;
- receber, examinar e decidir sobre a pertinência dos recursos;
- elaborar a ata da sessão;
- encaminhar o processo à autoridade superior para homologar e autorizar a contratação;

12.1.3 - Abre processo administrativo para apuração de irregularidades visando a aplicação de penalidades previstas na legislação.

12.2 - CREDENCIAMENTO NO SISTEMA LICITAÇÕES DA BOLSA DE LICITAÇÕES E LEILÕES DO BRASIL.

12.2.1 - As pessoas jurídicas ou físicas individuais interessadas deverão cadastrar operador devidamente credenciado junto ao sistema, atribuindo poderes para formular lances de preços e praticar todos os demais atos e operações no sistema de compras.

12.2.2 - A participação do licitante resulta no pleno conhecimento, aceitação e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital.

12.2.3 - O acesso do operador ao prego, para efeito de encaminhamento da proposta de preço e lances sucessivos de preços, em nome do licitante, somente se dará mediante prévia definição de senha privada.

12.2.4 - A chave de identificação e a senha dos operadores poderão ser utilizadas em qualquer prego eletrônico, salvo quando cancelada por solicitação de credenciado ou por iniciativa do provedor do sistema.

12.2.5 - É de exclusiva responsabilidade do usuário o sigilo da senha, bem como seu uso em qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo a plataforma eletrônica a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

12.2.6 - O credenciamento do fornecedor e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de idoneidade técnica para realização das transações inerentes ao prego eletrônico.

12.3 - PARTICIPAÇÃO

12.3.1 - A participação no Pregão na Forma Eletrônica se dará por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do representante credenciado e subsequente encaminhamento da proposta de preços, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, observados data e horário limite estabelecidos.

12.3.2 - Caberá ao fornecedor acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do prego, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de desconexão do seu representante;

12.3.3 - Qualquer dúvida em relação ao acesso ao sistema operacional poderá ser esclarecida junto ao provedor do sistema adotado pelo comprador no fone (41) 3042 9900.

12.4 - ABERTURA DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DOS LANCES

12.4.1 - A partir do horário previsto no Edital e no sistema, terá início a sessão pública do prego na forma eletrônica, com a divulgação das propostas de preços recebidas, passando o(a) Pregoeiro(a) a avaliar a aceitabilidade das propostas.

12.4.2 - Aberta a etapa competitiva, os representantes dos fornecedores deverão estar conectados ao sistema para participar da sessão de lances. A cada lance ofertado o participante será imediatamente informado de seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

12.4.3 - Só serão aceitos lances cujos valores forem inferiores ao último lance que tenha sido anteriormente registrado no sistema.

12.4.4 - Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

12.4.5 - As propostas não deverão estar com valores superiores ao máximo fixado no Edital (REFERENTE AO VALOR UNITÁRIO DO ITEM) e não havendo lances com valores iguais ou inferiores, serão desclassificados.

12.4.6 - Pica a critério do pregoeiro a autorização da correção de lances com valores digitados errados ou situação semelhante, mesmo que antes do início da disputa de lances.

12.4.7 - Durante o transcurso da sessão pública os participantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado. O sistema não identificará o autor dos lances aos demais participantes.

12.4.8 - No caso de desconexão com o(a) Pregoeiro(a), no decorrer da etapa competitiva do Pregão, na Forma Eletrônica, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível às licitantes para a recepção dos lances, retornando o(a) Pregoeiro(a), quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízos dos atos realizados.

12.4.9 - Quando a desconexão persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão do Pregão, na Forma Eletrônica será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa aos operadores representantes dos participantes, através de mensagem eletrônica (e-mail) divulgando data e hora da reabertura da sessão.

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napole, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napole, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



12.4.10 - Será adotado, para o envio de lances no prego eletrônico, o modo de disputa "aberto", em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos.

12.4.11 - A etapa do envio de lances na sessão pública durará dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

12.4.11.1 - A prorrogação automática da etapa de envio de lances, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive quando se tratar de lances intermediários.

12.4.11.2 - Na hipótese de não haver novos lances, a sessão pública será encerrada automaticamente.

12.4.12 - Encerrada a sessão pública sem prorrogação automática pelo sistema, o pregoeiro poderá, assessorado pela equipe de apoio, admitir o reinício da etapa do envio de lances, em prol da consecução do melhor prego, mediante justificativa.

12.4.13 - Observa-se que os licitantes deverão efetuar os lances propondo o menor preço possível durante a fase de lances do Pregão Eletrônico, mesmo que estes não sejam menores que a proposta classificada em primeiro lugar, atrelando classificar-se então em segundo lugar ou em posições subsequentes.

12.4.13.1 - Isso se justifica por uma possível convocação do segundo ou dos demais colocados no certame, uma vez que a declaração do vencedor apenas ocorrerá após a realização da análise das propostas, que serão submetidas aos procedimentos de avaliação constantes no termo de referência (ANEXO III).

12.4.13.2 - Caso não sejam requeridas emendas, ainda assim haverá o registro dos preços subsequentes pois, caso haja problema com entrega por parte do primeiro classificado, os demais poderão ser convocados.

12.4.14 - Não havendo novos lances na forma estabelecida nos termos anteriores, a sessão pública encerra-se automaticamente.

12.4.15 - Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor prego.

12.4.16 - O sistema informará a proposta de menor preço imediatamente após o encerramento da etapa de lances ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo(a) pregoeiro(a) acerca da aceitação do lance de menor valor.

12.4.17 - Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, ou se o fornecedor desatender às exigências habilitatórias, a pregoeiro examinará a proposta ou o lance subsequente, verificando a sua compatibilidade e a habilitação do participante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda o Edital. Também nessa etapa o Pregoeiro poderá negociar com o participante para que seja obtido preço melhor.

12.4.18 - Caso não sejam apresentadas lances, será verificada a conformidade entre a proposta de menor preço e valor estimado para a contratação.

12.4.19 - Constatando o atendimento das exigências fixadas no Edital e havendo interposição do recurso, o objeto será adjudicado ao autor da proposta ou lance de menor preço.

13 - PROPOSTA NO SISTEMA ELETRÔNICO

13.1 - O encaminhamento de proposta para o sistema eletrônico pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital. O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.

13.2 - No preenchimento da proposta eletrônica deverão, obrigatoriamente, ser informadas no campo próprio as ESPECIFICAÇÕES dos serviços a ser produzidos ofertados. A não inserção de arquivos ou informações contidas as especificações dos serviços a ser produzidos neste campo, implicará na desclassificação da Empresa, face à ausência de informação suficiente para classificação da proposta. O objeto deverá estar totalmente dentro das especificações contidas no ANEXO I.

14 - PROPOSTA ESCRITA E FORNECIMENTO

14.1 - A empresa vencedora, deverá enviar a Pregoeira, a Proposta de Preços escrita, com o(s) valor(es) oferecido(s) após a etapa de lances, em 01 (uma) via, rubricada em todas as folhas e a última assinada pelo Representante Legal da Empresa, em linguagem concisa, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, contendo Razão Social, CNPJ, endereço completo, número de telefone, no prazo de 24 horas, caso a licitação seja efetuada por loto.

14.1.1 - Na proposta escrita, deverá constar:
a) Os valores dos impostos já deverão estar computados no valor do serviço ou desclassificados;

b) O prazo de validade da proposta que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, contados da abertura das propostas físicas;

c) Especificação completa do serviço oferecido com informações técnicas que possibilitem a sua completa avaliação, totalmente conforme descrito no ANEXO 01 e ANEXO 03, deste Edital e;

d) Data e assinatura do Representante Legal da proponente.

14.2 - O objeto, rigorosamente de acordo com o ofertado nas propostas, deverá ser entregue de acordo com o especificado no item 6, deste edital.

14.3 - Atendidos todos os requisitos, será considerada vencedora a licitante que oferecer o Menor preço - Unitário do Item.

14.4 - Nos preços cotados deverão estar incluso todos os custos e demais despesas e encargos inerentes ao serviço até o cumprimento total do contratado.

14.5 - Serão desclassificados as propostas que conflitam com as normas deste Edital ou de legislação em vigor.



15 - CRITÉRIOS DE JULGAMENTO

- 15.1 - Para julgamento será adotado o critério de Menor preço - Por Lote, observado o prazo para fornecimento, as especificações técnicas, parâmetros mínimos de desempenho e de qualidade e demais condições definidas nesta Edital.
- 15.2 - O Pregoeiro anunciará o licitante detentor da proposta ou lance de menor valor, imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo Pregoeiro acerca da aceitação do lance de menor valor.
- 15.3 - Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, o(a) Pregoeiro(a) examinará a proposta ou o lance subsequente, na ordem de classificação, verificando a sua aceitabilidade e procedendo a sua habilitação. Se for necessário, repetirá este procedimento, sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao Edital.
- 15.4 - Da sessão, o sistema gerará ato circunstanciado, no qual estarão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes.

16 - CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E DIREITO DE PREFERÊNCIA

- 16.1 - Encerrada a etapa de lances, serão classificadas as propostas selecionadas e não selecionadas para esta etapa, na ordem crescente de valores, considerando-se para as selecionadas, o último preço ofertado. Com base nessa classificação, será assegurada às licitantes microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP) preferência à contratação, observadas as seguintes regras:
- 16.1.1 - O sistema convocará a microempresa ou empresa de pequeno porte, detentora da proposta de menor valor, dentre aquelas cujos valores sejam iguais ou superiores até 5% (cinco por cento) ao valor da proposta melhor classificada, para que apresente preço inferior ao da melhor classificada, no prazo de 5 (cinco) minutos, sob pena de preclusão do direito de preferência.
- 16.1.2 - A convocação será feita mediante sorteio, no caso de haver propostas empatadas, nas condições do subitem 16.1.1.
- 16.1.3 - Não havendo a apresentação de novo preço, inferior ao preço da proposta melhor classificada, serão convocadas para o exercício do direito de preferência, respeitada a ordem de classificação, as demais microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP), cujos valores das propostas, se enquadrarem nas condições indicadas no subitem 16.1.1.
- 16.2 - Caso a detentora da melhor oferta, de acordo com a classificação de que trata o subitem 16.1, seja microempresa (ME) ou empresa de pequeno porte (EPP), não será considerado o direito de preferência, passando-se, desde logo, à negociação do preço.
- 16.3 - O pregoeiro poderá negociar com o autor da oferta de menor valor, obtida com base nas disposições dos subitens 16.1.1, 16.1.2 e 16.1.3, ou na falta desta, com base na classificação de que trata o subitem 16.1, sem vistas à redução do preço.
- 16.4 - Após a negociação, se houver, o Pregoeiro examinará a aceitabilidade do menor preço, decidindo imediatamente a respeito.

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



- 17.2.12 - Declaração de que não possui vedações legais decorrentes do exercício de cargos públicos e da inexistência de grau de parentesco impeditivo com agentes políticos, no exercício do mandato, e servidores ou empregados públicos, investidos em cargo de direção, chefe ou assessoramento do poder executivo do Município, em observância à súmula vinculante nº 13 do STF, Acórdão nº 2745/10 - TCE - PR a art. 9º da Lei 8.866/93, devidamente assinada pelo representante legal da empresa, conforme modelo do Anexo VI deste Edital.
- 17.2.13 - Apresentação de declaração de que o licitante cumpre as exigências contidas no Edital e em seus Anexos; (ANEXO VIII);
- 17.2.14 - Declaração assinada pelo responsável da empresa sob as penas da Lei, indicando se a empresa participante se enquadra como ME ou EPP (ANEXO VI);
- 17.2.14.1 - Apresentar juntamente com a Declaração, Certidão Simplificada emitida pela Junta Comercial do respectivo Estado da licitante, ou documento substitutivo idêntico emitido mesmo ente público.
- A - Para ser considerado válido o documento não poderá ter prazo de emissão superior a 180 (cento e oitenta) dias da data de apresentação na licitação.
- 17.2.15 - Declaração de que não possui em seu quadro de pessoal empregados com menos de 18 anos, em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e, menores de 16 anos, em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 anos, nos termos do artigo 7º, inciso XXXIII da Constituição Federal, e artigo 27, inciso V da Lei 8.866/93 (modelo anexo IX).
- 17.2.16 - Declaração contendo informações para fins de assinatura do controlador; (modelo anexo X).
- #### DISPOSIÇÕES GERAIS SOBRE DOCUMENTAÇÃO
- I - Para as empresas que possuem filiais fica determinado que a prova de regularidade quanto a tributos federais e à dívida ativa da União deverá ser com o CNPJ da matriz, e demais tributos deverão estar com o número do CNPJ pelo qual a empresa será contratada e posteriormente emitirá notas fiscais, sob pena de inabilitação.
- II - Os documentos nos quais não constarem data de validade os mesmos serão considerados válidos desde que sua emissão não tenha ocorrido com data 60 (sessenta) dias anteriores a realização do certame.
- III - Caso a proponente vencedora seja enquadrada como ME ou EPP, ou equiparada, e tiver apresentado alguma certidão de regularidade fiscal ou trabalhista com restrição (vencida, positiva), há de ser concedido de até 5 (cinco) dias, prorrogáveis por mais 5 a critério da administração, para apresentação de documento comprovando regularidade, para então assinar contratatória.
- III.1 - Caso não apresente no prazo concedido, decairá o direito, passando-se ao segundo colocado, e assim sucessivamente.
- IV - O Município consultará a qualquer tempo efetuar verificação de regularidade junto ao CEIS - Cadastro de empresas inidôneas e suspensas da Corregedoria Geral da União e TCE-PR, quer seja quanto a inscrição em impedidos de licitar quanto à inidoneidade da passividade junto ao órgão. Caso se identifique algo em desacordo a

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



- 16.5 - Considerada aceitável a oferta de menor preço, será aberto o arquivo contendo os documentos de habilitação de seu autor.

17 - FORMAS DE APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

- 17.1 - Os documentos devem ser anexados a plataforma no ato de cadastro da proposta, sendo que, caso a proponente julgue necessário diligenciar sobre algum destes, esta solicitará apresentação via e-mail, sendo que se solicitado deverá ser enviado em até 02 (duas) horas após o pedido.
- 17.2 - Os documentos necessários à habilitação deverão ser apresentados em original ou cópia autenticada por tabelião de notas, sendo eles:
- 17.2.1 - Registro comercial, no caso de empresa individual;
- 17.2.2 - Ato constitutivo, Estatuto ou Contrato Social e todas as alterações, no caso de empresa Ltda., ou Estatuto, no caso de sociedade por ações, acompanhado do documento de eleição de seus administradores, ou Ato Constitutivo;
- 17.2.2.1 - Caso a última alteração do contrato social traga consolidação do contrato social basta apresentação deste em substituição ao contrato social e todas as alterações;
- 17.2.3 - Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ);
- 17.2.4 - Prova de Regularidade para com a Fazenda Federal através de Certidão Conjunta de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União (PGFN - Procuradoria Geral da Fazenda, demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais), emitida pela Receita Federal;
- 17.2.5 - Prova de Regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS, emitida pela Caixa Econômica Federal, demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por Lei;
- 17.2.6 - Prova de Regularidade para com a Fazenda Estadual, da sede da licitante;
- 17.2.7 - Prova de Regularidade para com a Fazenda Municipal, do domicílio ou sede da licitante;
- 17.2.8 - Prova de regularidade trabalhista através da apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), instituído pela Lei nº 12.440, de 07/07/2011, com validade na data de abertura dos envelopes;
- 17.2.9 - Comprovante de inscrição Cadastral, do estado da sede da licitante (ICAD, no Estado do Paraná) ou documento que comprove a inscrição junto ao Estado sede da licitante;
- 17.2.9.1 - Caso a empresa não possua comprovante junto ao Estado, deverá apresentar Certidão Negativa ou documento que comprove a inscrição;
- 17.2.10 - Certidão negativa expedida pelo Cartório Distribuidor da sede da pessoa jurídica, (Patência e Concordata) com data não superior a 180 (cento e oitenta) dias, da data limite para recebimento das propostas, se outro prazo não constar no documento;
- 17.2.11 - Declaração, em papel timbrado e assinado pelo seu representante legal, assegurando a inexistência de impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração, conforme modelo do Anexo V deste Edital.

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



- situação poderá ser analisada a fim de manter ou reter a habilitação da proponente no certame.
- V - Caso a proponente vencedora esteja enquadrada como ME ou EPP, ou equiparada, e tiver apresentado alguma certidão de regularidade fiscal ou trabalhista com restrição, nos termos da lei lhe será concedido 5 (cinco) dias úteis para apresentação de documento comprovando regularidade, para então assinar contratatória.
- 6 - Caso não apresente no prazo concedido, decairá o direito, passando-se ao segundo colocado, e assim sucessivamente.
- 7 - Caso a administração julgue prudente poderá prorrogar o período, a seu critério, nos termos da Lei.
- #### 18 - VERIFICAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO, DEFINIÇÃO DO VENCEDOR E RECURSOS
- 18.1 - Superada a etapa de classificação das propostas e de análise da proposta de preço do licitante classificado em primeiro lugar, o Pregoeiro procederá a verificação da documentação de habilitação do licitante de acordo com as seguintes condições:
- 18.1.1 - É facultado ao licitante, apenas durante esta etapa da sessão pública, sanear falhas formais (e) relativa(s) à documentação de habilitação, com a apresentação, encaminhamento de documentos ou com a verificação realizada por meio eletrônico, facultada ou não, por qualquer outro meio que venha a surgir (e) (e) (e) indispensável (e);
- 18.1.2 - A Administração não se responsabilizará pela eventual indisponibilidade dos meios eletrônicos no momento da sessão;
- 18.2 - Constatem motivos para inabilitação do licitante, ressalvada as hipóteses de saneamento da documentação prevista no subitem 18.1.1;
- 18.2.1 - A não apresentação da documentação exigida para habilitação;
- 18.2.2 - A apresentação de documentos com validade vencida, salvo a hipótese de saneamento prevista na Lei Complementar;
- I - LC 147, de 07 de Agosto de 2014, Art. 43, § 1º - Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da administração pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.
- 18.2.3 - A apresentação de documentos comprobatórios da regularidade fiscal referentes à filial;
- 18.2.4 - A substituição dos documentos exigidos para habilitação por protocolos de requerimento de certidões;
- 18.2.5 - O não cumprimento dos requisitos de habilitação;
- 18.3 - Havendo a inabilitação do licitante, poderá ser aplicada a multa prevista neste Edital.

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



18.4 - Se a proposta não for aceitável ou se o licitante não atender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará a proposta subsequente na ordem de classificação, verificando sua aceitabilidade, e procederá à análise dos seus documentos de habilitação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta que atenda o disposto neste Edital e em seus Anexos, sendo o respectivo licitante declarado vencedor.

18.5 - Declarado o vencedor, ou vencedores, qualquer licitante, classificado ou não para a etapa de apresentação de lances, poderá manifestar imediata e motivadamente a intenção de recorrer, cabendo ao Pregoeiro respeitar os seguintes procedimentos:

18.5.1 - Após registrar o evento em ata, o Pregoeiro pode acatar o recurso e reformar sua decisão ou, em caso de não aceitá-lo, conceder prazo de 3 (três) dias úteis, contados a partir do dia seguinte ao da realização do certame, para apresentação das razões do recurso pelo recorrente, que deve ser enviada ao Pregoeiro, no setor de Protocolos do Município.

18.5.2 - Iniciar os demais licitantes a apresentar seus argumentos contra o recurso em igual número de dias, contados a partir do término do prazo concedido ao recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos do processo, que permanecerá com vista franqueada aos interessados no mesmo local e horário.

18.5.3 - o recurso contra decisão do Pregoeiro terá efeito suspensivo;

18.5.4 - cabe ao Pregoeiro receber, examinar e instruir os recursos impetrados contra as suas decisões, assim como encaminhá-los para a autoridade competente proceder ao julgamento e decidir sobre o seu acolhimento;

18.5.5 - cabe à autoridade competente o julgamento do recurso;

18.5.6 - o acolhimento de recurso importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento; e

18.5.7 - decididos os recursos no prazo de 2 (dois) dias úteis e constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente deverá proceder à adjudicação e à homologação;

18.6 - A falta de manifestação imediata e motivada por parte dos licitantes importará a decadência.

18.6.1 - O prazo para manifestar intenção de interpor recurso, devidamente motivado, é de 15 minutos, após declarado vencedor, e autorizada abertura de tal prazo pelo pregoeiro.

19 - HOMOLOGAÇÃO E ASSINATURA DO CONTRATADA

19.1 - Encerrada a sessão pública, a autoridade competente homologará o resultado do Pregão desde que não haja recurso;

19.1.1 - se houver recurso(s), efetuará o julgamento e, após proferir a decisão, procederá à adjudicação do objeto do(s) vencedor(es) e à homologação do resultado do Pregão;

19.2 - Homologada a licitação pela autoridade competente, o adjudicatário será convocado oficialmente, durante o prazo de validade da proposta, para assinar o contrato/ata, cujo modelo consta em anexo, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados na data de convocação pelo Município.

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



19.11 - Para a efetivação do Contrato/Ata, será diligenciado pelo setor competente, acerca da comprovação de idoneidade da empresa. Estando a empresa impedida de contratar com este público, o mesmo será desclassificado do certame.

20 - OBRIGAÇÕES DAS PARTES

20.1 - SÃO OBRIGAÇÕES DO MUNICÍPIO:

20.1.1 - Efetuar os pagamentos na forma e no prazo pactuado no contrato/ata;

20.1.2 - Disponibilizar a CONTRATADA as condições necessárias à regular execução do objeto do presente termo de referência;

20.1.3 - Receber o objeto desse contrato/ata nas condições eventuais;

20.1.4 - Designar servidores como Fiscais do Contrato/Ata para acompanhar e fiscalizar a execução contratual;

20.1.4.1 - A fiscalização quanto ao cumprimento das disposições deste Edital e dos contratos/atas, caberá a Secretaria solicitante;

20.1.5 - Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato/ata, verificando in loco, o fiel cumprimento das cláusulas pactuadas;

20.1.6 - Permitir o livre acesso dos empregados da CONTRATADA às dependências da CONTRATANTE para tratar de assuntos pertinentes à execução do objeto desse Termo de Referência;

20.1.7 - Rejeitar, no todo ou em parte, o serviço objeto desse Termo de Referência, executado em desacordo com o mesmo, bem como contrato/ata respectivo;

20.1.8 - Proporcionar as condições necessárias ao bom andamento da entrega do objeto em questão;

20.1.9 - Impedir que terceiros executem o fornecimento objeto deste Contrato;

20.1.10 - Comunicar oficialmente ao fornecedor quaisquer falhas ocorridas, consideradas de natureza grave;

20.2 - Caberá ao fornecedor, para a perfeita execução do fornecimento do objeto descrito neste Edital e em seus Anexos, o cumprimento das seguintes obrigações:

20.2.1 - Disponibilizar quantidade suficiente de estagiários solicitados;

20.2.2 - Manter durante toda a execução do contrato/ata, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

20.2.3 - Indicar o responsável por representá-la na execução do Contrato/Ata, assim como este possuir (s) que, na ausência do responsável, poderá substituí-lo;

20.2.4 - Executar suas obrigações dentro das especificações e/ou condições constantes neste Edital e em seus Anexos;

20.2.5 - Executar diretamente o Contrato/Ata, sem transferência de responsabilidades ou subcontratação não autorizadas pelo Município;

20.2.6 - Ser responsável pelos danos causados diretamente ao Município ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo;

20.2.7 - Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados Município, obrigando-se a atender, de imediato, todas as reclamações a respeito da qualidade da execução;



19.3 - Sempre que convocado (mesmo que por e-mail ou telefone) o fornecedor terá o prazo máximo de 5 (cinco) dias para assinatura do contrato/ata sob pena de não o licitante poder ser-lhe aplicada as penalidades por descumprimento do contrato/ata.

19.4 - Sempre que convocado a empresa deverá comparecer na Prefeitura Municipal para assinatura do mesmo.

19.5 - Caso opte por assinar digitalmente (é a única outra maneira que será aceita) deverá solicitar que o arquivo seja enviado por e-mail, sendo que o departamento assim o fará, devendo a empresa devolvê-lo dentro do prazo para assinatura, conforme disposto no item 21.2.

19.5.1 - Sempre que convocada a empresa deverá comparecer ao Paço Municipal para assinatura do mesmo.

19.5.2 - Caso opte por assinar digitalmente (é a única outra maneira que será aceita) deverá solicitar que o arquivo seja enviado por e-mail, sendo que o departamento assim o fará, devendo a empresa devolvê-lo dentro do prazo para assinatura.

19.5.3 - O Prazo de execução/entrega fica estipulado conforme descrito no edital, independente da forma como o contrato/ata será assinado (presencial ou digitalmente).

19.5.4 - A não assinatura do contrato/ata implica a renúncia da execução, sendo que cabe aplicação das penalidades previstas no edital.

19.6 - O Prazo de execução/entrega fica estipulado conforme descrito no edital, independente da forma como a ata será assinada (presencial ou digitalmente).

19.7 - O Município poderá, quando o convocado não assinar a ata ou aceitar outro instrumento hábil no prazo e condições estabelecidos neste instrumento convocatório, convocar os proponentes remanescentes, na ordem de classificação, para efetuar negociação ou fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quando aos preços, condições de conformidade com o presente Edital, ou reaver a licitação, independente da continuação prevista no art. 81 da Lei 8.666/93.

19.8 - A recusa injustificada do(s) adjudicatário(s) em assinar o contrato/ata, aceitar o retrato o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pela Administração, caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-o às penalidades legalmente estabelecidas.

19.9 - A execução do contrato/ata, bem como os casos nela omissos, reger-se-ão pelas cláusulas contratuais e pelos preceitos de direito público, aplicando-se-lhes, supletivamente, os princípios de Teoria Geral dos Contratos e as disposições de direito privado, na forma do artigo 54, combinado com o artigo 35, inciso XII, ambos da Lei Federal nº 8.666/93.

19.10 - Se, durante a vigência do contrato/ata, houver inexecução contratual por parte do vencedor da licitação por qualquer motivo, dando ensejo ao cancelamento do Contrato/Ata, a Administração poderá convocar os demais fornecedores, na ordem de classificação, para assinar o contrato/ata.

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



20.2.8 - Comunicar por escrito ao Município qualquer anomalia de caráter urgente o prestar os esclarecimentos que julgar necessário;

20.3 - Adicionalmente, o fornecedor deverá:

20.3.1 - Assumir a responsabilidade por todos os encargos previstos na legislação em vigor;

20.3.2 - Assumir, ainda, a responsabilidade pelos encargos fiscais e comerciais resultantes da adjudicação do objeto deste Pregão;

20.4 - A inadimplência do fornecedor, com referência aos encargos estabelecidos no subitem 22.3, não transfere a responsabilidade por seu pagamento ao Município, nem poderá onerar o objeto deste Edital, razão pela qual o fornecedor signatário do Contrato/Ata renuncia expressamente a qualquer vínculo de solidariedade, ativa ou passiva, com o Município;

20.5 - Deverá o fornecedor observar, ainda, o seguinte:

20.5.1 - É expressamente proibida a contratação de servidor pertencente ao quadro de pessoal do Município, ou que nela ocupe cargo de confiança, durante a vigência do Contrato/Ata;

20.5.2 - É expressamente proibida, também, a veiculação de publicidade assente do Contrato/Ata, salvo se houver prévia autorização do Município;

20.5.3 - É vedada a subcontratação de outra empresa para a execução do objeto deste Edital.

21 - ALTERAÇÕES DO CONTRATADA

21.1 - Caso haja necessidade de alteração nas condições e quantidades contratadas a mesma deverá ser processada mediante o correspondente termo de aditamento ao Contrato/Ata, nos termos do artigo 65 da Lei Federal nº 8.666/93.

22 - PENALIDADES

22.1 - À licitante vencedora deste certame serão aplicadas as sanções previstas na Lei nº 8.666/93, nas seguintes situações, dentre outras:

22.1.1 - Pela inexecução total do objeto à advertência e/ou multa de 20% (Vinte por cento) sobre o valor total do Contrato/Ata, no caso de inexecução total do objeto contratado, recolhida no prazo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação oficial;

22.1.2 - Pela recusa injustificada para a entrega dos itens ofertados, nos prazos previstos neste edital, será aplicada multa na razão de 10% (Dez por cento) calculado sobre o valor do item em questão;

22.1.3 - Pelo atraso ou demais injustificados para a entrega dos itens ofertados, além dos prazos estipulados neste edital, aplicação de multa na razão de R\$ 100,00 (Cem reais), por dia, de atraso ou de demora;

22.1.4 - Pela execução em desacordo com o solicitado ou problemas na emissão da Nota Fiscal, aplicação de multa na razão de 10% (Dez por cento), sobre o valor total do contrato/ata/ordem de compra, por infração, com prazo de até 48 (quarenta e oito) horas, contadas do recebimento da notificação, para o efetivo substituição dos materiais;



22.2 - Nos termos do art. 7º da Lei nº 10.520, de 17/07/2002, a licitante, sem prejuízo das demais sanções legais e contratuais, poderá ficar, pelo prazo de até 90 (noventa) meses, impedida de licitar e contratar com a Administração Pública o descredenciada do Registro Cadastral de Fornecedores do Município, nos casos de:

- x - apresentação de documentação falsa;
- y - deixar de assinar o Contrato/Ata;
- z - causar o retardamento da execução do objeto deste Pregão;
- aa - não manifestar a proposta, injustificadamente;
- ab - comportar-se de modo indébito;
- ac - fazer declaração falsa;
- ad - cometer fraude fiscal;
- ae - tentar ou fraudar na execução do Contrato/Ata.

22.3 - Em caso de inexecução parcial ou total do contrato/ata;

22.3.1 - Será facultado à licitante o prazo de 05 (cinco) dias úteis para a apresentação de defesa prévia, na ocorrência de quaisquer das situações previstas neste edital.

22.4 - As multas previstas nesta seção não excluem a adjudicatária da reparação dos eventuais danos, perdas ou prejuízos que seu ato punível venha causar à administração.

23 - FISCALIZAÇÃO

23.1 - A execução do contrato/ata será objeto de acompanhamento, controle, fiscalização e avaliação por representante da Contratante (Fiscal do Contrato/Ata).

23.2 - Quaisquer exigências do município inerentes ao objeto do presente contrato/ata deverão ser prontamente atendidas pela Contratada.

23.3 - Estando em conformidade, os documentos de cobrança deverão ser atestados pelo órgão competente e enviados ao setor financeiro do Município para o pagamento devido.

23.4 - Em caso de não conformidade, a Contratada será notificada, por escrito, sobre as irregularidades apontadas, para as providências do artigo 99 da Lei 8.666/92, no que couber.

23.5 - Ficam designados como gestores do Contrato/Ata, os senhores identificados no item do objeto, para que promovam todas as ações necessárias ao fiel cumprimento das condições estipuladas neste Contrato/Ata, em especial:

23.5.1 - Propor ao órgão competente pela instrução, a aplicação das penalidades previstas neste contrato/ata e na legislação, no caso de constatar irregularidade cometida pela CONTRATADA;

23.5.2 - Encaminhar o fato à deliberação superior, com vistas a oficial aos órgãos públicos competentes para a adoção das medidas corretivas e punitivas aplicáveis, no caso de haver indícios de apropriação indébita e de prejuízo ao Erário;

23.5.3 - Receber do fiscal as informações e documentos pertinentes à execução do objeto contratado;

23.5.4 - Atestar as notas fiscais e encaminhá-las à unidade competente para pagamento, mediante relatório circunstanciado de fiscalização;

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



23.8 - A ação ou omissão, total ou parcial, da fiscalização da CONTRATANTE, não afeta nem diminui a responsabilidade da CONTRATADA quanto ao cumprimento das obrigações pactuadas entre as partes, responsabilizando esta quanto à qualquer irregularidades resultantes de imperfeições técnicas, emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, que não implicado corresponsabilidade da CONTRATANTE ou do servidor designado para a fiscalização.

24 - CANCELAMENTO DO CONTRATADA

24.1 - O cancelamento do Contrato/Ata poderá ser formalizado, de pleno direito, nas hipóteses a seguir indicadas, procedendo-se, porém, do atermo de prazo de 05 (cinco) dias úteis para o exercício do contraditório e da ampla defesa.

24.2 - O Contrato/Ata poderá ser cancelado pelo órgão responsável quando o contratado;

- 24.2.1 - descumprir as condições constantes neste Edital, em seus Anexos e no próprio Contrato/Ata;

24.2.2 - recusar-se a celebrar o Contrato/Ata ou não retirar o instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

24.2.3 - for declarado inidôneo para licitar ou contratar com a Administração, nos termos do artigo 87, inciso IV, da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993;

24.2.4 - for impedido de licitar e contratar com a Administração nos termos do artigo 7º da Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002.

24.3 - A autoridade competente para determinar a contratação poderá revogar a licitação em face de razões de interesse público, derivado de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo analisá-la por legalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, mediante ato escrito e fundamentado.

24.3.1 - A anulação do procedimento licitatório induz à do Contratada.

24.3.2 - Os licitantes não terão direito à indenização em decorrência da anulação do procedimento licitatório, ressalvado o direito do contratado de boa-fé de ser ressarcido pelos encargos que tiver suportado no cumprimento do Contrato/Ata.

24.4 - A comunicação do cancelamento do Contrato/Ata deverá ser feita pessoalmente, ou então por correspondência com aviso de recebimento, juntando o comprovante aos autos.

24.4.1 - No caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da empresa, a comunicação será feita por meio do Diário Oficial ou Jornal de Grande circulação, por duas vezes consecutivas, considerando cancelado o contrato/ata a partir da última publicação.

24.5 - Independentemente das previsões retro indicadas, o fornecedor poderá solicitar o cancelamento do Contrato/Ata na ocorrência de fato superveniente que venha comprometer a perfeita execução contratual, decorrente do caso fortuito ou de força maior inicialmente comprovado.

24.5.1 - Ocorrendo a hipótese prevista no subitem 24.5, a solicitação de cancelamento do contrato/ata deverá ser formulada com antecedência mínima de 30 (trinta) dias, sendo encaminhada ao Município a aplicação das penalidades previstas no Edital.

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR



23.5.5 - Promover o adequado encaminhamento, à unidade competente, das ocorrências contratuais constatadas ou registradas pelo fiscal para fins de aplicação de penalidades e demais medidas pertinentes;

23.5.6 - Manter controle adequado e efetivo do presente contrato/ata sob sua gestão, do qual constarão todas as ocorrências relacionadas com a execução, inclusive o controle do saldo contratual, com base nas informações e relatórios apresentados pelo fiscal;

23.5.7 - Propor medidas que melhorarem a execução do contrato/ata, quando necessárias ao perfeito cumprimento do objeto, desde que avaliadas e aprovadas por autoridade superior.

23.6 - Caberá ao fiscal do contrato/ata, o acompanhamento da execução do objeto da presente contratação, informando as ocorrências que possam prejudicar o bom andamento do contrato/ata e ainda:

23.6.1 - Anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato/ata, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados;

23.6.2 - Acompanhar e fiscalizar os serviços, dirimir as dúvidas que surgirem no curso de sua prestação e de tudo dar ciência à CONTRATADA, para a fiel execução dos serviços durante toda a vigência do Contrato/Ata;

23.6.3 - Sustar, recusar, mandar retomar quaisquer serviços, obras ou equipamentos, que estejam em desacordo com as especificações técnicas, e as constantes do Termo de Referência, determinando para a correção de possíveis faltas em desconformidade com o solicitado;

23.6.4 - Conferir a execução do objeto contratual, por ocasião da entrega das notas fiscais ou equivalentes, devendo atestar a prestação dos serviços, quando executado satisfatoriamente, para fins de pagamento;

23.6.5 - Exigir o cumprimento de todas as cláusulas constantes do Edital, da proposta da CONTRATADA e das cláusulas deste contrato/ata, bem como relatório da contratada, devidamente assinado pelos seus representantes legais;

23.6.6 - Solicitar a substituição de qualquer empregado da CONTRATADA que comprometa a perfeita execução dos serviços, ou obstáculos à fiscalização; não correspondo às normas ou às exigências disciplinares do Órgão; e cujo comportamento ou capacidade técnica sejam inadequados à execução dos serviços, que venha causar embaraço à fiscalização em razão de procedimentos incompatíveis com o exercício de sua função;

23.6.7 - Acompanhar e controlar a distribuição e uso adequado dos EPI's, se necessário, pelos funcionários da contratada, quando necessário; e

23.6.8 - Elaborar relatório circunstanciado sobre a execução do objeto em casos em que exijam aditivos de prazo e valor, com referida justificativa da necessidade desta, inclusive, anexar registro fotográfico quando tratar de obra ou serviços quaisquer de engenharia.

23.7 - A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, pelos danos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros, resultantes de ação ou omissão culposa ou dolosa de qualquer de seus empregados ou prepostos.

25 - DISPOSIÇÕES GERAIS

25.1 - Nenhum material fora do contratado poderá ser adquirido, sem que haja interesse manifesto da Contratada.

25.2 - A CONTRATADA não poderá durante a vigência da Ata de Registro, descumprir o que estabelece o inciso XXXII do artigo 7º da Constituição Federal.

25.3 - Os casos omissos serão resolvidos de acordo com a Lei Federal nº 8.666/93 e demais normas aplicáveis, subsidiariamente, aplicar-se-ão os princípios gerais de Direito.

26 - DO FORO

26.1 - Para dirimir controvérsia decorrente deste contrato, o Foro competente é o do Comércio da cidade de CATANDUVAS/PR, excluindo qualquer outro.

Ibema, xx de xxxx de 2023.

VIVIANE COMINAN
PREFEITA MUNICIPAL



ANEXO I – PREGÃO Nº 01/2023 - ELETRÔNICO

MODELO DE PROPOSTA E RELAÇÃO DOS SERVIÇOS LICITADOS

A proposta deverá ser apresentada de acordo com as instruções contidas no edital de Pregão.

Não serão admitidas, em nenhuma hipótese, as propostas que fizerem referência a de outros proponentes, sob pena de desclassificação.

CAMINHÃO M. BENZ 1218 ANO 98 PLACAS ANX-90T1						
LOTE 1	Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit. Valor Total
	1	Abraçadeira escape	4	Unid		
	2	Abraçadeira plástica	50	Unid		
	3	Abraçadeiras para mangueiras	15	Unid		
	4	Amortecedor dianteiro	4	Unid		
	5	Anel sincronizado	5	Unid		
	6	Arruela trava braço cubo	4	Unid		
	7	Arruelas Chapéu braço injetor	20	Unid		
	8	Arruelas diversas	200	Unid		
	9	Barras de direção	1	Unid		
	10	Barras estabilizadora dianteira	1	Unid		
	11	Bielas motor	6	Unid		
	12	Bomba de água	1	Unid		
	13	Bomba de hidráulica	1	Unid		
	14	Bomba de óleo	1	Unid		
	15	Bomba injetora de combustível	1	Unid		
	16	Boracha de Antichama	6	Unid		
	17	Bronzina de biela	1	Unid		
	18	Bronzina de mancal	1	Unid		
	19	Bucha amortecedor	6	Unid		
	20	Bucha barra estabilizadora	4	Unid		
	21	Bucha de moia dianteira	6	Unid		
	22	Bucha de biela	6	Unid		
	23	Bucha do comando	1	Unid		
	24	Bujão de ar	1	Unid		
	25	Cabo acelerador	2	Unid		
	26	Caixa satélite	1	Unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



	62	Guia de válvula A/C	12	Unid		
	63	Hélice motor	1	Unid		
	64	Jogo arruela diferencial	1	Jg		
	65	Jogo de junta caixa de câmbio	2	Jg		
	66	Jogo de junta completa c/ retentor	1	Jg		
	67	Jogo pistão e anéis	6	Jg		
	68	Junta do Carter	2	Unid		
	69	Junta do diferencial	2	Unid		
	70	Junta Tampa de válvulas	4	Unid		
	71	Kit arovanco câmbio	1	Unid		
	72	Kit de embreagem	2	Unid		
	73	Linha de freio dianteiro	4	Unid		
	74	Linha de freio traseiro	8	Unid		
	75	Mangueira de ar	4	Unid		
	76	Mangueira radiador inferior	2	Unid		
	77	Mangueira radiador superior	1	Unid		
	78	Mangueras hidráulicas	8	Unid		
	79	Miolo sincronizador	1	Unid		
	80	Moia acelerador	2	Unid		
	81	Moia mestre moiaj dianteira	2	Unid		
	82	Moia mestre moiaj traseira	2	Unid		
	83	Moia segunda moiaj traseira	4	Unid		
	84	Óleo ATF direção	4	l		
	85	Parafuso de roda traseira completa	20	Unid		
	86	Parafuso roda dianteira	20	Unid		
	87	Parafusos diversos	200	Unid		
	88	Passim linha freio traseiro	4	Unid		
	89	Pescador tanque combustível	1	Unid		
	90	Pino de centro	6	Unid		
	91	Pino moia frente	4	Unid		
	92	Ponta de eixo	2	Unid		
	93	Pródans cardan	1	Unid		
	94	Porca do carcaça	4	Unid		
	95	Porca diversas	150	Unid		
	96	Porca dupla 7/8	20	Unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



	27	Camisa de cilindro	6	Unid		
	28	Cano braço injetor	6	Unid		
	29	Capa conexões hidráulica	6	Unid		
	30	Conector para freio ar	4	Unid		
	31	Conexões para mang. Hidráulica	6	Unid		
	32	Contra eixo cambio	1	Unid		
	33	Contra e pinhão	1	Unid		
	34	Contra Eixo motor	2	Unid		
	35	Contra auxiliar	1	Unid		
	36	Coaxim da cabine dianteira	4	Unid		
	37	Coaxim da cabine traseira	4	Unid		
	38	Coaxim do motor dianteiro	6	Unid		
	39	Coaxim do motor traseiro	6	Unid		
	40	Coaxim escapamento	4	Unid		
	41	Cruzeta caixa satélite	2	Unid		
	42	Cruzeta cardã	6	Unid		
	43	Culca completa	2	Unid		
	44	Diáfragma culca	4	Unid		
	45	Eixo entalhado	1	Unid		
	46	Eixo piloto 17 dentes	1	Unid		
	47	Embuchamento dianteiro	1	Unid		
	48	Engrenadeira	12	Unid		
	49	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	Unid		
	50	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	Unid		
	51	Engrenagem 3ª	1	Unid		
	52	Flange cardan	1	Unid		
	53	Flange pinhão diferencial	2	Unid		
	54	Flexível ar traseiro	4	Unid		
	55	Flexível freio dianteiro	2	Unid		
	56	Fluido de freio	6	Unid		
	57	Garfo caixa cambio	2	Unid		
	58	Garfo cardan	1	Unid		
	59	Grampo de moia dianteira	6	Unid		
	60	Grampo de moia traseira	6	Unid		
	61	Graxa para cubo	6	Unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



	97	Porca dupla grampo 3/4	8	Unid		
	98	Porca regulagem cones	2	Unid		
	99	Porca blocos injetores	6	Unid		
	100	Radiador	1	Unid		
	101	Rebite para linha de freio	400	Unid		
	102	Reparo de bomba de água	1	Unid		
	103	Reparo direção hidráulica	2	Unid		
	104	Reservatório de água	1	Unid		
	105	Retentor cubo dianteiro	4	Unid		
	106	Retentor cubo traseiro interno	4	Unid		
	107	Retentor viraqueim dianteiro	2	Unid		
	108	Retentor viraqueim traseiro	2	Unid		
	109	Retrosvisor-espelho	2	Unid		
	110	Rolamento cardan	2	Unid		
	111	Rolamento cubo dianteiro externo	4	Unid		
	112	Rolamento cubo dianteiro interno	4	Unid		
	113	Rolamento cubo traseiro externo	4	Unid		
	114	Rolamento cubo traseiro interno	4	Unid		
	115	Rolamento de caixa de câmbio	2	Unid		
	116	Rolamento diferencial	2	Unid		
	117	Rolamento do esticador	1	Unid		
	118	Rolamento eixo piloto	1	Unid		
	119	Rolado passim freio 31,8 mm	8	Unid		
	120	Sede de válvula E/c	6	Unid		
	121	Sensor pressão de óleo	1	Unid		
	122	Servo embreagem	1	Unid		
	123	Selador de direção	1	Unid		
	124	Silencioso	1	Unid		
	125	Silicone cinza alta temperatura	4	Unid		
	126	SupORTE moia traseira	4	Unid		
	127	T para freio ar	2	Unid		
	128	Tambor de freio dianteiro	4	Unid		
	129	Tambor de freio traseiro	4	Unid		
	130	Tampa de radiador	1	Unid		
	131	Tanque tanque combustível	1	Unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

132	Tanque combustível	1	Unid			
133	Terminal Direção	2	Unid			
134	Trava aranha cubo	4	Unid			
135	Trava eixo do comando	1	Unid			
136	Trava pino mocho	10	Unid			
137	Trava porca cubo dianteiro	2	Unid			
138	Tubo cardã	1	Unid			
139	Tubo de água	1	Unid			
140	Tubo de cola alto torç	4	Unid			
141	União engate rápido ar	8	Unid			
142	Válvula de ar 4 vias	1	Unid			
143	Válvula de ar descarga rápida	2	Unid			
144	Válvula pedal	1	Unid			
145	Válvula regulador e secadora freio	1	Unid			
146	Válvula termostática	1	Unid			
147	Vedador de válvula	12	Unid			
148	Vestrequim	1	Unid			
149	Alinhamento e balanceamento	1	MO			
150	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torção, com fornecimento de materiais	100	MO			
TOTAL DO LOTE R\$						

LOTE 2 CAMINHÃO M. BENZ ATRON 3729 6X4 ANO 2014 PLACA AYM-8472						
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unid.	Val or Total
151	Abraçadeira escape	4	unid			
152	Abraçadeira plástica	50	unid			
153	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
154	Ameaçador dianteiro	4	unid			
155	Anel sincronizado	4	unid			
156	Amuleta trava lsa cubo	4	unid			
157	Amuletas diversas	250	unid			
158	Barras de direção	1	unid			
159	Barras estabilizadoras dianteira	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1425 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

196	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	unid			
197	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	unid			
198	Engrenagem ré	1	unid			
199	Filtro APU	1	unid			
200	Filtro combustível	4	unid			
201	Filtro de ar externo	4	unid			
202	Filtro de ar interno	2	unid			
203	Filtro lubrificante	4	unid			
204	Flange caixa	1	unid			
205	Flange pínhão	1	unid			
206	Flexível ar traseiro	4	unid			
207	Flexível freio dianteiro	2	unid			
208	Flexível turbina	1	unid			
209	Fluido de freio	8	unid			
210	Grampo da mola dianteiro	4	unid			
211	Grampo da mola traseiro	6	unid			
212	Graxa para cubo	10	unid			
213	Guia grampo mola dianteiro	2	unid			
214	Hélice motor	1	unid			
215	Jogo arruelas planetárias	1	unid			
216	Jogo de junta caixa de cambio	1	unid			
217	Jogo de junta completa O sensor	1	unid			
218	Jogo junta colador escape	2	unid			
219	Junta do Carter	1	unid			
220	Junta de diferencial	2	unid			
221	Junta Tampa de válvulas	1	unid			
222	Kit alavanca cambio	1	unid			
223	Kit de embreagem	1	unid			
224	Kit Jogo de anéis e pistões	6	unid			
225	Lana de freio dianteiro	4	unid			
226	Lana de freio traseiro	4	unid			
227	Linha eixo piloto	1	unid			
228	Manguera de ar	6	unid			
229	Manguera hidráulica	8	unid			
230	Manguera radiador inferior	2	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1425 - Centro - Ibema - PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

160	Bomba de água	1	unid			
161	Bomba de hidráulica	1	unid			
162	Bomba injetora de combustível	1	unid			
163	Bronzina de biela	1	unid			
164	Bronzina de mancal	1	unid			
165	Bucha amortecedor	10	unid			
166	Bucha terra estabilizadora	4	unid			
167	Bucha da mola dianteira	10	unid			
168	Bucha de biela	6	unid			
169	Bucha do comando	1	unid			
170	Cabo acelerador	2	unid			
171	Caixa satélite	1	unid			
172	Camisa de cilindro	6	unid			
173	Caro bico injetor	6	unid			
174	Caro compressor ar	1	unid			
175	Capa conexões hidráulica	6	unid			
176	Catracas freio	2	unid			
177	Conector para freio ar	4	unid			
178	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid			
179	Coroa e pínhão	1	unid			
180	Coroa dpk motor	2	unid			
181	Coroa queilar	1	unid			
182	Coxim da cabine dianteiro	2	unid			
183	Coxim da cabine traseiro	2	unid			
184	Coxim do motor dianteiro	2	unid			
185	Coxim do motor traseiro	2	unid			
186	Coxim escapamento	4	unid			
187	Cruzeta caixa satélite	1	unid			
188	Cruzeta cardã	4	unid			
189	Culca completa	4	unid			
190	Diáfragma culca	4	unid			
191	Eixo entalhado	1	unid			
192	Eixo piloto 17 dentes	1	unid			
193	Embuchamento dianteiro	1	unid			
194	Emerald mangueira ar	10	unid			
195	Engrenagens	26	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1425 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

231	Manguera radiador superior	2	unid			
232	Mola mestre dianteiro	4	unid			
233	Mola mestre traseiro	4	unid			
234	Mola segunda dianteiro	4	unid			
235	Mola segunda traseiro	4	unid			
236	Óleo ATF direção	8	unid			
237	Parafuso roda dianteiro	20	unid			
238	Parafuso roda traseiro	20	unid			
239	Parafusos diversos	150	unid			
240	Patin do freio	4	unid			
241	Pescador tanque combustível	1	unid			
242	Pino de balance	4	unid			
243	Pino de centro	6	unid			
244	Pino mola diante	4	unid			
245	Porta eixo traseiro	1	unid			
246	Porta da carcaca	2	unid			
247	Porta diversas	150	unid			
248	Porta dupla 7/8	10	unid			
249	Porta dupla grampo 3/4	8	unid			
250	Porta manga eixo	2	unid			
251	Radiador	1	unid			
252	Rebite para lona de freio	400	unid			
253	Reparo bomba de água	2	unid			
254	Reparo compressor de ar	1	unid			
255	Reparo direção hidráulica	2	unid			
256	Reparo pistão conjuntas	2	unid			
257	Reservatório de água	1	unid			
258	Retentor cubo dianteiro	2	unid			
259	Retentor cubo traseiro interno	2	unid			
260	Retrovvisor-espelho	2	unid			
261	Revestimento Antiaderente Cgomba	1	unid			
262	Rolamento cardan	2	unid			
263	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid			
264	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid			
265	Rolamento cubo traseiro	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1425 - Centro - Ibema - PR



Item	Descrição	Qtd	Unid	Valor Unit.	Valor Total
266	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid		
267	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid		
268	Rolamento diferencial	2	unid		
269	Rolamento do eixo	1	unid		
270	Rolamento eixo piloto	1	unid		
271	Sensor pressão de óleo	1	unid		
272	Servo embreagem	1	unid		
274	Selador de direção	1	unid		
275	Silenciador	1	unid		
276	Silicone cinta alta temperatura	4	unid		
277	Suposto mois dianteiro	2	unid		
278	Tambor de freio dianteiro	4	unid		
279	Tambor de freio traseiro	4	unid		
280	Tampa de radiador	1	unid		
281	Tampa tanque combustível	1	unid		
282	Tanque combustível	1	unid		
283	Terminal direção	2	unid		
284	Trava aranha cubo	4	unid		
285	Trava pino molejo	4	unid		
286	Trava porca cubo dianteiro	2	unid		
287	Tubo cardã	1	unid		
288	Tubo de água	1	unid		
289	Tubo de cola alto fork	4	unid		
290	Turbina motor	1	unid		
291	União engate rápido ar	6	unid		
292	Válvula de ar 4 vias	1	unid		
293	Válvula de ar descarga rápida	2	unid		
294	Válvula pedal	1	unid		
295	Válvula regulador e seccadora freio	1	unid		
296	Válvula termostática	1	unid		
297	Alinhamento e balanceamento	2	unid		
298	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com transporte de materiais	100	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Eujyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



300	Coxim escapamento	6	unid		
301	Cruzeta caixa satélite	2	unid		
302	Cruzeta cardã	4	unid		
303	Cubo Roda Traseiro	1	unid		
304	Eixo entalhado	1	unid		
305	Eixo piloto 17 dentes	1	unid		
306	Embuchamento dianteiro	2	unid		
307	Engrenagens	26	unid		
308	Engrenagem 1ª caixa de câmbio	1	unid		
309	Engrenagem 2ª caixa de câmbio	1	unid		
340	Engrenagem ré	1	unid		
341	Flexível freio dianteiro	4	unid		
342	Flexível freio traseiro	4	unid		
343	Fluido de freio	8	unid		
344	Garfo caixa câmbio	4	unid		
345	Grampo de mola traseira	4	unid		
346	Grampo fecho de mola dianteira	8	unid		
347	Grava para cubo	10	unid		
348	Hélice motor	1	unid		
349	Jogo anéis planetários	1	unid		
350	Jogo eixo bloco injetor	1	unid		
351	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid		
352	Jogo de tone dianteiro	2	unid		
353	Junta do cardã	1	unid		
354	Junta do diferencial	1	unid		
355	Junta tampa de válvulas	4	unid		
356	Kit avanço câmbio	1	unid		
357	Kit de embreagem	2	unid		
358	Kit junta do motor	1	unid		
359	Lona de freio traseiro	4	unid		
360	Mangueira de ar	10	unid		
361	Mangueira hidráulica	10	unid		
362	Mangueira radiador inferior	1	unid		
363	Mangueira radiador superior	1	unid		
364	Melo sincronizador 3/4	1	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Eujyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



TOTAL DO LOTE R\$						6,06
LOTE 3	MICRO ÔNIBUS VW ANO 2008 PLACA ARY-6591					
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Val or Total
299	Abraçadeira escape	4	unid			
300	Abraçadeira plástica	50	unid			
301	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
302	Amortecedor dianteiro	4	unid			
303	Amortecedor traseiro	4	unid			
304	Arruela trava fca cubo	4	unid			
305	Arruelas diversas	200	unid			
306	Barras axial	2	unid			
307	Barras de direção	2	unid			
308	Bateria suspensão	8	unid			
309	Bico injetor	4	unid			
310	Bomba de água	1	unid			
311	Bomba de hidráulica	1	unid			
312	Bomba injetora de combustível	1	unid			
313	Bucha amortecedor	8	unid			
314	Bucha barra estabilizadora	4	unid			
315	Bucha da mola dianteira	8	unid			
316	Bucha Eixo	12	unid			
317	Cabeçote compressor de ar	1	unid			
318	Caixa acelerador eletrônico	1	unid			
319	Caixa satélite	1	unid			
320	Cano Compressor	1	unid			
321	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid			
322	Cilindro mestre embreagem	2	unid			
323	Conector para freio ar	4	unid			
324	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid			
325	Contra eixo	1	unid			
326	Coroa e pinhão	1	unid			
327	Correia 6pk motor	2	unid			
328	Coxim do motor dianteiro	2	unid			
329	Coxim do motor traseiro	2	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Eujyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



365	Mola acelerador	4	unid			
366	Mola mestre molejo dianteiro	2	unid			
367	Mola mestre molejo traseiro	2	unid			
368	Mola pinos	4	unid			
369	Mola segunda traseira	2	unid			
370	Óleo ATF direção	4	unid			
371	Parabrisas	1	unid			
372	Parafuso de roda dianteira completo	16	unid			
373	Parafuso de roda traseira completa	18	unid			
374	Parafusos diversos	150	unid			
375	Poltrô de freio	4	unid			
376	Pino do centro	6	unid			
377	Porta de óleo	2	unid			
378	Porca de coroa	2	unid			
379	Porca diversas	150	unid			
380	Porca dupla 5/8	8	unid			
381	Porca dupla grampo 3/4	8	unid			
382	Porca regulagem coroa	2	unid			
383	Radiador	1	unid			
384	Robô para lona de freio	400	unid			
385	Reparo compressor de ar	1	unid			
386	Reparo direção hidráulica	1	unid			
387	Reservatório de água	1	unid			
388	Retentor cubo dianteiro	2	unid			
389	Retentor cubo traseiro interno	2	unid			
390	Retentor vira braçadeira dianteiro	1	unid			
391	Retentor vira braçadeira traseiro	1	unid			
392	Retrovvisor-espelho	2	unid			
393	Rolamento cubo dianteiro (externo)	2	unid			
394	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid			
395	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid			
396	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid			
397	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Eujyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



398	Rolamento diferencial	2	unid			
399	Rolamento eixo piloto	1	unid			
400	Sensor pressão de óleo	1	unid			
401	Selador de direção	1	unid			
402	Silencioso	1	unid			
403	Silicone cinta alta temperatura	2	unid			
404	T para freio ar	2	unid			
405	Tambor de freio dianteiro	4	unid			
406	Tambor de freio traseiro	4	unid			
407	Tampa de radiador	1	unid			
408	Tampa tanque combustível	1	unid			
409	Tanque combustível	1	unid			
410	Terminal direção	2	unid			
411	Trava arranhe cubo	4	unid			
412	Trava porca cubo dianteiro	2	unid			
413	Tubo de colar alto torque	1	unid			
414	União engate rápido ar	10	unid			
415	Válvula termostática	1	unid			
416	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
417	Mão de obra para manutenção de equipamentos, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						

LOTE 4 CAMINHÃO VW T3.180 EURO WORKER ANO 2007 PLACAS A0Y-2182						
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unid.	Val or Total
418	Abraçadeira cruzeta	5	unid			
419	Abraçadeira escape	4	unid			
420	Abraçadeira plástica	50	unid			
421	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
422	Amortecedor dianteiro	4	unid			
423	Arruela trava lisa cubo	4	unid			
424	Barras de direção	1	unid			
425	Barras estabilizadora dianteira	2	unid			
426	Bico injetor	6	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



434	Flange pínão	1	unid			
435	Flexível ar traseiro	6	unid			
436	Flexível freio dianteiro	4	unid			
437	Flexível turbina	1	unid			
438	Fluido de freio	8	unid			
439	Garfo embreagem	1	unid			
440	Grampo de mola dianteira	4	unid			
441	Grampo de mola traseira	4	unid			
442	Graxa para cubo	10	unid			
443	HMiles motor	1	unid			
444	Jogo arruelas planetárias	1	ip			
445	Jogo de junta caixa de câmbio	1	ip			
446	Junta de corte	1	unid			
447	Junta de diferencial	1	unid			
448	Junta Tampa de válvulas	6	unid			
449	Kil alarme câmbio	1	unid			
450	Kil de embreagem	1	unid			
451	Kil Jogo de arrua e pastões	6	unid			
452	Kil junta do motor	1	unid			
453	Lona de freio dianteira	2	unid			
454	Lona de freio traseiro	4	unid			
455	Mangueira de ar	6	unid			
456	Mangueira filtro de ar	1	unid			
457	Mangueira hidráulica	10	unid			
458	Mangueira intercolor	1	unid			
459	Mangueira radiador inferior	1	unid			
460	Mangueira radiador superior	1	unid			
461	Mangueira turbina	2	unid			
462	Mola acelerador	2	unid			
463	Mola mestre dianteira	2	unid			
464	Mola mestre traseira	2	unid			
465	Mola palm freio	6	unid			
466	Mola segunda dianteira	2	unid			
467	Mola segunda traseira	2	unid			
468	Óleo ATF direção	4	l			
469	Parafuso de roda traseira completa	20	unid			
470	Parafuso roda dianteira	20	unid			
471	Parafusos diversos	150	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



427	Bomba de água	1	unid			
428	Bomba de hidráulica	1	unid			
429	Bomba injetora de combustível	1	unid			
430	Bucha amortecedor	8	unid			
431	Bucha terra estabilizadora	4	unid			
432	Bucha de mola dianteira	8	unid			
433	Cabeçote compressor de ar	1	unid			
434	Caixa satélite	1	unid			
435	Cano bico injetor	6	unid			
436	Cano Cardan	1	unid			
437	Caixa conexões hidráulica	6	unid			
438	Caraca de freio	2	unid			
439	Cilindro embreagem	1	unid			
440	Conector para freio ar	4	unid			
441	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid			
442	Conex e pínão	1	unid			
443	Conexão alternador	2	unid			
444	Conexão auxiliar	1	unid			
445	Coxim de cabine dianteira	2	unid			
446	Coxim de cabine traseira	2	unid			
447	Coxim do motor dianteiro	2	unid			
448	Coxim do motor traseiro	2	unid			
449	Coxim escapamento	4	unid			
450	Cruzeira cardã	4	unid			
451	Culos completa	4	unid			
452	Diagnóstico óptico	8	unid			
453	Eixo piloto 17 dentes	1	unid			
454	Embuchamento dianteiro	2	unid			
455	Engraxadeira	20	unid			
456	Embreagem 1ª caixa de câmbio	1	unid			
457	Embreagem 2ª caixa de câmbio	1	unid			
458	Embreagem ré	1	unid			
459	Filtro combustível	3	unid			
460	Filtro de ar externo	3	unid			
461	Filtro de ar interno	2	unid			
462	Filtro óleo motor	2	unid			
463	Flange cardan	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



502	Palm de freio	4	unid			
503	Pastador tanque combustível	1	unid			
504	Pino de centro	8	unid			
505	Pino mola dianteira	4	unid			
506	Porta de eixo	2	unid			
507	Porteira cardan	1	unid			
508	Porca de caixa	2	unid			
509	Porca dupla 7/8	8	unid			
510	Porca dupla grupo 3/4	8	unid			
511	Porca regulagem cones	2	unid			
512	Radiador	1	unid			
513	Rebite para lona de freio	400	unid			
514	Reparo direção hidráulica	1	unid			
515	Reparo eixo e traseiro	2	unid			
516	Reparo pínão caixa	1	unid			
517	Reservatório de água	1	unid			
518	Retentor caixa câmbio	2	unid			
519	Retentor cubo dianteiro	2	unid			
520	Retentor cubo traseiro interno	2	unid			
521	Retentor pínão	2	unid			
522	Retentor pínão	1	unid			
523	Retrorvisor-espelho	2	unid			
524	Revestimento amortecedor externo	1	unid			
525	Rolamento cardan	2	unid			
526	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid			
527	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid			
528	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid			
529	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid			
530	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid			
531	Rolamento diferencial	2	unid			
532	Rolamento do esticador	1	unid			
533	Rolamento eixo piloto	1	unid			
534	Rolamento esticador cometa	1	unid			
535	Sensor pressão de óleo	1	unid			
536	Servo embreagem	1	unid			
537	Selador de direção	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



538	Silencioso	1	unid			
539	Silicone cinza alta temperatura	2	unid			
540	Suporte moto trasero	2	unid			
541	T para fole ar	2	unid			
542	Tambor de freio dianteiro	4	unid			
543	Tambor de freio trasero	4	unid			
544	Tampa do radiador	1	unid			
545	Tanque tanque combustivel	1	unid			
546	Tanque combustivel	1	unid			
547	Terminal direção	4	unid			
548	Trava aranha cubo	4	unid			
549	Trava pino molejo	4	unid			
550	Trava porca cubo dianteiro	2	unid			
551	Tubo cardã	1	unid			
552	Tubo de agua	1	unid			
553	Tubo de cola alto torç	1	unid			
554	Turbina	1	unid			
555	União engate rápido ar	15	unid			
556	Válvula de ar 4 vias	1	unid			
557	Válvula de ar descarga rápida	4	unid			
558	Válvula estacionária	1	unid			
559	válvula pedal	1	unid			
560	Válvula regulador e secciona freio	1	unid			
561	Válvula termostática	1	unid			
562	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
563	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torço, com fornecimento de materiais	100	unid			6,00
TOTAL DO LOTE R\$						
LOTE 5 ÔNIBUS VW M. POLO VIALE ANO 2004 PLACA AMF-6766 E ONIBUS ANO 2005 PLACAS AND-8838						
Item	Produto	Qtd	Unid	Marca	Valor Unit.	Val or Total
564	Abraçadeira escape	8	unid			
565	Abraçadeira plástica	100	unid			
566	Abraçadeira turbina	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



605	Filtro/ar trasero	4	unid			
606	Filtro/ar combustivel	2	unid			
607	Filtro/ar freio dianteiro	4	unid			
608	Fluido de freio	18	unid			
609	Freio motor	2	unid			
610	Graxa para cubo	30	unid			
611	Hélice motor	2	unid			
612	Jogo de junta caixa de cmbio	2	unid			
613	Junta cabeçote	12	unid			
614	Junta do carter	2	unid			
615	Junta do diferencial	2	unid			
616	Junta Tampa de válvulas	12	unid			
617	Junta Tampa distribuição	2	unid			
618	Kit avanço cambio	2	unid			
619	Kit de embreagem	4	unid			
620	Kit junta do motor	2	unid			
621	Lona de freio dianteiro	8	unid			
622	Lona de freio trasero	8	unid			
623	Lona cardã	2	unid			
624	Mangueira de ar	20	unid			
625	Mangueira radiador inferior	2	unid			
626	Mangueira radiador superior	2	unid			
627	Mangueira turbina	2	unid			
628	Mole culca	2	unid			
629	Mola parim	8	unid			
630	Óleo ATF direção	8	unid			
631	Parabrisa	2	unid			
632	Parafuso de roda trasero completo	40	unid			
633	Parafusos diversos	100	unid			
634	Parim de freio	4	unid			
635	Pescador tanque combustivel	2	unid			
636	Polia virabrequim	1	unid			
637	Ponta de eixo	2	unid			
638	Porca de carçage	4	unid			
639	Porca regulagem coroa	2	unid			
640	Prisioneiro de roda dianteira completo	40	unid			
641	Radiador	1	unid			
642	Rabola para lona de freio	800	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



567	Abraçadeiras para mangueiras	30	unid			
568	Amortecedor dianteiro	8	unid			
569	Arrota trava isa cubo	8	unid			
570	Arrotes diversos	400	unid			
571	Balão suspensão trasero	4	unid			
572	Barra de direção	4	unid			
573	Barra estabilizadora dianteira	2	unid			
574	Bico injetor	6	unid			
575	Bomba de agua	2	unid			
576	Bomba de hidráulica	2	unid			
577	Bomba injetora de combustivel	2	unid			
578	Bucha amortecedor	16	unid			
579	Bucha barra estabilizadora	8	unid			
580	Bucha braço triente	4	unid			
581	Bucha da moto dianteira	16	unid			
582	Bulbo carter	2	unid			
583	Caixa satélite	1	unid			
584	Cano bico injetor	12	unid			
585	Cano compressor de ar	2	unid			
586	Catraca fole	4	unid			
587	Conector para fole ar	8	unid			
588	Conector filtro combustivel	5	unid			
589	Coroa e pinhão	1	unid			
590	Correia alternador	4	unid			
591	Correia ventilador	4	unid			
592	Coxim do motor dianteiro	4	unid			
593	Coxim do motor trasero	4	unid			
594	Cruzeta cardã	8	unid			
595	Cylca completa	4	unid			
596	Distregra culca	6	unid			
597	Eixo s freio	2	unid			
598	Embuchamento dianteiro	2	unid			
599	Engraxadeira	20	unid			
600	Engrenagem 1ª caixa de cmbio	1	unid			
601	Engrenagem 2ª caixa de cmbio	1	unid			
602	Engrenagem rã	1	unid			
603	Escape cardã	2	unid			
604	Flange pinhão	2	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



643	Regulador pressão bomba	2	unid			
644	Reparo compressor ar	2	unid			
645	Reparo direção hidráulica	2	unid			
646	Reparo eixo s	4	unid			
647	Reservatório água radiador	2	unid			
648	Reservatório óleo hidráulico	12	unid			
649	Retentor cubo dianteiro	4	unid			
650	Retentor cubo trasero interno	4	unid			
651	Retentor pinhão	2	unid			
652	Retentor virabrequim dianteiro	2	unid			
653	Retentor virabrequim trasero	2	unid			
654	Retrorvisor-espelho	4	unid			
655	Rolamento cubo dianteiro interno	4	unid			
656	Rolamento cubo dianteiro interno	4	unid			
657	Rolamento cubo trasero externo	4	unid			
658	Rolamento cubo trasero interno	4	unid			
659	Rolamento da caixa de cmbio	2	unid			
660	Rolamento eixo piloto	2	unid			
661	Rolamento pinhão	2	unid			
662	Rolote parim freio 31,8 mm	6	unid			
663	Selo bloco motor	2	unid			
664	Servor pressão da óleo	2	unid			
665	Sensor temperatura	2	unid			
666	Sensor temperatura	2	unid			
667	Servo embreagem	2	unid			
668	Solter de direção	2	unid			
669	Silencioso	2	unid			
670	Silicone cinza alta temperatura	4	unid			
671	Sincronizador 2/3	2	unid			
672	Sincronizador 4/5	2	unid			
673	Tambor de freio dianteiro	8	unid			
674	Tambor de freio trasero	4	unid			
675	Tampa de radiador	2	unid			
676	Tampa tanque combustivel	2	unid			
677	Tanque combustivel	1	unid			
678	Tea para fole ar	4	unid			
679	Terminal direção	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



690	Trava aranha cubo	8	unid				
691	Trava porca cubo dianteiro	4	unid				
692	Tubo carilil	2	unid				
693	Tubo de eixo alto torque	2	unid				
694	União engate rápido ar	10	unid				
695	Válvula de ar 4 vias	2	unid				
696	Válvula de ar descarga rápida	4	unid				
697	Válvula pedal	2	unid				
698	Válvula termostática	2	unid				
699	Vidro janela lateral	4	unid				
699	Alinhamento e balanceamento	4	unid				
691	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	200	unid				
TOTAL DO LOTE R\$							

LOTE 6 MICRO ÔNIBUS 8-150 MASCARELO GRAN ANO 2019/2020 PLACAS BDF9809							
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Val or Total	
692	Abracadere cruzeta	4	unid				
693	Abracadere escape	8	unid				
694	Abracadere plástica	50	unid				
695	Abracadere para mangueiras	15	unid				
696	Amortecedor dianteiro	4	unid				
697	Amortecedor traseiro	4	unid				
698	Arnalva trava lsa cubo	4	unid				
699	Arnalvas diversas	200	unid				
700	Barrã de direção	2	unid				
701	Batente suspensão	4	unid				
702	Bomba de água	1	unid				
703	Bomba direção hidráulica	1	unid				
704	Bomba injetora de combustível	1	unid				
705	Braco limpador	2	unid				
706	Bucha amortecedor	8	unid				
707	Bucha barra estabilizadora	6	unid				
708	Bucha coluna direção	4	unid				
709	Bucha de mola dianteira	8	unid				

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



748	Junta lâmpa de válvulas	1	unid				
749	Kit de embreagem	1	unid				
750	Lona de freio dianteiro	4	unid				
751	Lona de freio traseiro	4	unid				
752	Mangueira de ar	10	unid				
753	Mangueira filtro de ar	1	unid				
754	Mangueira radiador inferior	1	unid				
755	Mangueira radiador superior	1	unid				
756	Mola mestre dianteira	2	unid				
757	Mola mestre traseira	2	unid				
758	Mola palm	4	unid				
759	Mola segunda dianteira	2	unid				
760	Mola segunda traseira	2	unid				
761	Óleo ATF direção	4	unid				
762	Palheta limpador	2	unid				
763	Parabrisa	1	unid				
764	Parafuso de roda traseira completa	20	unid				
765	Parafuso roda dianteira	18	unid				
766	Palim de freio	4	unid				
767	Pino de centro	8	unid				
768	Porca de eixo	1	unid				
769	Porca de carcaça	2	unid				
770	Porca diversas	150	unid				
771	Porca dupla 1/2	8	unid				
772	Porca dupla 3/16	8	unid				
773	Radiador	1	unid				
774	Rebite para lona de freio	400	unid				
775	Reparo compressor de ar	1	unid				
776	Reparo direção hidráulica	1	unid				
777	Reservatório de água	1	unid				
778	Reventor cambio	1	unid				
779	Reventor cubo dianteiro	2	unid				
780	Reventor cubo traseiro interno	2	unid				
781	Retrovisor-espelho	4	unid				
782	Rolamento cardan	1	unid				
783	Rolamento cubo dianteiro sistema	2	unid				
784	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid				

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



710	Bucha trembedor marchas	4	unid				
711	Cabo acelerador eletrônico	2	unid				
712	Cabo comando câmbio	1	unid				
713	Caixa direção	1	unid				
714	Caixa satélite	1	unid				
715	Caro compressor	1	unid				
716	Capa conexões hidráulica	6	unid				
717	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid				
718	Cilindro mestre embreagem	2	unid				
719	Conector para freio ar	4	unid				
720	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid				
721	Coroa e pinião	1	unid				
722	Coroa alternador	2	unid				
723	Coxim do motor dianteiro	4	unid				
724	Coxim do motor traseiro	4	unid				
725	Coxim escapamento	8	unid				
726	Cruzeta cardã	4	unid				
727	Cuba freio	2	unid				
728	Embuchamento dianteiro	1	unid				
729	Engraxadeira	26	unid				
730	Filtro combustível	2	unid				
731	Filtro combustível	2	unid				
732	Filtro de ar externo	2	unid				
733	Filtro lubrificante	2	unid				
734	Flange pinião	1	unid				
735	Flexível filtro combustível	4	unid				
736	Flexível freio dianteiro	2	unid				
737	Flexível freio traseiro	2	unid				
738	Fluido de freio	6	unid				
739	Garfo cardan	1	unid				
740	Grampo de mola traseira	4	unid				
741	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid				
742	Graxa para cubo	20	unid				
743	Hélice motor	1	unid				
744	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid				
745	Junta mola	2	unid				
746	Junta control escape	4	unid				
747	Junta do diferencial	1	unid				

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



785	Rolamento cubo traseiro sistema	4	unid				
786	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid				
787	Rolamento eixo piloto	1	unid				
788	Rolamento entalhado	1	unid				
789	Rolamento pinião	2	unid				
790	Sensor pedal freio	1	unid				
791	Sensor pressão de disco	2	unid				
792	Silencioso	2	unid				
793	Silicone cinta alta temperatura	4	unid				
794	Suposto molejo traseiro	2	unid				
795	Tambor de freio dianteiro	2	unid				
796	Tambor de freio traseiro	2	unid				
797	Tempo de radiador	1	unid				
798	Tempo torque combustível	1	unid				
799	Tea para freio ar	2	unid				
800	Terminal direção	2	unid				
801	Trava aranha cubo	4	unid				
802	Trava porca cubo dianteiro	2	unid				
803	Tubo de eixo alto torque	4	unid				
804	União engate rápido ar	15	unid				
805	Válvula abertura porta	1	unid				
806	Válvula estacionária	1	unid				
807	Válvula pedal freio	1	unid				
808	Válvula termostática	2	unid				
809	Alinhamento e balanceamento	2	unid				
810	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid				
TOTAL DO LOTE R\$							
LOTE 7 ONIBUS ORE VOLKSWAGEN ANO 2016/2018 PLACAS BCV-5A32							
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Val or Total	
811	Abracadere cruzeta	6	unid				
812	Abracadere escape	4	unid				
813	Abracadere filtro de ar	2	unid				

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

814	Abraçadeira turbina	4	unid		
815	Amortecedor dianteiro	2	unid		
816	Barra de direção	1	unid		
817	Balante eixo dianteiro	2	unid		
818	Bomba de água	1	unid		
819	Braco espelho	1	unid		
820	Bucha amortecedor	8	unid		
821	Bucha barra estabilizadora	4	unid		
822	Bucha de mola dianteira	8	unid		
823	Bucha estabilizador traseiro	6	unid		
824	Cabeçote filtro combustível	1	unid		
825	Caixa direção	1	unid		
826	Catraca freio	2	unid		
827	Cilindro embreagem	1	unid		
828	Compressor de ar	1	unid		
829	Conector para freio ar	4	unid		
830	Corpo e pínhão	1	unid		
831	Correia alternador	2	unid		
832	Coxim do motor dianteiro	2	unid		
833	Coxim do motor traseiro	2	unid		
834	Coxim escapamento	4	unid		
835	Coxim radiador	4	unid		
836	Cruzeta carter	4	unid		
837	Cuíca completa	4	unid		
838	Diáfragma cuíca	8	unid		
839	Embutimento dianteiro	2	unid		
840	Engovadeira	26	unid		
841	Filtro APU	1	unid		
842	Filtro combustível	2	unid		
843	Filtro combustível	2	unid		
844	Filtro de ar externo	2	unid		
845	Filtro de ar interno	1	unid		
846	Filtro direção hidráulica	1	unid		
847	Flange cardã	1	unid		
848	Flange pínhão	1	unid		
849	Floçvel ar traseiro	4	unid		
850	Floçvel cuíca de freio	2	unid		
851	Floçvel escape	1	unid		
852	Floçvel freio dianteiro	2	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napóli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3236-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

891	Forca do carcaço	3	unid		
892	Forca diversas	150	unid		
893	Forca dupla 7/8	8	unid		
894	Forca dupla grampo 3/4	8	unid		
895	Forca regulagem cones	2	unid		
896	Prisioneiros de roda dianteira completo	20	unid		
897	Radiador	1	unid		
898	Reboto para braço de freio	400	unid		
899	Reparo compressor de ar	1	unid		
900	Reparo direção hidráulica	1	unid		
901	Reparo pedal porta	2	unid		
902	Reservatório de água	1	unid		
903	Retentor cambio	1	unid		
904	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
905	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
906	Retrôvisor-espelho	2	unid		
907	Rolamento cardã	2	unid		
908	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
909	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		
910	Rolamento cubo traseiro externo	2	unid		
911	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid		
912	Rolamento tensor cones	1	unid		
913	Sensor nível água	1	unid		
914	Sensor rotação	1	unid		
915	Servo embreagem	1	unid		
916	Silicone junta alta temperatura	2	unid		
917	Suporte mola	2	unid		
918	Tambor de freio dianteiro	2	unid		
919	Tambor de freio traseiro	2	unid		
920	Tampa de radiador	1	unid		
921	Tampa filtro de ar	2	unid		
922	Tampa reservatório água	2	unid		
923	Tampa tanque combustível	1	unid		
924	Terminal transmissor	1	unid		
925	Trava aranha cubo	4	unid		
926	Trava pino moléjo	4	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napóli, 1426 - Centro - Ibema - PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

853	Floçvel turbina	1	unid		
854	Furco de freio	8	unid		
855	Garfo embreagem	1	unid		
856	Grupo de mola traseira	4	unid		
857	Grupo fecho de mola dianteira	4	unid		
858	Órlexa para cubo	10	unid		
859	Hélice motor	1	unid		
860	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid		
861	Jumêlo dianteiro	2	unid		
862	Junta do carter	1	unid		
863	Junta de diferença	1	unid		
864	Junta Tampa de válvulas	1	unid		
865	Kit de embreagem	1	unid		
866	Lona de freio dianteiro	2	unid		
867	Lona de freio traseiro	4	unid		
868	Manguera de ar	10	unid		
869	Manguera filtro de ar	1	unid		
870	Manguera intercooler	2	unid		
871	Manguera radiador inferior	1	unid		
872	Manguera radiador superior	1	unid		
873	Manguera turbina	2	unid		
874	Mola mestre moléjo dianteiro	2	unid		
875	Mola mestre moléjo traseiro	2	unid		
876	Mola palm	8	unid		
877	Mola segunda traseira	2	unid		
878	Mola terceira traseira	2	unid		
879	Óleo ATF direção	4	unid		
880	Pacheta limpador	4	unid		
881	Parabrisa	1	unid		
882	Parafuso cruzeta	6	unid		
883	Parafuso de roda traseira completa	20	unid		
884	Parafusos diversos	150	unid		
885	Palm de freio	4	unid		
886	Pino de centro	8	unid		
887	Pino mola dianteira	4	unid		
888	Pivô de direção	4	unid		
889	Polia viscosa	1	unid		
890	Porta de óleo	2	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napóli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3236-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

927	Trava porta cubo dianteiro	2	unid		
928	Turbina	1	unid		
929	Válvula abertura porta	2	unid		
930	Válvula de ar 4 vias	1	unid		
931	Válvula de ar descarga rápida	2	unid		
932	Válvula óleo motor	1	unid		
933	Válvula pedal	1	unid		
934	Válvula retorno	1	unid		
935	Válvula termostática	1	unid		
936	Vidro lateral	1	unid		
937	Alinhamento e balanceamento	2	unid		
938	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda a tomo, com fornecimento de materiais	100	unid		
TOTAL DO LOTE R\$					0,00

LOTE e Item	Produto	Qtd	Unid	Marca	Valor Unid.	Valor Total
939	Abraçadeira escape	4	unid			
940	Abraçadeiras plástica	50	unid			
941	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
942	Amortecedor dianteiro	2	unid			
943	Amortecedor traseiro	2	unid			
944	Arnalza trava lisa cubo	4	unid			
945	Arnalza chremas	200	unid			
946	Barra de direção	1	unid			
947	Barra estabilizadora dianteira	1	unid			
948	balante mola	4	unid			
949	Bomba de água	1	unid			
950	Bomba de hidráulica	1	unid			
951	Bomba injetora de combustível	1	unid			
952	Bucha amortecedor	8	unid			
953	Bucha barra estabilizadora	4	unid			
954	Bucha de mola dianteira	8	unid			
955	Bucha eixo s	4	unid			
956	Bujão carter	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napóli, 1426 - Centro - Ibema - PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

867	Capa conexões hidráulica	6	unid			
868	Cavaco freio	2	unid			
869	Cilindro embreagem	1	unid			
860	Conector para freio ar	4	unid			
861	Conexão culca freio	4	unid			
862	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid			
863	Correia ventilador	2	unid			
864	Coxim da cabine dianteira	2	unid			
865	Coxim da cabine traseira	2	unid			
866	Coxim do motor dianteiro	2	unid			
867	Coxim do motor traseiro	2	unid			
868	Coxim escapamento	4	unid			
869	Cruzeta caixa selênte	1	unid			
870	Cruzeta cardã	6	unid			
871	Curca completa	2	unid			
872	Distríbua culca	4	unid			
873	Eixo s freio	1	unid			
874	Embuchamento dianteiro	1	unid			
875	Engraçadeira	20	unid			
876	Flexível ar traseiro	6	unid			
877	Flexível freio dianteiro	2	unid			
878	Fluido de freio	8	unid			
879	Grampo de mola traseira	4	unid			
880	Grampo fecho de mola dianteira	4	unid			
881	Graxa para cubo	10	unid			
882	Hélice motor	1	unid			
883	Junta do carter	1	unid			
884	Junta do diferencial	1	unid			
885	Junta Tampa de válvulas	1	unid			
886	Kit de embreagem	1	unid			
887	Lona de freio dianteira	2	unid			
888	Lona de freio traseira	4	unid			
889	Mangueira de ar	2	unid			
890	Mangueira hidráulica	2	unid			
891	Mangueira radiador inferior	1	unid			
892	Mangueira radiador superior	1	unid			
893	Mola mestre molejo dianteira	2	unid			
894	Mola mestre molejo traseira	2	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br

895	Mola palm freio	6	unid			
896	Mola segunda dianteira	2	unid			
897	mola segunda traseira	2	unid			
898	Óleo ATF direção	4	unid			
899	Parafuso de roda traseira completo	20	unid			
1000	Parafusos diversos	150	unid			
1001	Patim de freio	4	unid			
1002	Pino do centro	6	unid			
1003	Porta de aço	1	unid			
1004	Porca da carcaça	2	unid			
1005	Porca diversas	150	unid			
1006	Porca dupla 7/16	8	unid			
1007	Porca dupla 9/16	8	unid			
1008	Porca regulagem freio	2	unid			
1009	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid			
1010	Radiador	1	unid			
1011	Rebite para lona de freio	400	unid			
1012	Reparo compressor de ar	1	unid			
1013	Reparo de bomba de água	1	unid			
1014	Reparo direção hidráulica	1	unid			
1015	Reparo pistão hidráulico	2	unid			
1016	Reservatório de água	1	unid			
1017	Retentor cambio	2	unid			
1018	Retentor cubo dianteiro	2	unid			
1019	Retentor cubo traseiro interno	2	unid			
1020	Retentor vtrequeim traseiro	1	unid			
1021	Retrorvisor-espelho	2	unid			
1022	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid			
1023	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid			
1024	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid			
1025	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid			
1026	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid			
1027	Rolamento diferencial	2	unid			
1028	Rolamento eixo piloto	1	unid			
1029	Roller palm freio 31,8 mm	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

1030	Sensor pressão do óleo	1	unid			
1001	Sensor temperatura	1	unid			
1032	Servo embreagem	1	unid			
1033	Seror de direção	1	unid			
1034	Silencioso	1	unid			
1035	Silicone cinza alta temperatura	2	unid			
1036	Suporte mola dianteira	2	unid			
1037	T para freio ar	2	unid			
1038	Tambor de freio dianteiro	2	unid			
1039	Tambor de freio traseiro	2	unid			
1040	Tampa de radiador	1	unid			
1041	Tanque tanque combustível	1	unid			
1042	Tanque combustível	1	unid			
1043	Terminal direção	2	unid			
1044	Trava aranha cubo	4	unid			
1045	Trava pino molejo	4	unid			
1046	Trava porta cubo dianteiro	2	unid			
1047	Tubo cardã	1	unid			
1048	Tubo de cola alto torque	1	unid			
1049	União engate rápido ar	15	unid			
1050	Válvula de ar 4 vias	1	unid			
1051	Válvula de ar descarga rápida	4	unid			
1052	Válvula estacionamento	1	unid			
1053	Válvula pedal	1	unid			
1054	Válvula regulador e secadora freio	1	unid			
1055	Válvula termostática	1	unid			
1056	Alinhamento e balanceamento	1	unid			
1057	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE RS						
LOTE 8 ONIBUS SCANIA R113 CL ANO 1991 PLACAS BWD-3J68						
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Val or Total
1058	Abraçadeira escape	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR

1059	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
1060	Acoplamento hélice	1	unid			
1061	Amortecedor dianteiro	2	unid			
1062	Arnuia trava lisa cubo	4	unid			
1063	Arnuas diversas	200	unid			
1064	Barras de direção	1	unid			
1065	Bico injetor	6	unid			
1066	Biçiplo	4	unid			
1067	Bomba de água	1	unid			
1068	Bomba de hidráulica	1	unid			
1069	Bomba injetors de combustível	1	unid			
1070	Braco dianteiro	2	unid			
1071	Bronzina do biel	1	unid			
1072	Bronzina do mancal	1	unid			
1073	Bucha amortecedor	8	unid			
1074	Bucha barra estabilizadora	6	unid			
1075	Bucha braco frente	8	unid			
1076	Cabeçote compressor de ar	1	unid			
1077	Cabeçote filtro combustível	1	unid			
1078	Capa conexões hidráulica	6	unid			
1079	Cavaco freio	4	unid			
1080	Colator escape	1	unid			
1081	Conector para freio ar	4	unid			
1082	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid			
1083	Cônicos primeiro roda	10	unid			
1084	Contra eixo	1	unid			
1085	Coroa e pinhão do diferencial	1	unid			
1086	Correia auxílar	2	unid			
1087	Coxim do motor dianteiro	2	unid			
1088	Coxim do motor traseiro	2	unid			
1089	Cruzeta caixa selênte	1	unid			
1090	Cruzeta direção	2	unid			
1091	Cruzetas cardã	4	unid			
1092	Culca freio	4	unid			
1093	Eixo entalhado	1	unid			
1094	Eixo piloto	1	unid			
1095	Embuchamento dianteiro	2	unid			
1096	Engraçadeira	20	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

1067	Engrenagem 1ª caixa de câmbio	1	unid			
1068	Engrenagem 2ª caixa de câmbio	1	unid			
1069	Filtro combustível	2	unid			
1100	Filtro de Ar externo	2	unid			
1101	Filtro lubrificante	2	unid			
1102	Flange cardã	2	unid			
1103	Resalvel ar traseiro	4	unid			
1104	Resalvel direção	1	unid			
1105	Resalvel freio dianteiro	4	unid			
1106	Resalvel turbina	1	unid			
1107	Fluido de freio	8	unid			
1108	Garfo cardã	2	unid			
1109	Hélice motor	1	unid			
1110	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid			
1111	Junta cabeçote	3	unid			
1112	Junta coletor escape	1	unid			
1113	Junta do eixo	1	unid			
1114	Junta do diferencial	1	unid			
1115	Junta Tampa de válvulas	1	unid			
1116	Kit avanço câmbio	1	unid			
1117	Kit embreagem	1	unid			
1118	Kit turbina	1	unid			
1119	Lona de freio dianteiro	2	unid			
1120	Lonas de freio traseiro	4	unid			
1121	Lava cardã	2	unid			
1122	Lava coletor escape	1	unid			
1123	Manguera de ar	10	unid			
1124	Manguera filtro de ar	1	unid			
1125	Manguera hidráulica	10	unid			
1126	Manguera radiador inferior	1	unid			
1127	Manguera radiador superior	1	unid			
1128	Manguera turbina	2	unid			
1129	Mola acelerador	4	unid			
1130	Mola culca	2	unid			
1131	Mola pára freio	6	unid			
1132	Óleo ATF direção	4	unid			
1133	Parafuso de roda completo	20	unid			
1134	Parafusos diversos	150	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR

Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

1172	Tampa tanque combustível	1	unid			
1173	Tanque combustível	1	unid			
1174	Terminal direção	4	unid			
1175	Tubo de água	1	unid			
1176	Tubo injetor	6	unid			
1177	Válvula abrir porta	1	unid			
1178	Válvula embreagem pedal	2	unid			
1179	Válvula freio motor	1	unid			
1180	Válvula termostática	1	unid			
1181	Vidro janela lateral	2	unid			
1182	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
1183	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torção, com fornecimento de materiais	100	unid			8,99
TOTAL DO LOTE R\$						

MICRO ÔNIBUS IVECO 2020 PLACAS BEI4H82

Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unid	Val or Total
1184	Abracadela escape	4	unid			
1185	Abracadela estabilizador	2	unid			
1186	Abracadela para mangueiras	15	unid			
1187	Alavanca marcha completa	1	unid			
1188	Amortecedor dianteiro	2	unid			
1189	Amortecedor traseiro	2	unid			
1190	Arrota trava freio cubo	4	unid			
1191	Arrotes diversos	200	unid			
1192	Barra eixo	2	unid			
1193	Barra de direção	1	unid			
1194	Batente suspensão	4	unid			
1195	Bico injetor	4	unid			
1196	Bomba de água	1	unid			
1197	Bomba de hidráulica	1	unid			
1198	Bomba injetora de combustível	2	unid			
1199	Bucha amortecedor	8	unid			
1200	Bucha bandeja	12	unid			
1201	Bucha barra estabilizadora	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

1135	Pivo de direção	5	unid			
1136	Porteira cardan	1	unid			
1137	Porta de carcaça	3	unid			
1138	Porta diversas	150	unid			
1139	Porta dupla grampo 3/4	8	unid			
1140	Porta regulagem coroa	2	unid			
1141	Prisioneiro escape	10	unid			
1142	Radiador	1	unid			
1143	Rebitas	400	unid			
1144	Reparo compressor de ar	1	unid			
1145	Reparo de bomba de água	1	unid			
1146	Reparo direção hidráulica	1	unid			
1147	Reparo pedal porta	2	unid			
1148	Reparo válvula maneco	1	unid			
1149	Reparo válvula nã	1	unid			
1150	Reservatório de água	1	unid			
1151	Retentor cubo dianteiro	2	unid			
1152	Retentor cubo traseiro	2	unid			
1153	Retentor vishnequeim dianteiro	1	unid			
1154	Retentor vishnequeim traseiro	1	unid			
1155	Rotamento cubo dianteiro externo	2	unid			
1156	Rotamento cubo traseiro interno	2	unid			
1157	Rotamento cubo traseiro externo	4	unid			
1158	Rotamento cubo traseiro interno	2	unid			
1159	Rotamento da caixa de câmbio	2	unid			
1160	Rotamento diferencial	2	unid			
1161	Rotamento do cardã	4	unid			
1162	Rotamento do esboador	1	unid			
1163	Rotamento embreagem	1	unid			
1164	Sensor pressão de óleo	1	unid			
1165	Sensor temperatura	4	unid			
1166	Servo embreagem	1	unid			
1167	Setor de direção	1	unid			
1168	Silencioso	1	unid			
1169	Suporte caixa	2	unid			
1170	Tambor de freio dianteiro	2	unid			
1171	Tambor de freio traseiro	2	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR

Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pbema.pr.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

1202	Bucha da mola dianteira	20	unid			
1203	Bucha estabilizador traseiro	4	unid			
1204	Cabo acelerador eletrônico	2	unid			
1205	Cabo comando câmbio	2	unid			
1206	Capa conexões hidráulica	6	unid			
1207	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid			
1208	Cilindro mestre embreagem	2	unid			
1209	Conector para freio ar	4	unid			
1210	Conexões para mang. hidráulica	6	unid			
1211	Correia alternador	2	unid			
1212	Cosim do motor dianteiro	4	unid			
1213	Cosim do motor traseiro	4	unid			
1214	Cosim escapamento	6	unid			
1215	Cosim radiador	4	unid			
1216	Cruzeira cardã	2	unid			
1217	Culca freio	2	unid			
1218	Embuchamento dianteiro	1	unid			
1219	Engaxetaria	26	unid			
1220	Filtro combustível	2	unid			
1221	Filtro de ar externo	2	unid			
1222	Filtro lubrificante	2	unid			
1223	Resalvel freio dianteiro	4	unid			
1224	Resalvel freio traseiro	4	unid			
1225	Fluido de freio	8	unid			
1226	Grampo de mola traseiro	8	unid			
1227	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid			
1228	Grava para cubo	5	unid			
1229	Hélice motor	1	unid			
1230	Jogo arruelas planetárias	2	unid			
1231	Junta do Carter	1	unid			
1232	Junta do diferencial	2	unid			
1233	Junta Tampa de válvulas	1	unid			
1234	Kit avanço câmbio	2	unid			
1235	Kit do embreagem	2	unid			
1236	Lona de freio dianteiro	4	unid			
1237	Lona de freio traseiro	4	unid			
1238	Manguera de ar	10	unid			
1239	Manguera hidráulica	10	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



1243	Mangueira radiador inferior	1	unid			
1241	Mangueira radiador superior	1	unid			
1242	Mola mestre molajo dianteiro	2	unid			
1243	Mola mestre molajo traseiro	4	unid			
1244	Mola palm freio	4	unid			
1245	Mola segunda dianteira	2	unid			
1246	Mola segunda traseira	2	unid			
1247	Óleo ATF direção	4	unid			
1248	Palheta limpador	2	unid			
1249	Parabrisa	1	unid			
1250	Parafuso de roda traseira completa	18	unid			
1251	Parafuso roda dianteira	2	unid			
1252	Parafusos diversos	150	unid			
1253	Palim de freio	4	unid			
1254	Pino de centro	6	unid			
1255	Portão abrir e fechar porta	1	unid			
1256	Platô de direção	2	unid			
1257	Polia viciosa hélice	1	unid			
1258	Porca cubo diâmetro	2	unid			
1259	Porca de careca	2	unid			
1260	Porca diversas	150	unid			
1261	Porca dupla 5/8	8	unid			
1262	Porca dupla 3/16	8	unid			
1263	Porca pinhão	2	unid			
1264	Prisioneiro de roda dianteira completo	16	unid			
1265	Radiador	1	unid			
1266	Rebite para lona de freio	400	unid			
1267	Regulador pressão combustível	1	unid			
1268	Reparo de bomba de água	1	unid			
1269	Reparo direção hidráulica	1	unid			
1270	Reparo pinhão porta	1	unid			
1271	Reservatório de água	1	unid			
1272	Reator cubo dianteiro	2	unid			
1273	Reator cubo traseiro interno	2	unid			
1274	Reator pinhão	1	unid			
1275	Reator viraqueim traseiro	2	unid			
1276	Retrovisor-espelho	4	unid			
1277	Rolamento Cardan	2	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



1306	Abracadadeiras para mangueiras	15	unid			
1307	Acoplamento hélice	1	unid			
1308	Amortecedor dianteiro	2	unid			
1309	Amortecedor traseiro	4	unid			
1310	Arusca trava lisa cubo	4	unid			
1311	Aruscas diversas	200	unid			
1312	Articulação coluna direção	1	unid			
1313	Barras axial	2	unid			
1314	Barras de direção	2	unid			
1315	Bateria suspensão	8	unid			
1316	Bomba de água	1	unid			
1317	Bomba de hidráulica	1	unid			
1318	Bomba injetora de combustível	2	unid			
1319	Bucha amortecedor	8	unid			
1320	Bucha barra estabilizadora	4	unid			
1321	Bucha da mola dianteira	8	unid			
1322	Bucha estabilizador traseiro	4	unid			
1323	Bucha mola traseira	8	unid			
1324	Cabo acelerador eletrônico	2	unid			
1325	Cabo comando câmbio	1	unid			
1326	Cilindro auxiliar embreagem	1	unid			
1327	Cilindro mestre embreagem	2	unid			
1328	Conector para freio ar	4	unid			
1329	Coroa e pinhão	1	unid			
1330	Coroa alternador	2	unid			
1331	Coxim do motor dianteiro	2	unid			
1332	Coxim do motor traseiro	4	unid			
1333	Coxim escapamento	8	unid			
1334	Coxim radiador	4	unid			
1335	Cruzeta caixa selêntie	1	unid			
1336	Cruzeta cardã	4	unid			
1337	Defletor pinhão	1	unid			
1338	Embuchamento dianteiro	2	unid			
1339	Engraçadores	26	unid			
1340	Filtro combustível	2	unid			
1341	Filtro de ar externo	2	unid			
1342	Flexível freio combustível	1	unid			
1343	Flexível freio dianteiro	4	unid			
1344	Flexível freio traseiro	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



1278	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid			
1279	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid			
1280	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid			
1281	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid			
1282	Rolamento de caixa de câmbio	2	unid			
1283	Rolamento tensor	2	unid			
1284	Sensor pressão de óleo	2	unid			
1285	Setor de direção	1	unid			
1286	Silenciosos	2	unid			
1287	Silicone cinta alta temperatura	4	unid			
1288	Tambor de freio dianteiro	2	unid			
1289	Tambor de freio traseiro	4	unid			
1290	Tampa de radiador	1	unid			
1291	Tampa tanque combustível	1	unid			
1292	Tee para freio ar	2	unid			
1293	Trava eixo cubo	4	unid			
1294	Trava porta cubo dianteiro	2	unid			
1295	Tubo de cola alto fôrco	4	unid			
1296	União ergate rápido ar	15	unid			
1297	Válvula abertura porta	1	unid			
1298	Válvula estacionamento	1	unid			
1299	Válvula pedal freio	1	unid			
1300	Válvula amortizadora	2	unid			
1301	Vidro janela lateral	2	unid			
1302	Ajustamento e balanceamento do equipamento, incluindo serviços de ajuste e torção, com fornecimento de suportes	100	unid			0,00
TOTAL DO LOTE R\$						

LOTE 11 MICRO ÔNIBUS MARCOPOLO VOLARE ANO 2019/2020 PLACAS BCN8B48						
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unid.	Val or Total
1304	Abraçadeira escape	8	unid			
1305	Abraçadeira plástica	50	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



1345	Fluido do freio	8	unid			
1346	Grampo de mola traseiro	8	unid			
1347	Grampo fecho de mola dianteira	8	unid			
1348	Graxa para cubo	20	unid			
1349	Hélice motor	1	unid			
1350	Interruptor temperatura	1	unid			
1351	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid			
1352	Jogo de junta escape	1	unid			
1353	Junta mola	2	unid			
1354	Junta do cardã	1	unid			
1355	Junta do diferencial	2	unid			
1356	Junta Tampa de válvulas	1	unid			
1357	Kit alavanca câmbio	2	unid			
1358	Kit de embreagem	2	unid			
1359	Lona de freio dianteiro	4	unid			
1360	Lona de freio traseiro	4	unid			
1361	Mangueira de ar	10	unid			
1362	Mangueira filtro de ar	1	unid			
1363	Mangueira intercooler	2	unid			
1364	Mangueira radiador inferior	1	unid			
1365	Mangueira radiador superior	1	unid			
1366	Mola mestre molajo dianteiro	2	unid			
1367	Mola mestre molajo traseiro	4	unid			
1368	Mola segunda dianteira	2	unid			
1369	Mola segunda traseira	2	unid			
1370	Mola terceira traseira	2	unid			
1371	Óleo ATF direção	4	unid			
1372	Parafuso de roda traseira completa	18	unid			
1373	Parafusos diversos	150	unid			
1374	Palim de freio	4	unid			
1375	Pecador tanque combustível	2	unid			
1376	Pino de centro	6	unid			
1377	Porta de óleo	1	unid			
1378	Porca de careca	2	unid			
1379	Porca diversas	150	unid			
1380	Porca pinhão	1	unid			
1381	Prisioneiro de roda dianteira completo	16	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

1382	Radiador	1	unid		
1383	Robô para lona de freio	400	unid		
1384	Regulador freio	4	unid		
1385	Reparo cabeçote compressor	1	unid		
1386	Reparo de bomba de água	1	unid		
1387	Reparo direção hidráulica	1	unid		
1388	Reservatório de água	1	unid		
1389	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
1390	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
1391	Retentor pinhão	1	unid		
1392	Retrovistor-espelho	4	unid		
1393	Rolamento cardan	2	unid		
1394	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
1395	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		
1396	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid		
1397	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid		
1398	Rolamento de caixa de câmbio	2	unid		
1399	Rolamento eixo piloto	1	unid		
1400	Rolamento tensor da correia	2	unid		
1401	Sensor pressão de óleo	2	unid		
1402	Seta de direção	1	unid		
1403	Silencioso	2	unid		
1404	Silicone cinza alta temperatura	4	unid		
1405	Tambor de freio dianteiro	4	unid		
1406	Tambor de freio traseiro	2	unid		
1407	Tampa de radiador	1	unid		
1408	Tampa tanque combustível	1	unid		
1409	Tanque combustível	1	unid		
1410	Tee para freio ar	2	unid		
1411	Terminal direção	2	unid		
1412	Trava arranha cubo	4	unid		
1413	Trava porta cubo dianteiro	2	unid		
1414	Tubo de cola alto fork	4	unid		
1415	Turbina motor	1	unid		
1416	União engate rápido ar	15	unid		
1417	Válvula abertura porta	1	unid		
1418	Válvula estacionária	1	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

1448	Coroa e pinhão	1	unid		
1449	Correia alternador	4	unid		
1450	Correia ventilador	4	unid		
1451	Coxim do motor dianteiro	2	unid		
1452	Coxim do motor traseiro	2	unid		
1453	Coxim escapamento	4	unid		
1454	Cruzeta caixa satélite	2	unid		
1455	Cruzeta cardã	4	unid		
1456	Cultra completa	4	unid		
1457	Dialvagna cultra	6	unid		
1458	Enchufamento diâmetro	2	unid		
1459	Engrenagem 1ª caixa de câmbio	1	unid		
1460	Filtro combustível	2	unid		
1461	Filtro de ar externo	2	unid		
1462	Filtro lubrificante	2	unid		
1463	Flange câmbio	1	unid		
1464	Flange pinhão	1	unid		
1465	Flexível ar traseiro	4	unid		
1466	Flexível embreagem	1	unid		
1467	Flexível Injeção dianteira	4	unid		
1468	Flexível turbina	1	unid		
1469	Fluido de freio	8	unid		
1470	Garfo embreagem	1	unid		
1471	Grãca para cubo	10	unid		
1472	Hélice motor	1	unid		
1473	Jogo anuais planetárias	1	unid		
1474	Jogo cano bico injetor	1	unid		
1475	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid		
1476	Jogo de junta completa c/ retentor	1	unid		
1477	Jogo de junta turbina	1	unid		
1478	Junta Carter	1	unid		
1479	Junta do Carter	1	unid		
1480	Junta de diferencial	1	unid		
1481	Junta radiador óleo	2	unid		
1482	Junta Tampa de válvulas	1	unid		
1483	Junta Tampa distribuição	1	unid		
1484	Junta Tampa válvula	6	unid		
1485	Kit avanço câmbio	1	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

1419	Válvula reguladora pressão	1	unid		
1420	Válvula termostática	2	unid		
1421	Vidro janela lateral	2	unid		
1422	Alinhamento e balanceamento	2	unid		
1423	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid		
TOTAL DO LOTE R\$					

ÔNIBUS VW COMIL SVELTO ANO 2006 PLACAS AOB-3827					
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unk. Val or Total
1424	Abracadere cruzeta	6	unid		
1425	Abracadere escape	4	unid		
1426	Abracadere filtro de ar	1	unid		
1427	Abracadere plástica	50	unid		
1428	Abracadere turbina	2	unid		
1429	Abracadere para mangueiras	15	unid		
1430	Amortecedor dianteiro	2	unid		
1431	Armação trava lisa cubo	4	unid		
1432	Barras de direção	2	unid		
1433	Barras estabilizadora dianteira	1	unid		
1434	Bolsa de ar suspensão	2	unid		
1435	Bomba de água	1	unid		
1436	Bomba de hidráulica	1	unid		
1437	Bomba injetora de combustível	1	unid		
1438	Bucha amortecedor	8	unid		
1439	Bucha barras estabilizadora	4	unid		
1440	Bucha braço tensor	6	unid		
1441	Cabeçote compressor de ar	1	unid		
1442	Cabo de câmbio	2	unid		
1443	Caixa satélite	1	unid		
1444	Carro retorno blocos	2	unid		
1445	Carcaça do diferencial	1	unid		
1446	Conector para freio ar	4	unid		
1447	Conexões para mang. Hidráulica	8	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

1486	Kit de embreagem	2	unid		
1487	Kit jogo de anéis e pistões	1	unid		
1488	Kit junta do motor	1	unid		
1489	Lona de freio dianteiro	2	unid		
1490	Lona de freio traseiro	4	unid		
1491	Luna cardan	1	unid		
1492	Mangueira de ar	10	unid		
1493	Mangueira filtro de ar	1	unid		
1494	Mangueira hidráulica	10	unid		
1495	Mangueira radiador inferior	1	unid		
1496	Mangueira radiador superior	1	unid		
1497	Mangueira turbina	2	unid		
1498	Mola acelerador	4	unid		
1499	Mola culca	2	unid		
1500	Mola mestre dianteira	2	unid		
1501	Mola palm	6	unid		
1502	Mola segundo dianteira	2	unid		
1503	Mola terceira dianteira	2	unid		
1504	Óleo ATF direção	4	unid		
1505	Parafuso cardan	6	unid		
1506	Parafuso de roda traseira completo	20	unid		
1507	Parafusos diversos	150	unid		
1508	Palim de freio	4	unid		
1509	Pescador tanque combustível	1	unid		
1510	Pino de balance	2	unid		
1511	Pino de centro	6	unid		
1512	Porta de eixo	2	unid		
1513	Porta de carcaça	2	unid		
1514	Porta diversas	150	unid		
1515	Porta dupla 7/8	8	unid		
1516	Porta dupla grampo 3/4	8	unid		
1517	Porta regulagem coroa	2	unid		
1518	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid		
1519	Radiador	1	unid		
1520	Robô para lona de freio	400	unid		
1521	Reparo compressor de ar	1	unid		
1522	Reparo de bomba de água	1	unid		
1523	Reparo direção hidráulica	1	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



1524	Reparo eixo 3	4	unid			
1525	Reservatório de água	1	unid			
1526	Retentor cambio	2	unid			
1527	Retentor cubo dianteiro	2	unid			
1529	Retentor cubo traseiro interno	2	unid			
1529	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid			
1530	Retentor virabrequim traseiro	1	unid			
1531	Retrovisor-espelho	2	unid			
1532	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid			
1533	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid			
1534	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid			
1535	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid			
1536	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid			
1537	Rolamento diferencial	2	unid			
1538	Rolamento do anticâmbio	4	unid			
1539	Rolamento eixo piloto	1	unid			
1540	Rolamento tensor cambio	1	unid			
1541	Rolote patim freio 31,8 mm	4	unid			
1542	Sensor pressão de óleo	1	unid			
1543	Sensor temperatura	1	unid			
1544	Servo embreagem	1	unid			
1545	Selador da direção	1	unid			
1546	Silencioso	1	unid			
1547	Silicone cinta alta temperatura	2	unid			
1548	Sincronizador 2/3 cambio	1	unid			
1549	T para freio ar	2	unid			
1550	Tambor de freio dianteiro	4	unid			
1551	Tambor de freio traseiro	4	unid			
1552	Tampa de radiador	1	unid			
1553	Tampa tanque combustível	1	unid			
1554	Tanque combustível	1	unid			
1555	Terminal direção	4	unid			
1556	Trava aranha cubo	4	unid			
1557	Trava pino molejo	4	unid			
1558	Trava porca cubo dianteiro	2	unid			
1559	Tubo cardã	1	unid			
1560	Tubo de água	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napole, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3236-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



1560	Cabo elongador	1	unid			
1561	Cabo capô	1	unid			
1562	Cabo tomada de força	1	unid			
1563	Cabo velocímetro	1	unid			
1564	Caixa satélite	1	unid			
1565	Cilindro embreagem	1	unid			
1566	Conector para freio ar	4	unid			
1567	Correia eixo	1	unid			
1568	Correia e pino	1	unid			
1569	Correia alternador	4	unid			
1570	Correia auxiliar	1	unid			
1571	Correia de cabine traseira	2	unid			
1572	Correia do motor dianteiro	2	unid			
1573	Correia do motor traseiro	2	unid			
1574	Correia escapamento	4	unid			
1575	Craveta caixa satélite	2	unid			
1576	Craveta cardã	4	unid			
1577	Cubo rolamento embreagem	1	unid			
1578	Ciclo completa	4	unid			
1579	Diáfragma cuba	8	unid			
1580	Eixo amolhado	1	unid			
1581	Eixo piloto 17 dentes	1	unid			
1582	Empuchamento dianteiro	2	unid			
1583	Engrenagem 29	29	unid			
1584	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	unid			
1585	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	unid			
1586	Engrenagem ré	1	unid			
1587	Escalador Correia Alternador	1	unid			
1588	Fechadura porta	2	unid			
1589	Filtro combustível	6	unid			
1590	Filtro de ar externo	2	unid			
1591	Filtro hidráulico	8	unid			
1592	Filtro lubrificante	2	unid			
1593	Flange pino	1	unid			
1594	Flexível ar traseiro	4	unid			
1595	Flexível freio dianteiro	4	unid			
1596	Fluido de freio	8	unid			
1597	Garto embreagem	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napole, 1426 - Centro - Ibema - PR



1561	Tubo de cola alto torque	1	unid			
1562	União engate rápido ar	15	unid			
1563	Válvula de ar 4 vias	1	unid			
1564	Válvula de ar descarga rápida	2	unid			
1565	Válvula freio motor	1	unid			
1566	Válvula nivelamento ar	1	unid			
1567	Válvula pedal	1	unid			
1568	Válvula regulador e secadora freio	1	unid			
1569	Válvula termostática	1	unid			
1570	Afinamento e balanceamento	2	unid			
1571	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de material	100	unid			
TOTAL DO LOTE RS						0,90

LOTE 13 CAMINHÃO TOCO M BENZ / LK 1314 PLACA AEC4E61 ANO 1988						
Item	Produto	Qtd	Unid	Marca	Valor Unit.	Val or Total
1572	Abraçadeira escape	4	unid			
1573	Abraçadeira pino	50	unid			
1574	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
1575	Amortecedor dianteiro	2	unid			
1576	Anel sincronizador cambio	5	unid			
1577	Amuleta escapadora pino	10	unid			
1578	Amuleta trava lita cubo	4	unid			
1579	Amuleta diversas	200	unid			
1580	Barra de direção	1	unid			
1581	Barra estabilizadora dianteira	1	unid			
1582	Bomba de água	1	unid			
1583	Bomba de hidráulica	1	unid			
1584	Bomba injetora de combustível	1	unid			
1585	Bucha amortecedor	8	unid			
1586	Bucha barra estabilizadora	4	unid			
1587	Bucha de mola dianteira	6	unid			
1588	Bucha mola traseira	6	unid			
1589	Cabeçote compressor de ar	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napole, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3236-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



1628	Grampo de mola traseira	4	unid			
1629	Grampo fecho de mola dianteira	4	unid			
1630	Graxa para cubo	10	unid			
1631	Helice motor	1	unid			
1632	Jogo arruelas planetárias	1	unid			
1633	Jogo carro bico injetar	1	unid			
1634	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid			
1635	Jogo de junta coletor escape	2	unid			
1636	Jogo de junta completa c/ retentor	1	unid			
1637	Junta do cardã	1	unid			
1638	Junta do diferencial	1	unid			
1639	Junta tampa de válvulas	2	unid			
1640	Kit alternador cambio	1	unid			
1641	Kit de embreagem	2	unid			
1642	Kit jogo de anéis e pistões	1	unid			
1643	Kit junta do motor	1	unid			
1644	Lona de freio dianteiro	2	unid			
1645	Lona de freio traseiro	4	unid			
1646	Lupa eixo piloto	1	unid			
1647	Machucado porta	2	unid			
1648	Mangueira de ar	10	unid			
1649	Mangueira radiador inferior	1	unid			
1650	Mangueira radiador superior	1	unid			
1651	Mola acelerador	4	unid			
1652	Mola mestre contra faixa	2	unid			
1653	Mola mestre molejo traseiro	2	unid			
1654	Mola patim	8	unid			
1655	Mola segunda traseira	2	unid			
1656	Óleo ATF direção	4	unid			
1657	Parafuso de roda traseira cotilagem	26	unid			
1658	Parafusos diversos	150	unid			
1659	Patim de freio	4	unid			
1660	Pescador tanque combustível	1	unid			
1661	Pino da balança	2	unid			
1662	Pino de centro	12	unid			
1663	Pino mola diante	4	unid			
1664	Pivô de direção	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napole, 1426 - Centro - Ibema - PR



1665	Porca de eixo	2	unid		
1666	Porca de varroça	2	unid		
1667	Porca diversã	150	unid		
1668	Porca dupla V8	8	unid		
1669	Porca dupla grampo 3/4	8	unid		
1670	Porca regulagem coroa	2	unid		
1671	Radiador	1	unid		
1672	Rebite para lona de freio	400	unid		
1673	Regulador embreagem	2	unid		
1674	Reparo de bomba de água	1	unid		
1675	Reparo direção hidráulica	1	unid		
1676	Reparo pistão capomba	2	unid		
1677	Retentor cambio	2	unid		
1678	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
1679	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
1680	Retentor vtrebrequim dianteiro	1	unid		
1681	Retentor vtrebrequim traseiro	1	unid		
1682	Retrovisor-espelho	2	unid		
1683	Revestimento antaderenta capomba	1	unid		
1684	Rolamento cardan	2	unid		
1685	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
1686	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		
1687	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid		
1688	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid		
1689	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid		
1690	Rolamento diferencial	2	unid		
1691	Rolamento eixo piloto	1	unid		
1692	Senspr pressão de disco	1	unid		
1693	Setor de direção	1	unid		
1694	Silencioso	1	unid		
1695	Silicone cinta alta temperatura	2	unid		
1696	Suporte mola traseiro	2	unid		
1697	Tambor de freio dianteiro	2	unid		
1698	Tambor de freio traseiro	2	unid		
1699	Tampa de radiador	1	unid		
1700	Tampa diferencial	1	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napole, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



1732	Cruzeta cardan	4			
1733	Filtro combustível	2	Unid		
1734	Filtro de ar externo	2			
1735	Filtro lubrificante	2			
1736	Fleixa cardan	1			
1737	Regulador turbina	1	Unid		
1738	Interruptor disco	1	Unid		
1739	Jogo de junta cambio	1	Unid		
1740	Jogo de junta coletor de escape	2	Unid		
1741	Jogo de lona de freio dianteiro	2	Unid		
1742	Jogo de lona de freio traseiro	2	Unid		
1743	Junta cabeçote motor	6	Unid		
1744	Junta do Carter	1			
1745	Junta tampa válvulas	6	Unid		
1746	Kit embreagem	1	Unid		
1747	Mangueira filtro de ar	2	Unid		
1748	Mangueira turbina	2	Unid		
1749	Parafuso roda dianteira	20	Unid		
1750	Parafuso roda traseira	20	Unid		
1751	Porca cubo dianteiro	2	Unid		
1752	Prisioneiro coletor escape	20	Unid		
1753	Rebite lona de freio	400	Unid		
1754	Reparo bomba água	1	Unid		
1755	Reparo bomba direção	1	Unid		
1756	Reparo transmissor marchas	1	Unid		
1757	Reparatório água	1	Unid		
1758	Retentor cambio	2	Unid		
1759	Retentor roda dianteira	2	Unid		
1760	Retentor roda traseira	2	Unid		
1761	Rolamento cardan	2			
1762	Rolamento cubo dianteiro externo	2	Unid		
1763	Rolamento cubo dianteiro interno	2	Unid		
1764	Rolamento tensor	2	Unid		
1765	Servo embreagem	1	Unid		
1766	Terminal direção	2	Unid		
1767	Turbina motor	1	Unid		
1768	Válvula amortizadora	1			
1769	Válvula freio motor	1	Unid		
1770	Alinhamento e balanceamento	2	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napole, 1426 - Centro - Ibema - PR



1701	Tampa diferencial	1	unid		
1702	Tampa tanque combustível	1	unid		
1703	Tanque combustível	1	unid		
1704	Trava pronta cubo	4	unid		
1705	Trava pino mofojo	10	unid		
1706	Trava porca cubo dianteiro	2	unid		
1707	Tubo cardã	1	unid		
1708	Tubo de cola alto torque	1	unid		
1709	União engate rápido ar	15	unid		
1710	Válvula de ar 4 vias	1	unid		
1711	Válvula de ar descarga rápida	2	unid		
1712	Válvula dreno ar	2	unid		
1713	Válvula pedal	1	unid		
1714	Válvula regulador e secadora óleo	1	unid		
1715	Válvula termostática	1	unid		
1716	Alinhamento e balanceamento	2	unid		
1717	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torço, com fornecimento de materiais	100	unid		
TOTAL DO LOTE R\$					

ONIBUS VOLVO IRIZAR PBR ANO 2011/12 ESSE E O DA SAUDE							
LOTE 14	Item	Produto	AUTOMATICO				
			Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1718		Abracadela caten	4				
1719		Abracadela turbina	1	Unid			
1720		Amortecedor suspensão	4				
1721		Barra direção	1	Unid			
1722		Bolso de ar suspensão	4				
1723		Bucha barra estabilizadora	6	Unid			
1724		Bucha braço trancie dianteiro	6	Unid			
1725		Bucha braço trancie traseiro	6	Unid			
1726		Cano protetor	6	Unid			
1727		Calaca freio	2	Unid			
1728		Cilindro embreagem	1	Unid			
1729		Correia alternador	4	Unid			
1730		Coxim cambio	2				
1731		Coxim motor	2	Unid			
TOTAL DO LOTE R\$							0,00

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napole, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



1771	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torço, com fornecimento de materiais	100	unid		
TOTAL DO LOTE R\$					0,00

de de 2011

Assinatura do representante
Carimbo do CNPJ

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napole, 1426 - Centro - Ibema - PR



ANEXO II

TERMO DE ADESAO AO SISTEMA DE PREGÃO ELETRÔNICO DA BOLSA DE LICITAÇÕES E LEILÕES DO BRASIL E DE INTERMEDIÇÃO DE OPERAÇÕES

Natureza do Licitante (Pessoa física ou jurídica)	
Nome: (Razão Social)	
Endereço:	
Complemento	Bairro:
Cidade:	UF:
CNPJ:	CNPJ/CPF:
Inscrição estadual:	RG:
Telefone comercial:	Fax:
Celular:	E-mail:
Representante legal:	
Cargo:	Telefone:
Endereço de Atividade:	

- I - Por meio do presente Termo de Adesão, o Licitante acima qualificado manifesta sua adesão ao Regulamento do Sistema Eletrônico de Pregões Eletrônicos da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, do qual declara ter pleno conhecimento, em conformidade com as disposições que seguem.
- II - São responsabilidades do Licitante:
 - i - obter conhecimento de e cumprir todos os dispositivos constantes dos editais de negócios dos quais venha a participar;
 - ii - observar e cumprir a regularidade fiscal, apresentando a documentação exigida nos editais para fins de habilitação nas licitações em que for vencedor;
 - iii - observar a legislação pertinente, bem como o disposto nos Estatutos Sociais e nas demais normas e regulamentos expedidos pela Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, dos quais declara ter pleno conhecimento;
 - iv - designar pessoa responsável para operar o Sistema Eletrônico de Licitações, conforme Anexo I, e v. pagar a taxa pela utilização do Sistema Eletrônico de Licitações.
- III - O Licitante reconhece que a utilização do sistema eletrônico de negociação implica o pagamento de taxas de utilização, conforme previsto no Anexo IV do Regulamento Sistema Eletrônico de Licitações da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil.
- IV - O Licitante autoriza a Bolsa de Licitações e Leilões a expedir boleto de cobrança bancária referente às taxas de utilização ora referidas, nos prazos e condições delimitadas.

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@ibema.pr.gov.br



Anexo ao Termo de Adesão ao Sistema Eletrônico de Licitações da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil - (Licitante direto)

Indicação de Usuário do Sistema

Razão Social do Licitante:	
CNPJ/CPF:	
Operadores	
1 - Nome:	
CPF:	Função:
Telefone:	Celular:
Fax:	E-mail:
2 - Nome:	
CPF:	Função:
Telefone:	Celular:
Fax:	E-mail:

- O Licitante reconhece que:
- I - a Senha e a Chave Eletrônica de identificação do usuário para acesso ao sistema são de uso exclusivo de seu titular, não cabendo à Bolsa nenhuma responsabilidade por eventuais danos ou prejuízos decorrentes de seu uso indevido;
 - II - o cancelamento da Senha ou da Chave Eletrônica poderá ser feito pela Bolsa, mediante solicitação escrita de seu titular ou do Licitante;
 - III - a perda da Senha ou da Chave Eletrônica ou a quebra de seu sigilo deverá ser comunicada imediatamente à Bolsa, para o necessário bloqueio de acesso; e
 - IV - o Licitante será responsável por todas as propostas, lances de prego e transações efetuadas no sistema, por seu usuário, por sua conta e ordem, assumindo-as como firmes e vendáveis; e
 - V - o não pagamento da taxa anulará a sua inclusão no cadastro de inadimplentes da Bolsa, no Serviço de Proteção do Crédito e no SERASA.

Local e data:

Responsável: _____

Assinatura: _____
(reconhecer firma em cartório - ou assinatura digital)

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



no Anexo IV do Regulamento Sistema Eletrônico de Licitações da Bolsa de Licitações e Leilões.

5 - (Inclusiva facultativa - para caso de uso de corretores) O Fornecedor/Comprador ou/ou seus poderes à sociedade corretora acima qualificada, nos termos dos artigos 953 e seguintes do Código Civil Brasileiro, para o fim específico de credenciá-lo e representá-lo nos negócios de seu interesse realizado por meio do Sistema Eletrônico de Licitações da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, podendo a sociedade corretora, para tanto:

- I - declarar que conhece e atende as condições de habilitação previstas no Edital;
- II - apresentar lance de prego;
- III - apresentar manifestação sobre os procedimentos adotados pelo pregoeiro;
- IV - solicitar informações via sistema eletrônico;
- V - interpor recursos contra atos do pregoeiro;
- VI - apresentar e retirar documentos;
- VII - solicitar e prestar declarações e esclarecimentos;
- VIII - assinar documentos relativos às propostas;
- IX - assinar e firmar o fechamento da operação; e
- X - prestar todos os atos em direito admissíveis para o bom e fiel cumprimento do presente mandato, que não poderá ser substituído.

Corretora:	
Endereço:	
CNPJ:	

- I - O presente Termo de Adesão é válido até _____, podendo ser rescindido ou revogado, a qualquer tempo, pelo Licitante, mediante comunicação expressa, sem prejuízo das responsabilidades assumidas durante o prazo de vigência ou decorrentes de andamento.

Local e data:

Assinatura: _____
(reconhecer firma em cartório - ou assinatura digital)

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@ibema.pr.gov.br



ANEXO III - PREGÃO Nº 02/2023 - ELETRÔNICO

TERMO DE REFERENCIA

CAMINHÃO M. BENZ 1216 ANO 98 PLACAS ANH-8071						
LOTE	Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit. / Valor Total
1	1	Abracadela escape	4	Unid		
2	2	Abracadela pistão	80	Unid		
3	3	Abracadela para mangueiras	15	Unid		
4	4	Arromecedor diâmetro	4	Unid		
5	5	Anel sincronizado	5	Unid		
6	6	Amuleta trava lis cubo	4	Unid		
7	7	Amuleta Chapéu bico injetor	20	Unid		
8	8	Amuletas diversas	200	Unid		
9	9	Barras de direção	1	Unid		
10	10	Barras estabilizadora diâmetro	1	Unid		
11	11	Bola motor	6	Unid		
12	12	Bomba de água	1	Unid		
13	13	Bomba de hidráulica	1	Unid		
14	14	Bomba de óleo	1	Unid		
15	15	Bomba injetora de combustível	1	Unid		
16	16	Borracha da Arbochama	6	Unid		
17	17	Bronzina de biela	1	Unid		
18	18	Bronzina de mancal	1	Unid		
19	19	Bucha amonecedor	8	Unid		
20	20	Bucha barra estabilizadora	4	Unid		
21	21	Bucha da moia diâmetro	8	Unid		
22	22	Bucha de biela	6	Unid		
23	23	Bucha do comando	1	Unid		
24	24	Bujão de ar	1	Unid		
25	25	Cabo acelerador	2	Unid		
26	26	Caixa selante	1	Unid		
27	27	Carros de cilindro	6	Unid		
28	28	Cano bico injetor	6	Unid		
29	29	Capa conexões hidráulica	6	Unid		
30	30	Conector para freio ar	4	Unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



31	Conexões para mang.	8	Unid		
32	Contra eixo cambio	1	Unid		
33	Coroa e pinhão	1	Unid		
34	Coroa 5pk motor	2	Unid		
35	Coroa auxiliar	1	Unid		
36	Caixa de cabine dianteira	4	Unid		
37	Caixa de cabine traseira	4	Unid		
38	Caixa do motor dianteiro	8	Unid		
39	Caixa do motor traseiro	6	Unid		
40	Caixa escapamento	4	Unid		
41	Craveta caixa esférica	2	Unid		
42	Craveta cardã	8	Unid		
43	Cuíca completa	2	Unid		
44	Diáfragma cuíca	4	Unid		
45	Eixo entalhado	1	Unid		
46	Eixo piloto 17 dentes	1	Unid		
47	Embuchamento dianteiro	1	Unid		
48	Engrenagens	12	Unid		
49	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	Unid		
50	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	Unid		
51	Engrenagem nl	1	Unid		
52	Flange cardan	1	Unid		
53	Flange pinhão diferencial	2	Unid		
54	Flecha ar traseiro	4	Unid		
55	Flecha freio dianteiro	2	Unid		
56	Fluido de freio	8	Unid		
57	Garfo caixa cambio	2	Unid		
58	Garfo cardan	1	Unid		
59	Grampo de mola dianteiro	6	Unid		
60	Grampo de mola traseiro	6	Unid		
61	Graxa para cubo	8	Unid		
62	Guia de válvula A/E	12	Unid		
63	Hélice motor	1	Unid		
64	Jogo anilha diferencial	1	Jg		
65	Jogo de junta caixa de cambio	2	Jg		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



101	Rebite para lona de freio	400	Unid		
102	Reparo de bomba de água	1	Unid		
103	Reparo direção hidráulica	2	Unid		
104	Reservatório de água	1	Unid		
105	Retentor cubo dianteiro	4	Unid		
106	Retentor cubo traseiro interno	4	Unid		
107	Retentor vibratômetro dianteiro	2	Unid		
108	Retentor vibratômetro traseiro	2	Unid		
109	Retrôvisor-espelho	2	Unid		
110	Rolamento cardan	2	Unid		
111	Rolamento cubo dianteiro externo	4	Unid		
112	Rolamento cubo dianteiro interno	4	Unid		
113	Rolamento cubo traseiro externo	4	Unid		
114	Rolamento cubo traseiro interno	4	Unid		
115	Rolamento da caixa de cambio	2	Unid		
116	Rolamento diferencial	2	Unid		
117	Rolamento do esticador	1	Unid		
118	Rolamento eixo piloto	1	Unid		
119	Rolote patin freio 31,8 mm	8	Unid		
120	Sede de válvula Esc	6	Unid		
121	Servço pressão de óleo	1	Unid		
122	Servo embreagem	1	Unid		
123	Setor de direção	1	Unid		
124	Silencioso	1	Unid		
125	Silicone cinta alta temperatura	4	Unid		
126	Suporte mola traseira	4	Unid		
127	T para freio ar	2	Unid		
128	Tambor de freio dianteiro	4	Unid		
129	Tambor de freio traseiro	4	Unid		
130	Tampa de radiador	1	Unid		
131	Tampa tanque combustível	1	Unid		
132	Tanque combustível	1	Unid		
133	Terminal Direção	2	Unid		
134	Trava anilha cubo	4	Unid		
135	Trava eixo do comando	1	Unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



66	Jogo de junta completa e sensor	1	Jg		
67	Jogo piloto e anilha	8	Jg		
68	Junta do cardã	2	Unid		
69	Junta do diferencial	2	Unid		
70	Junta Tampa de válvulas	4	Unid		
71	Kit elevação cambio	1	Unid		
72	Kit de embreagem	2	Unid		
73	Lona do freio dianteiro	4	Unid		
74	Lona do freio traseiro	8	Unid		
75	Manguera de ar	4	Unid		
76	Manguera radiador inferior	2	Unid		
77	Manguera radiador superior	1	Unid		
78	Mangueras hidráulicas	8	Unid		
79	Moto sincronizador	1	Unid		
80	Mola acelerador	2	Unid		
81	Mola mestre mola dianteira	2	Unid		
82	Mola mestre mola traseira	2	Unid		
83	Mola segunda mola traseira	4	Unid		
84	Óleo ATF direção	4	l		
85	Parafuso de roda traseira completa	20	Unid		
86	Parafuso roda dianteira	20	Unid		
87	Parafusos diversos	200	Unid		
88	Palme lona freio traseiro	4	Unid		
89	Pescador tanque combustível	1	Unid		
90	Pino de centro	8	Unid		
91	Pino mola dianteira	4	Unid		
92	Porta de eixo	2	Unid		
93	Porteira cardan	1	Unid		
94	Porta de carga	4	Unid		
95	Porta diversas	150	Unid		
96	Porta dupla 7/8	20	Unid		
97	Porta dupla grampo 3/4	8	Unid		
98	Porta regulagem conta	2	Unid		
99	Porta bicos injetores	6	Unid		
100	Radiador	1	Unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



136	Trava pino mola	10	Unid		
137	Trava porta cubo dianteiro	2	Unid		
138	Tubo cardã	1	Unid		
139	Tubo de água	1	Unid		
140	Tubo de cola alto torque	4	Unid		
141	União engate rápido ar	6	Unid		
142	Válvula de ar 4 vias	1	Unid		
143	Válvula de ar descarga rápida	2	Unid		
144	Válvula pesel	1	Unid		
145	Válvula regulador e secadora freio	1	Unid		
146	Válvula termostática	1	Unid		
147	Vedador de válvula	12	Unid		
148	Vibratômetro	1	Unid		
149	Alinhamento e balanceamento	1	MO		
150	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	MO		
TOTAL DO LOTE R\$					

LOTE 2 CAMINHÃO M. BENZ ATRON 2729 8X4 ANO 2014 PLACA AYM-8472					
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit. Val or Total
151	Abraçadeira escape	4	unid		
152	Abraçadeira plástica	50	unid		
153	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid		
154	Amortecedor dianteiro	4	unid		
155	Anel sincronizado	4	unid		
156	Arrota trava lisa cubo	4	unid		
157	Arrota diversas	200	unid		
158	Barras de direção	1	unid		
159	Barras estabilizadora dianteira	1	unid		
160	Bomba de água	1	unid		
161	Bomba de hidráulica	1	unid		
162	Bomba injetora de combustível	1	unid		
163	Bronzeira de bala	1	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



164	Bronzina de mancal	1	unid			
165	Bucha amortecedor	10	unid			
166	Bucha barra estabilizadora	4	unid			
167	Bucha da mola dianteira	10	unid			
168	Bucha de tela	6	unid			
169	Bucha do comando	1	unid			
170	Cabo acelerador	2	unid			
171	Caixa satélite	1	unid			
172	Camisa de cilindro	6	unid			
173	Cano bico injetor	6	unid			
174	Cano compressor ar	1	unid			
175	Caixa conexões hidráulicas	6	unid			
176	Cartão freio	2	unid			
177	Conector para freio ar	4	unid			
178	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid			
179	Cone e pinhão	1	unid			
180	Coneca tipo motor	2	unid			
181	Coneca auxiliar	1	unid			
182	Coxim da cabine dianteira	2	unid			
183	Coxim da cabine traseira	2	unid			
184	Coxim do motor dianteiro	2	unid			
185	Coxim do motor traseiro	2	unid			
186	Coxim escapamento	4	unid			
187	Cruzeta caixa satélite	1	unid			
188	Cruzeta cardã	4	unid			
189	Culota completa	4	unid			
190	Distribuidor culca	4	unid			
191	Eixo entalhado	1	unid			
192	Eixo piloto 17 dentes	1	unid			
193	Embuchamento dianteiro	1	unid			
194	Emenda mangueira ar	10	unid			
195	Engrenadeira	26	unid			
196	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	unid			
197	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	unid			
198	Engrenagem n1	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napol, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3258-1347 - E-mail: prefeitura@ibema.pr.gov.br



235	Mola segunda traseira	4	unid			
236	Óleo ATF direção	8	unid			
237	Parafuso roda dianteira	20	unid			
238	Parafuso roda traseira	20	unid			
239	Parafusos diversos	150	unid			
240	Patim de freio	4	unid			
241	Pescador tanque combustível	1	unid			
242	Pino da balança	4	unid			
243	Pino de centro	8	unid			
244	Pino mola traseira	4	unid			
245	Porta óleo traseiro	1	unid			
246	Porta da cartixa	2	unid			
247	Porta diversas	150	unid			
248	Porta duplo 7/8	10	unid			
249	Porta duplo grampo 3/4	8	unid			
250	Porta mangia óleo	2	unid			
251	Rádiodor	1	unid			
252	Rebite para lona de freio	400	unid			
253	Reparo bomba de água	2	unid			
254	Reparo compressor de ar	1	unid			
255	Reparo direção hidráulica	2	unid			
256	Reparo pistão sapamba	2	unid			
257	Reservatório de água	1	unid			
258	Retentor cubo dianteiro	2	unid			
259	Retentor cubo traseiro interno	2	unid			
260	Retrovisor-espelho	2	unid			
261	Revestimento Aviladerente Capambá	1	unid			
262	Rolamento cardã	2	unid			
263	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid			
264	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid			
265	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid			
266	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid			
267	Rolamento de caixa de câmbio	2	unid			
268	Rolamento diferencial	2	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napol, 1426 - Centro - Ibema - PR



199	Filtro APU	1	unid			
200	Filtro combustível	4	unid			
201	Filtro de ar externo	4	unid			
202	Filtro de ar interno	2	unid			
203	Filtro lubrificante	4	unid			
204	Flange caixa	1	unid			
205	Flange pinhão	1	unid			
206	Flaxível ar traseiro	4	unid			
207	Flaxível freio dianteiro	2	unid			
208	Flaxível turbina	1	unid			
209	Fuso de freio	8	unid			
210	Grampo de mola dianteira	4	unid			
211	Grampo de mola traseira	6	unid			
212	Graxa para cubo	10	unid			
213	Gua grampo mola dianteira	2	unid			
214	Hélice motor	1	unid			
215	Jogo anéis planetários	1	unid			
216	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid			
217	Jogo de junta completa o/retentor	1	unid			
218	Jogo junta coletor escape	2	unid			
219	Junta do Carter	1	unid			
220	Junta do diferencial	2	unid			
221	Junta Tampa de válvulas	1	unid			
222	Kit alavanca cambio	1	unid			
223	Kit de embreagem	1	unid			
224	Kit Jogo de anéis e pistões	6	unid			
225	Lona de freio dianteira	4	unid			
226	Lona de freio traseira	4	unid			
227	Luxa eixo piloto	1	unid			
228	Manguera de ar	6	unid			
229	Manguera hidráulica	8	unid			
230	Manguera radiador inferior	2	unid			
231	Manguera radiador superior	2	unid			
232	Mola mestre dianteira	4	unid			
233	Mola mestre traseira	4	unid			
234	Mola segunda dianteira	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napol, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3258-1347 - E-mail: prefeitura@ibema.pr.gov.br



269	Rolamento do eslicador	1	unid			
270	Rolamento eixo piloto	1	unid			
271	Sensor pressão de óleo	1	unid			
272	Servo embreagem	1	unid			
274	Seloz de direção	1	unid			
275	Silencioso	1	unid			
276	Silicone cinta sãa temperatura	4	unid			
277	Suporte mola dianteira	2	unid			
278	Tambor de freio dianteiro	4	unid			
279	Tambor de freio traseiro	4	unid			
280	Tampa de radiador	1	unid			
281	Tanque tanque combustível	1	unid			
282	Tanque combustível	1	unid			
283	Terminal direção	2	unid			
284	Trava aranha cubo	4	unid			
285	Trava pino molejo	4	unid			
286	Trava porta cubo dianteiro	2	unid			
287	Tubo cardã	1	unid			
288	Tubo de água	1	unid			
289	Tubo de cola alto fork	4	unid			
290	Turbina motor	1	unid			
291	União engate rápido ar	6	unid			
292	Válvula de ar 4 vias	1	unid			
293	Válvula de ar descarga rápida	2	unid			
294	Válvula pedal	1	unid			
295	Válvula regulador e secadora freio	1	unid			
296	Válvula termóstato	1	unid			
297	Achamento e solda/colagem	2	unid			
298	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e termo, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						0,00
LOTE 3 MICRO ÔNIBUS VW ANO 2008 PLACA ARY-6691						
Item	Produto	Qtz	Unid	Marca	Valor	Val

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napol, 1426 - Centro - Ibema - PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

	#	Unit.	or Total
299	Abracadela escape	4	unid
300	Abracadela plástica	50	unid
301	Abracadelas para mangueiras	15	unid
302	Amortecedor dianteiro	4	unid
303	Amortecedor traseiro	4	unid
304	Arnueta trava lisa cubo	4	unid
305	Arnueta diversas	200	unid
306	Barra axial	2	unid
307	Barra de direção	2	unid
308	Bateria suspensão	8	unid
309	Bico injetor	4	unid
310	Bomba de água	1	unid
311	Bomba de hidráulica	1	unid
	Bomba injetora de combustível	1	unid
313	Bucha amortecedor	8	unid
314	Bucha barra estabilizadora	4	unid
315	Bucha de mola dianteira	8	unid
316	Bucha Eixo	12	unid
317	Cabeçote compressor de ar	1	unid
318	Cabo acelerador eletrônico	1	unid
319	Caixa satelite	1	unid
320	Carro Compressor	1	unid
321	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid
322	Cilindro mestre embreagem	2	unid
323	Conector para freio ar	4	unid
324	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid
325	Contra eixo	1	unid
326	Coroa e pinhão	1	unid
327	Coroa 6pk motor	2	unid
328	Coxim do motor dianteiro	2	unid
329	Coxim do motor traseiro	2	unid
330	Coxim escapamento	8	unid
331	Cruzeta caixa satelite	2	unid
332	Cruzeta cardã	4	unid
333	Cubo Roda Traseiro	1	unid

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napole, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

369	Mola segunda traseira	2	unid
370	Óleo ATF direção	4	unid
371	Parabrisa	1	unid
372	Parafuso de roda dianteira completo	18	unid
373	Parafuso de roda traseira completa	18	unid
374	Parafusos diversos	150	unid
375	Palim de freio	4	unid
376	Pino do centro	6	unid
377	Porta de eixo	2	unid
378	Porta de carcaça	2	unid
379	Porta diversas	150	unid
380	Porta dupla 5/8	8	unid
381	Porta dupla grampo 3/4	8	unid
382	Porta regulagem coroa	2	unid
	... Radialor	1	unid
384	Rebite para lona de freio	400	unid
385	Reparo compressor de ar	1	unid
386	Reparo direção hidráulica	1	unid
387	Reservatório de água	1	unid
388	Retentor cubo dianteiro	2	unid
389	Retentor cubo traseiro interno	2	unid
390	Retentor vaxtrequilim dianteiro	1	unid
391	Retentor vaxtrequilim traseiro	1	unid
392	Retrvisor-espelho	2	unid
393	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid
394	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid
395	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid
396	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid
397	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid
398	Rolamento diferencial	2	unid
399	Rolamento eixo piloto	1	unid
400	Sensor pressão de óleo	1	unid
401	Setor de direção	1	unid

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napole, 1426 - Centro - Ibema - PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

334	Eixo entalhado	1	unid
335	Eixo piloto 17 dentes	1	unid
336	Embuchamento dianteiro	2	unid
337	Engrenadora	26	unid
338	Engrenagem 1º caixa de câmbio	1	unid
339	Engrenagem 2º caixa de câmbio	1	unid
340	Engrenagem ré	1	unid
341	Flexível freio dianteiro	4	unid
342	Flexível freio traseiro	4	unid
343	Fluido de freio	8	unid
344	Gerfo caixa cambio	4	unid
345	Grampo de mola traseira	4	unid
346	Grampo fecho de mola dianteira	8	unid
347	Grava para cubo	10	unid
348	Hélice motor	1	unid
349	Jogo arnuetas planetárias	1	unid
350	Jogo como bico injetor	1	unid
351	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid
352	Jogo de lona dianteira	2	unid
353	Junta do Carter	1	unid
354	Junta do diferencial	1	unid
355	Junta Tampa de válvulas	4	unid
356	Kit alavanca cambio	1	unid
357	Kit de embreagem	2	unid
358	Kit junta do motor	1	unid
359	Lona de freio traseiro	4	unid
360	Mangueira de ar	10	unid
361	Mangueria hidráulica	10	unid
362	Mangueria radiador inferior	1	unid
363	Mangueria radiador superior	1	unid
364	Mola sincronizadora 3/4	1	unid
365	Mola acelerador	4	unid
366	Mola mestre molaço traseiro	2	unid
367	Mola mestre molaço traseiro	2	unid
368	Mola palm	4	unid

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napole, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

402	Silencioso	1	unid
403	Silicone crina alta temperatura	2	unid
404	T para freio ar	2	unid
405	Tambor de freio dianteiro	4	unid
406	Tambor de freio traseiro	4	unid
407	Tampa de radiador	1	unid
408	Tampa tanque combustível	1	unid
409	Tanque combustível	1	unid
410	Terminal direção	2	unid
411	Trava anilha cubo	4	unid
412	Trava porta cubo dianteiro	2	unid
413	Tubo de eixo alto torque	1	unid
414	União engate rápido ar	10	unid
415	Válvula termostática	1	unid
416	Alinhamento e balanceamento	2	unid
417	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de material	100	unid
TOTAL DO LOTE R\$			

LOTE 4 CAMENÃO VW13.160 EURO WORKER ANO 2007 PLACAS AOT-2182

Item	Produto	Qtd e	Unid	Marcas	Valor Unit.	Val or Total
418	Abracadela cruzeta	6	unid			
419	Abracadela escape	4	unid			
420	Abracadela plástica	50	unid			
421	Abracadelas para mangueiras	15	unid			
422	Amortecedor dianteiro	4	unid			
423	Arnueta trava lisa cubo	4	unid			
424	Barra de direção	1	unid			
425	Barra estabilizadora dianteira	2	unid			
426	Bico injetor	8	unid			
427	Bomba de água	1	unid			
428	Bomba de hidráulica	1	unid			
429	Bomba injetora de combustível	1	unid			
430	Bucha amortecedor	8	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napole, 1426 - Centro - Ibema - PR



431	Buina terra estabilizada	4	unid		
432	Buina de moia planeira	8	unid		
433	Cabeçote compressor de ar	1	unid		
434	Caixa selante	1	unid		
435	Cano bico injetor	5	unid		
436	Cano Cardan	1	unid		
437	Capa conexões hidráulicas	6	unid		
438	Carraça de freio	2	unid		
439	Cilindro embreagem	1	unid		
440	Coletor para freio ar	4	unid		
441	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid		
442	Coroa e pinhão	1	unid		
443	Coroa alternador	3	unid		
444	Coroa auxiliar	1	unid		
445	Coxim da caixa dianteira	2	unid		
446	Coxim da caixa traseira	2	unid		
447	Coxim do motor dianteiro	2	unid		
448	Coxim do motor traseiro	2	unid		
449	Coxim escapamento	4	unid		
450	Cruzeta cardã	4	unid		
451	Cuca completa	4	unid		
452	Diágrama cuca	8	unid		
453	Eixo piloto 17 dentes	1	unid		
454	Embuchamento diâmetro	2	unid		
455	Engrenagem	28	unid		
456	Engrenagem 1ª caixa de câmbio	1	unid		
457	Engrenagem 2ª caixa de câmbio	1	unid		
458	Engrenagem ré	1	unid		
459	Filtro combustível	3	unid		
460	Filtro de ar externo	3	unid		
461	Filtro de ar interno	2	unid		
462	Filtro óleo motor	2	unid		
463	Flange cardã	1	unid		
464	Flange pinhão	1	unid		
465	Flexível ar traseiro	8	unid		
466	Flexível freio dianteiro	4	unid		
467	Flexível turbina	1	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



506	Porta de eixo	2	unid		
507	Porteira cardã	1	unid		
508	Porta de carga	2	unid		
509	Porta dupla 718	8	unid		
510	Porta dupla grampo 314	8	unid		
511	Porta regulagem coroa	2	unid		
512	Rádiodor	1	unid		
513	Rebite para lona de freio	400	unid		
514	Reparo direção hidráulica	1	unid		
515	Reparo eixo traseiro	2	unid		
516	Reparo pistão escapante	1	unid		
517	Reservatório de água	1	unid		
518	Retentor caixa câmbio	2	unid		
519	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
520	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
521	Retentor pinhão	2	unid		
522	Retentor pinhão	1	unid		
523	Revisor-espelho	2	unid		
524	Revestimento antiderrama escapante	1	unid		
525	Rolamento cardã	2	unid		
526	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
527	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		
528	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid		
529	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid		
530	Rolamento de caixa de câmbio	2	unid		
531	Rolamento diferencial	2	unid		
532	Rolamento do esticador	1	unid		
533	Rolamento eixo piloto	1	unid		
534	Rolamento esticador correia	1	unid		
535	Sensor pressão de óleo	1	unid		
536	Servo embreagem	1	unid		
537	Senor de direção	1	unid		
538	Silencioso	1	unid		
539	Silicone cinta alta temperatura	2	unid		
540	Suporte moia traseiro	2	unid		
541	T para freio ar	2	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



468	Fluido de freio	8	unid		
469	Garfo embreagem	1	unid		
470	Grampo de moia dianteira	4	unid		
471	Grampo de moia traseira	4	unid		
472	Graxa para cubo	10	unid		
473	Hélice motor	1	unid		
474	Jogo amarras planetárias	1	unid		
475	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid		
476	Junta do cardã	1	unid		
477	Junta do diferencial	1	unid		
478	Junta Tampa de válvulas	6	unid		
479	Kit avanço câmbio	1	unid		
480	Kit de embreagem	1	unid		
481	Kit Jogo de anéis e pistões	6	unid		
482	Kit junta do motor	1	unid		
483	Lona de freio dianteiro	2	unid		
484	Lona de freio traseiro	4	unid		
485	Mangueira de ar	8	unid		
486	Mangueira filtro de ar	1	unid		
487	Mangueira hidráulica	10	unid		
488	Mangueira intercooler	1	unid		
489	Mangueira radiador inferior	1	unid		
490	Mangueira radiador superior	1	unid		
491	Mangueira turbina	2	unid		
492	Moia acelerador	2	unid		
493	Moia mestre dianteira	2	unid		
494	Moia mestre traseira	2	unid		
495	Moia patim freio	6	unid		
496	Moia segunda dianteira	2	unid		
497	Moia segunda traseira	2	unid		
498	Óleo ATF direção	4	unid		
499	Parafuso de roda traseira completa	20	unid		
500	Parafuso roda dianteira	20	unid		
501	Parafusos diversos	150	unid		
502	Palim de freio	4	unid		
503	Pescador tanque combustível	1	unid		
504	Pino de centro	6	unid		
505	Pino moia frente	4	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



542	Tambor de freio dianteiro	4	unid		
543	Tambor de freio traseiro	4	unid		
544	Tampa de radiador	1	unid		
545	Tanque combustível	1	unid		
546	Tanque combustível	1	unid		
547	Terminal direção	4	unid		
548	Trava aranha cubo	4	unid		
549	Trava pino móvel	4	unid		
550	Troca eixo cubo dianteiro	2	unid		
551	Tubo cardã	1	unid		
552	Tubo de água	1	unid		
553	Tubo de cola alto lona	1	unid		
554	Turbina	1	unid		
555	União engate rápido ar	15	unid		
556	Válvula de ar 4 vias	1	unid		
557	Válvula de ar descarga rápida	4	unid		
558	Válvula estacionária	1	unid		
559	Válvula pedal	1	unid		
560	Válvula regulador e secadora freio	1	unid		
561	Válvula termostática	1	unid		
562	Alinhamento e balanceamento	2	unid		
563	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid		
TOTAL DO LOTE R\$					3,00
LOTE 5 ANO 2005 PLACAS AND-8638					
Item	Produto	Qtd	Unid	Marca	Valor Unid. Valor Total
564	Abraçadeira escape	8	unid		
565	Abraçadeira plástica	100	unid		
566	Abraçadeira turbina	6	unid		
567	Abraçadeira para mangueiras	30	unid		
568	Amortecedor dianteiro	8	unid		
569	Arruela trava lona cubo	8	unid		
570	Arruelas diversas	400	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



571	Balão suspensão traseira	4	unid		
572	Barra de direção	4	unid		
573	Barra estabilizadora dianteira	2	unid		
574	Bico injetor	6	unid		
575	Bomba de água	2	unid		
576	Bomba de hidráulica	2	unid		
577	Bomba injetora de combustível	2	unid		
578	Bucha amortecedor	16	unid		
579	Bucha barra estabilizadora	8	unid		
580	Bucha braço frente	4	unid		
581	Bucha da mola dianteira	16	unid		
582	Bujão Carter	2	unid		
583	Caixa satélites	1	unid		
584	Cano bico injetor	12	unid		
585	Cano compressor de ar	2	unid		
586	Carcaça freio	4	unid		
587	Conector para freio ar	6	unid		
588	Conector filtro combustível	5	unid		
589	Coroa e pinhão	1	unid		
590	Coroa alternador	4	unid		
591	Coroa ventilador	4	unid		
592	Coxim do motor dianteiro	4	unid		
593	Coxim do motor traseiro	4	unid		
594	Cruzeta cardã	6	unid		
595	Cúrcia completa	4	unid		
596	Diáfragma cúrcia	6	unid		
597	Eixo s freio	2	unid		
598	Embuchamento dianteiro	2	unid		
599	Engrenagem	20	unid		
600	Engrenagem 1ª caixa de câmbio	1	unid		
601	Engrenagem 2ª caixa de câmbio	1	unid		
602	Engrenagem 3ª	1	unid		
603	Espiga cardan	2	unid		
604	Flange pinhão	2	unid		
605	Flexível ar traseiro	4	unid		
606	Flexível freio combustível	2	unid		
607	Flexível freio dianteiro	4	unid		
608	Fluido de freio	16	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR
Fone: (45) 3236-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



647	Reservatório água radiador	2	unid		
648	Reservatório óleo hidráulico	12	unid		
649	Retentor cubo dianteiro	4	unid		
650	Retentor cubo traseiro interno	4	unid		
651	Retentor pinhão	2	unid		
652	Retentor virabrequim dianteiro	2	unid		
653	Retentor virabrequim traseiro	2	unid		
654	Rebatorço espelho	4	unid		
655	Rolamento cubo dianteiro externo	4	unid		
656	Rolamento cubo dianteiro interno	4	unid		
657	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid		
658	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid		
659	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid		
660	Rolamento eixo piloto	2	unid		
661	Rolamento pinhão	2	unid		
662	Rolão satim freio 31,8 mm	6	unid		
663	Selo bico motor	2	unid		
664	Sensor pressão de óleo	2	unid		
665	Sensor temperatura	2	unid		
666	Sensor temperatura	2	unid		
667	Servo embreagem	2	unid		
668	Setor de direção	2	unid		
669	Silencioso	2	unid		
670	Silicone circo alta temperatura	4	unid		
671	Sincronizador 2ª	2	unid		
672	Sincronizador 4ª	2	unid		
673	Tambor de freio dianteiro	8	unid		
674	Tambor de freio traseiro	4	unid		
675	Tampa de radiador	2	unid		
676	Tampa tanque combustível	2	unid		
677	Tanque combustível	1	unid		
678	Tea para freio ar	4	unid		
679	Terminal direção	4	unid		
680	Trava arranha cubo	8	unid		
681	Trava porta cubo dianteiro	4	unid		
682	Tubo cardã	2	unid		
683	Tubo de câmbio alto torque	2	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR



609	Freio motor	2	unid		
610	Graxa para cubo	20	unid		
611	Hélice motor	2	unid		
612	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid		
613	Junta cabeçote	12	unid		
614	Junta do Carter	2	unid		
615	Junta do diferencial	2	unid		
616	Junta Tampa de válvulas	12	unid		
617	Junta Tampa distribuição	2	unid		
618	Kit alavanca câmbio	2	unid		
619	Kit de embreagem	4	unid		
620	Kit junta do motor	2	unid		
621	Lona de freio dianteiro	8	unid		
622	Lona de freio traseiro	8	unid		
623	Luva bandan	2	unid		
624	Mangueira de ar	20	unid		
625	Mangueira radiador inferior	2	unid		
626	Mangueira radiador superior	2	unid		
627	Mangueira turbona	2	unid		
628	Mola cúrcia	2	unid		
629	mola palm	8	unid		
630	Óleo ATF direção	8	unid		
631	Parabrisa	2	unid		
632	Parafuso de roda traseira completa	40	unid		
633	Parafusos diversos	100	unid		
634	Palim de freio	4	unid		
635	Pescador tanque combustível	2	unid		
636	Polia virabrequim	1	unid		
637	Porta de eixo	2	unid		
638	Porta do cárter	4	unid		
639	Porta regulagem coroa	2	unid		
640	Prisioneiro de roda dianteira completa	40	unid		
641	Radiador	1	unid		
642	Rebite para lona de freio	800	unid		
643	Regulador pressão bomba	2	unid		
644	Reparo compressor ar	2	unid		
645	Reparo direção hidráulica	2	unid		
646	Reparo eixo s	4	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR
Fone: (45) 3236-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



684	União engate rápido ar	10	unid		
685	Válvula de ar 4 vias	2	unid		
686	Válvula de ar descarga rápida	4	unid		
687	Válvula pedal	2	unid		
688	Válvula termostática	2	unid		
689	Vidro janela lateral	4	unid		
690	Alinhamento e balanceamento	4	unid		
691	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	290	unid		
TOTAL DO LOTE R\$					

LOTE \$	MICRO ÔNIBUS 8-180 MASCARELO GRAN ANO 2019/2020 PLACAS BCF9859				
	Item	Produto	Qtd	Unid	Valor Unit. or Total
692		Abracadela cruzeta	4	unid	
693		Abracadela escape	3	unid	
694		Abracadela plástica	50	unid	
695		Abracadela para mangueiras	15	unid	
696		Amortecedor dianteiro	4	unid	
697		Amortecedor traseiro	4	unid	
698		Armadilha trava lona cubo	4	unid	
699		Armadilhas diversas	200	unid	
700		Barra de direção	2	unid	
701		Bateria suspensão	4	unid	
702		Bomba de água	1	unid	
703		Bomba direção hidráulica	1	unid	
704		Bomba injetora de combustível	1	unid	
705		Braço Impador	2	unid	
706		Bucha amortecedor	8	unid	
707		Bucha barra estabilizadora	8	unid	
708		Bucha coluna direção	4	unid	
709		Bucha da mola dianteira	8	unid	
710		Bucha transmissor marchas	4	unid	
711		Cabo acelerador eletrônico	2	unid	
712		Cabo comando câmbio	1	unid	
713		Caixa direção	1	unid	

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR



714	Caixa satélite	1	unid			
715	Caixa compressor	1	unid			
716	Caixa conexões hidráulicas	6	unid			
717	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid			
718	Cilindro mestre embreagem	2	unid			
719	Conector para freio ar	4	unid			
720	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid			
721	Coroa e pinhão	1	unid			
722	Coroa alternador	2	unid			
723	Coxim do motor dianteiro	4	unid			
724	Coxim do motor traseiro	4	unid			
725	Coxim escapamento	6	unid			
726	Cruzeta cardã	4	unid			
727	Culca freio	2	unid			
728	Embuchamento dianteiro	1	unid			
729	Engraxadeira	26	unid			
730	Filtro combustível	2	unid			
731	Filtro combustível	2	unid			
732	Filtro de ar externo	2	unid			
733	Filtro lubrificante	2	unid			
734	Flange pinhão	1	unid			
735	Flexível filtro combustível	4	unid			
736	Flexível freio dianteiro	2	unid			
737	Flexível freio traseiro	2	unid			
738	Fluido de freio	8	unid			
739	Garfo cardan	1	unid			
740	Grampo de mola traseira	4	unid			
741	Grampo fecho de mola dianteira	4	unid			
742	Graxa para cubo	20	unid			
743	Hélice motor	1	unid			
744	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid			
745	Jumelo mola	2	unid			
746	Junta coeisor escape	4	unid			
747	Junta do diferencial	1	unid			
748	Junta Tampa de válvulas	1	unid			
749	Kil de embreagem	1	unid			
750	Lona de freio dianteiro	4	unid			
751	Lona de freio traseiro	4	unid			

762	Mangueira de ar	10	unid			
763	Mangueira filtro de ar	1	unid			
764	Mangueira radiador inferior	1	unid			
765	Mangueira radiador superior	1	unid			
766	Mola mestre dianteira	2	unid			
767	Mola mestre traseira	2	unid			
768	Mola pinho	4	unid			
769	Mola segunda dianteira	2	unid			
770	Mola segunda traseira	2	unid			
771	Óleo ATF direção	4	unid			
772	Palheta limpador	2	unid			
773	Parabrisa	1	unid			
774	Parafuso de roda traseira completa	20	unid			
775	Parafuso roda dianteira	16	unid			
776	Patim de freio	4	unid			
777	Pino de centro	6	unid			
778	Pinha de eixo	1	unid			
779	Porca de corteça	2	unid			
780	Porca diversas	150	unid			
781	Porca dupla 1/2	8	unid			
782	Porca dupla 3/8	8	unid			
783	Radiador	1	unid			
784	Rebite para lona de freio	400	unid			
785	Reparo compressor de ar	1	unid			
786	Reparo direção hidráulica	1	unid			
787	Reservatório de água	1	unid			
788	Revisor cambio	1	unid			
789	Revisor cubo dianteiro	2	unid			
790	Revisor cubo traseiro interno	2	unid			
791	Revisor-espelho	4	unid			
792	Rolamento cardan	1	unid			
793	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid			
794	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid			
795	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid			
796	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid			
797	Rolamento eixo piloto	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@ibema.pr.gov.br

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@ibema.pr.gov.br



798	Rolamento entalhado	1	unid			
799	Rolamento pinhão	2	unid			
790	Sensor pedal freio	1	unid			
791	Sensor pressão de óleo	2	unid			
792	Silencioso	2	unid			
793	Silicone crina alta temperatura	4	unid			
794	Suporte rosca traseira	2	unid			
795	Tambor de freio dianteiro	2	unid			
796	Tambor de freio traseiro	2	unid			
797	Tampa de radiador	1	unid			
798	Tampa tanque combustível	1	unid			
799	Taxi para freio ar	2	unid			
800	Terminal direção	2	unid			
801	Troca grânha cubo	4	unid			
802	Troca porca cubo dianteiro	2	unid			
803	Tubo de cola alto torque	4	unid			
804	União engate rápido ar	15	unid			
805	Válvula abertura porta	1	unid			
806	Válvula estacionamento	1	unid			
807	Válvula pedal freio	1	unid			
808	Válvula termostática	2	unid			
809	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
810	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						
LÔTE 7 ONIBUS ORE VOLKSWAGEN ANO 2016/2019 PLACAS BCV-5A32						
	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unid.	Val or Total
811	Abraçadeira cruzeta	6	unid			
812	Abraçadeira escape	4	unid			
813	Abraçadeira filtro de ar	2	unid			
814	Abraçadeira turbina	4	unid			
815	Amortecedor dianteiro	2	unid			
816	Barra de direção	1	unid			
817	Bateria eixo dianteiro	2	unid			

818	Bomba de água	1	unid			
819	Braço espelho	1	unid			
820	Bucha amortecedor	8	unid			
821	Bucha barra estabilizadora	4	unid			
822	Bucha da mola dianteira	8	unid			
823	Bucha estabilizador traseiro	6	unid			
824	Cabeçote filtro combustível	1	unid			
825	Caixa direção	1	unid			
826	Culca freio	2	unid			
827	Cilindro embreagem	1	unid			
828	Compressor de ar	1	unid			
829	Conector para freio ar	4	unid			
830	Coroa e pinhão	1	unid			
831	Coroa alternador	2	unid			
832	Coxim do motor dianteiro	2	unid			
833	Coxim do motor traseiro	2	unid			
834	Coxim escapamento	4	unid			
835	Coxim radiador	4	unid			
836	Cruzeta cardã	4	unid			
837	Culca completa	4	unid			
838	Diáfragma culca	6	unid			
839	Embuchamento dianteiro	2	unid			
840	Engraxadeira	26	unid			
841	Filtro API	1	unid			
842	Filtro combustível	2	unid			
843	Filtro combustível	2	unid			
844	Filtro de ar externo	2	unid			
845	Filtro de ar interno	1	unid			
846	Filtro direção hidráulica	1	unid			
847	Flange cardan	1	unid			
848	Flange pinhão	1	unid			
849	Flexível ar traseiro	4	unid			
850	Flexível culca de freio	2	unid			
851	Flexível escape	1	unid			
852	Flexível freio dianteiro	2	unid			
853	Flexível turbina	1	unid			
854	Fluido de freio	8	unid			
855	Garfo embreagem	1	unid			
856	Grampo de mola traseira	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



857	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid			
858	Graxa para cubo	10	unid			
859	Hélice motor	1	unid			
860	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid			
861	Jamelo dianteiro	2	unid			
862	Junta do Carter	1	unid			
863	Junta do diferencial	1	unid			
864	Junta Tampa de válvulas	1	unid			
865	Kit de embreagem	1	unid			
866	Lona de feio dianteiro	2	unid			
867	Lona de feio traseiro	4	unid			
868	Manguera de ar	10	unid			
869	Manguera fino de ar	1	unid			
870	Manguera intercooler	2	unid			
871	Manguera radiador inferior	1	unid			
872	Manguera radiador superior	1	unid			
873	Manguera turbina	2	unid			
874	Mola mestre molajo dianteiro	2	unid			
875	Mola mestre molajo traseiro	2	unid			
876	Mola palim	6	unid			
877	Mola segunda traseira	2	unid			
878	Mola terceira traseira	2	unid			
879	Óleo ATF direção	4	unid			
880	Páqueta limpador	4	unid			
881	Parafusos	1	unid			
882	Parafusos cruzeta	6	unid			
883	Parafusos de roda traseira completa	20	unid			
884	Parafusos diversos	150	unid			
885	Palim de feio	4	unid			
886	Pino de centro	6	unid			
887	Pino mola dianteira	4	unid			
888	Pivô de direção	4	unid			
889	Porta viscosa	1	unid			
890	Porta de eixo	2	unid			
891	Porta da caixa	2	unid			
892	Porta diversas	150	unid			
893	Porta dupla 7/8	6	unid			
894	Porta dupla grampo 3/4	6	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1425 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



931	Válvula de ar descarga rápida	2	unid			
932	Válvula feio motor	1	unid			
933	Válvula pedal	1	unid			
934	Válvula retorno	1	unid			
935	Válvula termostática	1	unid			
936	Vidro lateral	1	unid			
937	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
938	Mão de obra para manutenção de equipamentos, incluindo serviços de solda e torça, com fornecimento de materiais	100	unid			6,00
TOTAL DO LOTE R\$						
LOTE 8 CAMINHÃO VW T1.180 COLETOR DRC 4X2 ANO 2018/2019 PLACAS BCI-4233						
Item	Produto	Qtd	Unid	Marca	Valor Unit.	Val or Total
939	Abraçadeira escape	4	unid			
940	Abraçadeira plástica	50	unid			
941	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
942	Amortecedor dianteiro	2	unid			
943	Amortecedor traseiro	2	unid			
944	Arqueta trava list cubo	4	unid			
945	Aruelas diversas	200	unid			
946	Barras de direção	1	unid			
947	Barras estabilizadora dianteira	1	unid			
948	batente mola	4	unid			
949	Bomba de água	1	unid			
950	Bomba de hidráulica	1	unid			
951	Bomba injetora de combustível	1	unid			
952	Bucha amortecedor	8	unid			
953	Bucha barra estabilizadora	4	unid			
954	Bucha da mola dianteira	6	unid			
955	Bucha eixo s	4	unid			
956	Buço Carter	1	unid			
957	Capo conexões hidráulica	6	unid			
958	Cabeça feio	2	unid			
959	Cilindro embreagem	1	unid			
960	Conector para feio ar	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1425 - Centro - Ibema - PR



895	Força regulagem coroa	2	unid			
896	Frisoneiros de roda dianteira completo	20	unid			
897	Radiador	1	unid			
898	Robô para lona de feio	400	unid			
899	Reparo compressor de ar	1	unid			
900	Reparo direção hidráulica	1	unid			
901	Reparo pistão porta	2	unid			
902	Reservatório de água	1	unid			
903	Releitor cambio	1	unid			
904	Releitor cubo dianteiro	2	unid			
905	Releitor cubo traseiro interno	2	unid			
906	Retrvisor-espelho	2	unid			
907	Rolamento cardan	2	unid			
908	Rozamento cubo dianteiro externo	2	unid			
909	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid			
910	Rolamento cubo traseiro externo	2	unid			
911	Rolamento cubo traseiro interno	2	unid			
912	Rolamento tensor coroa	1	unid			
913	Sensor nível água	1	unid			
914	Sensor rotação	1	unid			
915	Servo embreagem	1	unid			
916	Silicone orna alta temperatura	2	unid			
917	Superfície mola	2	unid			
918	Tambor de feio dianteiro	2	unid			
919	Tambor de feio traseiro	2	unid			
920	Tampa de radiador	1	unid			
921	Tampa filtro de ar	2	unid			
922	Tampa reservatório água	2	unid			
923	Tampa tanque combustível	1	unid			
924	Terminal transmissor	1	unid			
925	Trava anilha cubo	4	unid			
926	Trava pino molajo	4	unid			
927	Trava porta cubo dianteiro	2	unid			
928	Turbina	1	unid			
929	Válvula abertura porta	2	unid			
930	Válvula de ar 4 vias	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1425 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



961	Conexão culca feio	4	unid			
962	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid			
963	Contra ventilador	2	unid			
964	Coim da cabina dianteiro	2	unid			
965	Coim da cabina traseiro	2	unid			
966	Coim do motor dianteiro	2	unid			
967	Coim do motor traseiro	2	unid			
968	Coim escapamento	4	unid			
969	Cruzeta caixa saltille	1	unid			
970	Cruzeta cardã	6	unid			
971	Culca completa	2	unid			
972	Diagnostica culca	4	unid			
973	Eixo a feio	1	unid			
974	Embuchamento dianteiro	1	unid			
975	Engraxadeira	20	unid			
976	Flaxível ar traseiro	6	unid			
977	Flaxível feio dianteiro	2	unid			
978	Fuêlo de feio	6	unid			
979	Grampo de mola traseiro	4	unid			
980	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unid			
981	Graxa para cubo	10	unid			
982	Hélice motor	1	unid			
983	Junta do Carter	1	unid			
984	Junta do diferencial	1	unid			
985	Junta Tampa de válvulas	1	unid			
986	Kit de embreagem	1	unid			
987	Lona de feio dianteiro	2	unid			
988	Lona de feio traseiro	4	unid			
989	Manguera de ar	2	unid			
990	Manguera hidráulica	2	unid			
991	Manguera radiador inferior	1	unid			
992	Manguera radiador superior	1	unid			
993	Mola mestre molajo dianteiro	2	unid			
994	Mola mestre molajo traseiro	2	unid			
995	Mola palim feio	6	unid			
996	Mola segunda dianteira	2	unid			
997	Mola segunda traseira	2	unid			
998	Óleo ATF direção	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1425 - Centro - Ibema - PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

999	Parafuso de roda traseira completa	20	unid			
1000	Parafusos diversos	150	unid			
1001	Parafuso de freio	4	unid			
1002	Pino de centro	8	unid			
1003	Porta de eixo	1	unid			
1004	Porca da couraça	2	unid			
1005	Porca diversas	150	unid			
1006	Porca dupla 7/16	8	unid			
1007	Porca dupla 8/16	8	unid			
1008	Porca regulagem freio	2	unid			
1009	Prisioneiro de roda dianteira completo	20	unid			
1010	Radiador	1	unid			
1011	Rebite para lona de freio	400	unid			
1012	Reparo compressor de ar	1	unid			
1013	Reparo de bomba de água	1	unid			
1014	Reparo direção hidráulica	1	unid			
1015	Reparo pistão hidráulico	2	unid			
1016	Reservatório de água	1	unid			
1017	Retentor cambio	2	unid			
1018	Retentor cubo dianteiro	2	unid			
1019	Retentor cubo traseiro interno	2	unid			
1020	Retentor vitiapreção traseiro	1	unid			
1021	Retrovisor-espelho	2	unid			
1022	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid			
1023	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid			
1024	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid			
1025	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid			
1026	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid			
1027	Rolamento diferencial	2	unid			
1028	Rolamento eixo piloto	1	unid			
1029	Rolito palim freio 31,8 mm	4	unid			
1030	Sensor pressão de óleo	1	unid			
1031	Sensor temperatura	1	unid			
1032	Servo embreagem	1	unid			
1033	Seletor de direção	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1425 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

1052	Arruelas diversas	200	unid			
1054	Barras de direção	1	unid			
1055	Bico injetor	8	unid			
1056	Bixigão	4	unid			
1057	Bomba de água	1	unid			
1058	Bomba de hidráulica	1	unid			
1059	Bomba injetora de combustível	1	unid			
1070	Braço traste dianteiro	2	unid			
1071	Bronzina de base	1	unid			
1072	Bronzina de mancal	1	unid			
1073	Bucha amortecedor	8	unid			
1074	Bucha barra estabilizadora	8	unid			
1075	Bucha braço traste	8	unid			
1076	Cabeçote compressor de ar	1	unid			
1077	Cabeçote filtro combustível	1	unid			
1078	Capa conexões hidráulicas	6	unid			
1079	Carroca freio	4	unid			
1080	Coletor escape	1	unid			
1081	Conector para freio ar	4	unid			
1082	Conexões para mang. hidráulica	8	unid			
1083	Cônico prisioneiro roda	10	unid			
1084	Coroa eixo	1	unid			
1085	Coroa e pinhão do diferencial	1	unid			
1086	Correia auxiliar	2	unid			
1087	Cover do motor dianteiro	2	unid			
1088	Cover do motor traseiro	2	unid			
1089	Cruzeira caixa estilla	1	unid			
1090	Cruzeira direção	2	unid			
1091	Cruzeira cardã	4	unid			
1092	Cuca freio	4	unid			
1093	Eixo entalhado	1	unid			
1094	Eixo piloto	1	unid			
1095	Embuchamento dianteiro	2	unid			
1096	Engravadora	25	unid			
1097	Engrenagem 1ª caixa de câmbio	1	unid			
1098	Engrenagem 2ª caixa de câmbio	1	unid			
1099	Filtro combustível	2	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1425 - Centro - Ibema - PR



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

1034	Silencioso	1	unid			
1035	Silicone cinta alta temperatura	2	unid			
1036	Suposto moia dianteira	2	unid			
1037	T para freio ar	2	unid			
1038	Tambor de freio dianteiro	2	unid			
1039	Tambor de freio traseiro	2	unid			
1040	Tempo de radiador	1	unid			
1041	Tempo tanque combustível	1	unid			
1042	Tanque combustível	1	unid			
1043	Terminal direção	2	unid			
1044	Trava aranha cubo	4	unid			
1045	Trava pino molejo	4	unid			
1046	Trava porca cubo dianteiro	2	unid			
1047	Tubo cardã	1	unid			
1048	Tubo de cola alto torque	1	unid			
1049	União engate rápido ar	15	unid			
1050	Válvula de ar 4 vias	1	unid			
1051	Válvula de ar descarga rápida	4	unid			
1052	Válvula estacionária	1	unid			
1053	Válvula pedal	1	unid			
1054	Válvula regulador e secadora freio	1	unid			
1055	Válvula termostática	1	unid			
1056	Alinhamento e balanceamento	1	unid			
1057	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						

LOTE 9 ONIBUS SCANIA K113 CL ANO 1991 PLACAS BWD-2J58						
Item	Produto	Qtd	Unid	Marca	Valor Unid.	Val or Total
1058	Abracadela escape	4	unid			
1059	Abracadela para mangueiras	15	unid			
1060	Acoplamento hélice	1	unid			
1061	Amortecedor dianteiro	2	unid			
1062	Arreda trava lisa cubo	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1425 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO

IBEMA

1100	Filtro de Ar externo	2	unid			
1101	Filtro lubrificante	2	unid			
1102	Flange cardã	2	unid			
1103	Flaxível ar traseiro	4	unid			
1104	Flaxível direção	1	unid			
1105	Flaxível freio dianteiro	4	unid			
1106	Flaxível turbina	1	unid			
1107	Fluido de freio	6	unid			
1108	Graxa eixo	2	unid			
1109	Hélice motor	1	unid			
1110	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid			
1111	Junta cabeçote	3	unid			
1112	Junta coletor escape	1	unid			
1113	Junta do Carter	1	unid			
1114	Junta do diferencial	1	unid			
1115	Junta Tampa de válvulas	1	unid			
1116	Kil avanço câmbio	1	unid			
1117	Kit embreagem	1	unid			
1118	Kil turbina	1	unid			
1119	Lana de freio dianteiro	2	unid			
1120	Lona de freio traseiro	4	unid			
1121	Lua cardã	2	unid			
1122	Lua coletor escape	1	unid			
1123	Mangueira de ar	10	unid			
1124	Mangueira filtro de ar	1	unid			
1125	Mangueira hidráulicas	10	unid			
1126	Mangueira radiador inferior	1	unid			
1127	Mangueira radiador superior	1	unid			
1128	Mangueira turbina	2	unid			
1129	Moia apertador	4	unid			
1130	Moia cuca	2	unid			
1131	Moia palim freio	6	unid			
1132	Óleo ATF direção	4	unid			
1133	Parafuso de roda completo	20	unid			
1134	Parafusos diversos	150	unid			
1135	Pino da direção	5	unid			
1136	Porteira cardã	1	unid			
1137	Porca da couraça	2	unid			
1138	Porca diversas	150	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1425 - Centro - Ibema - PR



1139	Porca dupla grampo 3/4	8	unid		
1140	Porca regulagem coroa	2	unid		
1141	Prisioneiro escape	10	unid		
1142	Radiador	1	unid		
1143	Rebites	400	unid		
1144	Reparo compressor de ar	1	unid		
1145	Reparo de bomba de água	1	unid		
1146	Reparo direção hidráulica	1	unid		
1147	Reparo pistão porta	2	unid		
1148	Reparo válvula maneco	1	unid		
1149	Reparo válvula retil	1	unid		
1150	Reservatório de água	1	unid		
1151	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
1152	Retentor cubo traseiro	2	unid		
1153	Retentor virabrequim dianteiro	1	unid		
1154	Retentor virabrequim traseiro	1	unid		
1155	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
1156	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		
1157	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid		
1158	Rolamento cubo traseiro interno	3	unid		
1159	Rolamento de eixo de eixo	2	unid		
1160	Rolamento diferencial	2	unid		
1161	Rolamento do cardã	4	unid		
1162	Rolamento do estabilizador	1	unid		
1163	Rolamento embreagem	1	unid		
1164	Sensor pressão de óleo	1	unid		
1165	Sensor temperatura	4	unid		
1166	Seno embreagem	1	unid		
1167	Setor de direção	1	unid		
1168	Silencioso	1	unid		
1169	Suporte caixa	2	unid		
1170	Tambor de freio dianteiro	2	unid		
1171	Tambor de freio traseiro	2	unid		
1172	Tampa tanque combustível	1	unid		
1173	Tanque combustível	1	unid		
1174	Terminal direção	4	unid		
-	Tubo de água	1	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Nepol, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br

1176	Tubo injetor	6	unid		
1177	Válvula abrir porta	1	unid		
1178	Válvula embreagem pedal	2	unid		
1179	Válvula freio motor	1	unid		
1180	Válvula termostática	1	unid		
1181	Vidro janela lateral	2	unid		
1182	Alinhamento e balanceamento	2	unid		
1183	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid		
TOTAL DO LOTE R\$					0,00

LOTE 10					
MICRO ÔNIBUS IVECO 2020 PLACAS BEI0H32					
Item	Produto	Qtd	Unid	Marca	Valor Unit. or Total
1184	Abraçadeira escape	4	unid		
1185	Abraçadeira estabilizador	2	unid		
1186	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid		
1187	Alavanca marcha completa	1	unid		
1188	Amortecedor dianteiro	2	unid		
1189	Amortecedor traseiro	2	unid		
1190	Arreia trava freio cubo	4	unid		
1191	Arreias diversas	200	unid		
1192	Barras axiais	2	unid		
1193	Barras de direção	1	unid		
1194	Balante suspensão	4	unid		
1195	Bico injetor	4	unid		
1196	Bomba de água	1	unid		
1197	Bomba de hidráulica	1	unid		
1198	Bomba injetora de combustível	2	unid		
1199	Bucha amortecedor	8	unid		
1200	Bucha bandeja	12	unid		
1201	Bucha barra estabilizadora	4	unid		
1202	Bucha de mola dianteira	20	unid		
1203	Bucha estabilizador traseiro	4	unid		
1204	Cabo acelerador eletrônico	2	unid		
1205	Cabo comando câmbio	2	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Nepol, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



1206	Capa conexões hidráulicas	6	unid		
1207	Cilindro auxiliar embreagem	2	unid		
1208	Cilindro mestre embreagem	2	unid		
1209	Conector para freio ar	4	unid		
1210	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid		
1211	Correia alternador	2	unid		
1212	Coaxim do motor dianteiro	4	unid		
1213	Coaxim do motor traseiro	4	unid		
1214	Coaxim escapamento	8	unid		
1215	Coaxim radiador	4	unid		
1216	Craveta cardã	2	unid		
1217	Culca freio	2	unid		
1218	Embuchamento dianteiro	1	unid		
1219	Engrenadeira	20	unid		
1220	Filtro combustível	2	unid		
1221	Filtro de ar externo	2	unid		
1222	Filtro lubrificante	2	unid		
1223	Flexível freio dianteiro	4	unid		
1224	Flexível freio traseiro	4	unid		
1225	Fluido de freio	8	unid		
1226	Grampo de mola traseiro	8	unid		
1227	Grampo fecho de mola dianteiro	8	unid		
1228	Graxa para tubo	5	unid		
1229	HMBC motor	1	unid		
1230	Jogo arruelas planetárias	2	unid		
1231	Junta do Carter	1	unid		
1232	Junta da diferencial	2	unid		
1233	Junta lâmpa de válvulas	1	unid		
1234	Kil alavanca câmbio	2	unid		
1235	Kil de embreagem	2	unid		
1236	Lona de freio dianteiro	4	unid		
1237	Lona de freio traseiro	4	unid		
1238	Manguera de ar	10	unid		
1239	Manguera hidráulica	10	unid		
1240	Manguera radiador inferior	1	unid		
1241	Manguera radiador superior	1	unid		
1242	Mola mestre injetor dianteiro	2	unid		
1243	Mola mestre injetor traseiro	4	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Nepol, 1426 - Centro - Ibema - PR

1244	Mola patim freio	4	unid		
1245	Mola segunda dianteira	2	unid		
1246	Mola segunda traseira	2	unid		
1247	Óleo ATF direção	4	unid		
1248	Palheta limpador	2	unid		
1249	Parabrisas	1	unid		
1250	Parafuso de roda traseira completa	18	unid		
1251	Parafuso roda dianteira	2	unid		
1252	Parafusos diversos	150	unid		
1253	Patim de freio	4	unid		
1254	Pino de centro	8	unid		
1255	Platão abrir e fechar porta	1	unid		
1256	Pivô de direção	2	unid		
1257	Polia viscosas hélice	1	unid		
1258	Porca cubo dianteiro	2	unid		
1259	Porca de bancada	2	unid		
1260	Porca diversas	150	unid		
1261	Porca dupla 3/8	8	unid		
1262	Porca dupla 9/16	8	unid		
1263	Porca pinhão	2	unid		
1264	Prisioneiro de roda dianteira completo	10	unid		
1265	Radiador	1	unid		
1266	Rebite para lona de freio	400	unid		
1267	Regulador pressão combustível	1	unid		
1268	Reparo de bomba de água	1	unid		
1269	Reparo direção hidráulica	1	unid		
1270	Reparo pistão porta	1	unid		
1271	Reservatório de água	1	unid		
1272	Retentor cubo dianteiro	2	unid		
1273	Retentor cubo traseiro interno	2	unid		
1274	Retentor pinhão	1	unid		
1275	Retentor virabrequim traseiro	2	unid		
1276	Retrovizor-espelho	4	unid		
1277	Rolamento Cardan	2	unid		
1278	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid		
1279	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid		

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Nepol, 1426 - Centro - Ibema - PR



1290	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid			
1291	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid			
1292	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid			
1293	Rolamento tensor	2	unid			
1294	Sensor pressão de óleo	2	unid			
1295	Selador de direção	1	unid			
1296	Silencioso	2	unid			
1297	Silicone cinta alta temperatura	4	unid			
1298	Tambor de freio dianteiro	2	unid			
1299	Tambor de freio traseiro	4	unid			
1290	Tampa de radiador	1	unid			
1291	Tampa tanque combustível	1	unid			
1292	Toe para freio ar	2	unid			
1293	Trava aranha cubo	4	unid			
1294	Trava porca cubo dianteiro	2	unid			
1295	Tubo de cola alto torque	4	unid			
1296	União engate rápido ar	15	unid			
1297	Válvula abertura porta	1	unid			
1298	Válvula estacionária	1	unid			
1299	Válvula pedal freio	1	unid			
1300	Válvula termostática	2	unid			
1301	Vidro janela lateral	2	unid			
1302	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
1303	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torno, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						0,00

LOTE 11 MICRO ÔNIBUS MARCOPOLO VOLARE ANO 2019/2020 PLACAS BDN6548						
Item	Produto	Qtde	Unid	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1304	Abraçadeira escape	8	unid			
1305	Abraçadeira plástica	50	unid			
1306	Abraçadeiras para mangueiras	15	unid			
1307	Acoplamento hélice	1	unid			
1308	Amortecedor dianteiro	2	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



1348	Grava para cubo	20	unid			
1349	Hélice motor	1	unid			
1350	Interruptor temperatura	1	unid			
1351	Jogo de junta caixa de câmbio	2	unid			
1352	Jogo de junta escape	1	unid			
1353	Jante mola	2	unid			
1354	Junta do cardã	1	unid			
1355	Junta do diferencial	2	unid			
1356	Junta Tampa de válvulas	1	unid			
1357	Kit avanço câmbio	2	unid			
1358	Kit de embreagem	2	unid			
1359	Lona de freio dianteiro	4	unid			
1360	Lona de freio traseiro	4	unid			
1361	Manguêira de ar	10	unid			
1362	Manguêira filtro de ar	1	unid			
1363	Manguêira intercooler	2	unid			
1364	Manguêira radiador inferior	1	unid			
1365	Manguêira radiador superior	1	unid			
1366	Mola mestre mola dianteiro	2	unid			
1367	Mola mestre mola traseiro	4	unid			
1368	Mola segunda dianteira	2	unid			
1369	Mola segunda traseira	2	unid			
1370	Mola terceira traseira	2	unid			
1371	Óleo ATF direção	4	unid			
1372	Parafuso de roda traseira completa	18	unid			
1373	Parafusos diversos	150	unid			
1374	Palim de freio	4	unid			
1375	Pescador tanque combustível	2	unid			
1376	Pino de centro	6	unid			
1377	Porca de eixo	1	unid			
1378	Porca da carcaca	2	unid			
1379	Porca diversas	150	unid			
1380	Porca pinhão	1	unid			
1381	Prisioneiro de roda dianteira completo	18	unid			
1382	Radiador	1	unid			
1383	Rebite para lona de freio	400	unid			
1384	Regulador freio	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



1309	Amortecedor traseiro	4	unid			
1310	Anelota trava lsa cubo	4	unid			
1311	Arnuetas diversas	200	unid			
1312	Articulação coluna direção	1	unid			
1313	Barras axiais	2	unid			
1314	Barras de direção	2	unid			
1315	Bateria suspensão	8	unid			
1316	Bomba de água	1	unid			
1317	Bomba do hidráulica	1	unid			
1318	Bomba injetora de combustível	2	unid			
1319	Bucha amortecedor	8	unid			
1320	Bucha barra estabilizadora	4	unid			
1321	Bucha da mola dianteira	8	unid			
1322	Bucha estabilizador traseiro	4	unid			
1323	Bucha mola traseira	8	unid			
1324	Cabo acelerador eletrônico	2	unid			
1325	Cabo comando câmbio	1	unid			
1326	Cilindro auxiliar embreagem	1	unid			
1327	Cilindro mestre embreagem	2	unid			
1328	Coletor para freio ar	4	unid			
1329	Coroa e pinhão	1	unid			
1330	Coroa alternador	2	unid			
1331	Coxim do motor dianteiro	2	unid			
1332	Coxim do motor traseiro	4	unid			
1333	Coxim escapamento	8	unid			
1334	Coxim radiador	4	unid			
1335	Cruzeta caixa satélite	1	unid			
1336	Cruzeta cardã	4	unid			
1337	Defletor pinhão	1	unid			
1338	Embuchamento dianteiro	2	unid			
1339	Engrenadeira	26	unid			
1340	Filtro combustível	2	unid			
1341	Filtro de ar externo	2	unid			
1342	Flexível freio combustível	1	unid			
1343	Flexível freio dianteiro	4	unid			
1344	Flexível freio traseiro	4	unid			
1345	Fluido de freio	8	unid			
1346	Grampo de mola traseiro	8	unid			
1347	Grampo fecho de mola	8	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



1385	Reparo cabeçote compressor	1	unid			
1386	Reparo de bomba de água	1	unid			
1387	Reparo direção hidráulica	1	unid			
1388	Reservatório de água	1	unid			
1389	Rebentor cubo dianteiro	2	unid			
1390	Rebentor cubo traseiro interno	2	unid			
1391	Rebentor pinhão	1	unid			
1392	Retrorvisor-espelho	4	unid			
1393	Rolamento cardã	2	unid			
1394	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid			
1395	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid			
1396	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid			
1397	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid			
1398	Rolamento da caixa de câmbio	2	unid			
1399	Rolamento eixo piloto	1	unid			
1400	Rolamento tensor da correia	2	unid			
1401	Sensor pressão de óleo	2	unid			
1402	Selador de direção	1	unid			
1403	Silencioso	2	unid			
1404	Silicone cinta alta temperatura	4	unid			
1405	Tambor de freio dianteiro	4	unid			
1406	Tambor de freio traseiro	2	unid			
1407	Tampa de radiador	1	unid			
1408	Tampa tanque combustível	1	unid			
1409	Tanque combustível	1	unid			
1410	Toe para freio ar	2	unid			
1411	Terminal direção	2	unid			
1412	Trava aranha cubo	4	unid			
1413	Trava porca cubo dianteiro	2	unid			
1414	Tubo de cola alto torque	4	unid			
1415	Turbina motor	1	unid			
1416	União engate rápido ar	15	unid			
1417	Válvula abertura porta	1	unid			
1418	Válvula estacionária	1	unid			
1419	Válvula reguladora pressão	1	unid			
1420	Válvula termostática	2	unid			
1421	Vidro janela lateral	2	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



1422	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
1423	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torção, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						

LOTE 12 ÔNIBUS VW COMIL SVELTO ANO 2006 PLACAS A08-3627						
Item	Produto	Qtd e	Unid	Marca	Valor Unit.	Val or Total
1424	Abracadela cruzeta	6	unid			
1425	Abracadela escape	4	unid			
1426	Abracadela filtro de ar	1	unid			
1427	Abracadela plástica	50	unid			
1428	Abracadela turbina	2	unid			
1429	Abracadelas para mangueiras	15	unid			
1430	Amortecedor dianteiro	2	unid			
1431	Arnueta trava lãa cubo	4	unid			
1432	Barrã de direçãõ	2	unid			
1433	Barrã estabilizadora dianteira	1	unid			
1434	Boia de ar suspensãõ	2	unid			
1435	Bomba de água	1	unid			
1438	Bomba de hidráulica	1	unid			
1437	Bomba injetora de combustível	1	unid			
1438	Bucha amortecedor	8	unid			
1439	Bucha barra estabilizadora	4	unid			
1440	Bucha braço tensor	8	unid			
1441	Cabeçote compressor de ar	1	unid			
1442	Cabo de câmbio	2	unid			
1443	Caixa satélite	1	unid			
1444	Carro retorno blocos	2	unid			
1445	Carcaça do diferencial	1	unid			
1446	Conector para óleo ar	4	unid			
1447	Conexões para mang. Hidráulica	6	unid			
1448	Coroa e pinhão	1	unid			
1449	Correia alternador	4	unid			
1450	Correia ventilador	4	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



1489	Lona de freio dianteiro	2	unid			
1490	Lona de freio traseiro	4	unid			
1491	Luzes cardã	1	unid			
1492	Mangueira de ar	10	unid			
1493	Mangueira filtro de ar	1	unid			
1494	Mangueira hidráulica	10	unid			
1495	Mangueira radiador inferior	1	unid			
1496	Mangueira radiador superior	1	unid			
1497	Mangueira turbina	2	unid			
1498	Mola acelerador	4	unid			
1499	Mola caixa	2	unid			
1500	Mola mestre dianteira	2	unid			
1501	Mola pára	6	unid			
1502	Mola segunda dianteira	2	unid			
1503	Mola terceira dianteira	2	unid			
1504	Óleo ATF direçãõ	4	unid			
1505	Parafuso cardã	6	unid			
1506	Parafuso de roda traseira completa	20	unid			
1507	Parafusos diversos	150	unid			
1508	Parã de freio	4	unid			
1509	Pescador tanque combustível	1	unid			
1510	Pinã de balançã	2	unid			
1511	Pinã de câmbio	6	unid			
1512	Porã de eixo	2	unid			
1513	Porã de carcaça	2	unid			
1514	Porã diversas	150	unid			
1515	Porã dupla 7/8	2	unid			
1516	Porã dupla grampo 3/4	8	unid			
1517	Porã regulagem coroa	2	unid			
1518	Prãcones de roda dianteira completa	20	unid			
1519	Radiator	1	unid			
1520	Rebite para lona de freio	400	unid			
1521	Reparo compressor de ar	1	unid			
1522	Reparo de bomba de água	1	unid			
1523	Reparo direçãõ hidráulica	1	unid			
1524	Reparo eixo s	4	unid			
1525	Reservatório de água	1	unid			
1526	Retentor câmbio	2	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



1451	Coxim do motor dianteiro	2	unid			
1452	Coxim do motor traseiro	2	unid			
1453	Coxim escapamento	4	unid			
1454	Cruzeta caixa satélite	2	unid			
1455	Cruzeta cardã	4	unid			
1456	Caixa completa	4	unid			
1457	Diáfragma curca	6	unid			
1458	Embuchamento dianteiro	2	unid			
1459	Engrenagem 1ª caixa de câmbio	1	unid			
1460	Filtro combustível	2	unid			
1461	Filtro de ar exterior	2	unid			
1462	Filtro lubrificante	2	unid			
1463	Flange câmbio	1	unid			
1464	Flange pinhão	1	unid			
1465	Flasivél ar traseiro	4	unid			
1466	Flasivél embreagem	1	unid			
1467	Flasivél lado dianteiro	4	unid			
1468	Flasivél turbina	1	unid			
1469	Fluido de freio	8	unid			
1470	Garfo embreagem	1	unid			
1471	Grãoa para cubo	10	unid			
1472	Hãmico motor	1	unid			
1473	Jogo arruelas planetárias	1	unid			
1474	Jogo eixo bico injeter	1	unid			
1475	Jogo de junta caixa de câmbio	1	unid			
1476	Jogo de junta completa c/ rotorã	1	unid			
1477	Jogo de junta turbina	1	unid			
1478	Junta Carter	1	unid			
1479	Junta do Carter	1	unid			
1480	Junta do diferencial	1	unid			
1481	Junta radiador óleo	2	unid			
1482	Junta Tampa de válvulas	1	unid			
1483	Junta Tampa distribuiçãõ	1	unid			
1484	Junta Tampa válvulo	6	unid			
1485	Kit avanço câmbio	1	unid			
1486	Kit de embreagem	2	unid			
1487	Kit jogo de aneis e pistões	1	unid			
1488	Kit junta do motor	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



1527	Retentor cubo dianteiro	2	unid			
1528	Retentor cubo traseiro interno	2	unid			
1529	Retentor vãbrequã dianteiro	1	unid			
1530	Retentor vãbrequã traseiro	1	unid			
1531	Retrorvisor-espelho	2	unid			
1532	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unid			
1533	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unid			
1534	Rolamento cubo traseiro externo	4	unid			
1535	Rolamento cubo traseiro interno	4	unid			
1536	Rolamento de caixa de câmbio	2	unid			
1537	Rolamento diferencial	2	unid			
1538	Rolamento do esticador	4	unid			
1539	Rolamento eixo piloto	1	unid			
1540	Rolamento tensor corã	1	unid			
1541	Rolão pára freio 3/4 1/8	4	unid			
1542	Sensor pressão de óleo	1	unid			
1543	Sensor temperatura	1	unid			
1544	Servo embreagem	1	unid			
1545	Setor de direçãõ	1	unid			
1546	Silencioso	1	unid			
1547	Silicone cinza alta temperatura	2	unid			
1548	Sincronizador 2/3 câmbio	1	unid			
1549	T para freio ar	2	unid			
1550	Tambor de freio dianteiro	4	unid			
1551	Tambor de freio traseiro	4	unid			
1552	Tampa de radiator	1	unid			
1553	Tampa tanque combustível	1	unid			
1554	Tanque combustível	1	unid			
1555	Terminal direçãõ	4	unid			
1556	Trava arãntã cubo	4	unid			
1557	Trava pára eixo	4	unid			
1558	Trava porã cubo dianteiro	2	unid			
1559	Tubo cardã	1	unid			
1560	Tubo de egiã	1	unid			
1561	Tubo de cola eãã torquã	1	unid			
1562	União engate rápido ar	15	unid			
1563	Vãlvulo de ar 4 viã	1	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



1564	Válvula de ar descarga rápida	2	unidade			
1565	Válvula freio motor	1	unidade			
1566	Válvula nivelamento ar	1	unidade			
1567	Válvula pedal	1	unidade			
1568	Válvula regulador e secadora freio	1	unidade			
1569	Válvula termostática	1	unidade			
1570	Ajuntamento e balanceamento	2	unidade			
1571	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torço, com fornecimento de materiais	100	unidade			
TOTAL DO LOTE R\$						9,00

Item	Produto	Qtd	Unid	Marca	Valor Unid.	Val or Total
1572	Abrapadeira escape	4	unidade			
1573	Abrapadeira plástica	50	unidade			
1574	Abrapadeiras para mangueiras	15	unidade			
1575	Amortecedor dianteiro	2	unidade			
1576	Anel sincronizador cambio	5	unidade			
1577	Arreia espelhos pino	10	unidade			
1578	Arreia trava lisa cubo	4	unidade			
1579	Arreias diversas	200	unidade			
1580	Barras de direção	1	unidade			
1581	Barras estabilizadora dianteira	1	unidade			
1582	Bomba de água	1	unidade			
1583	Bomba de hidráulica	1	unidade			
1584	Bomba injetora de combustível	1	unidade			
1585	Bucha amortecedor	8	unidade			
1586	Bucha barra estabilizadora	4	unidade			
1587	Bucha da mola dianteira	6	unidade			
1588	Bucha mola traseira	6	unidade			
1589	Cabeçote compressor de ar	1	unidade			
1590	Cabo alongador	1	unidade			
1591	Cabo capô	1	unidade			
1592	Cabo tomada de torça	1	unidade			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1425 – Centro – Ibema – PR
Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@ibema.pr.gov.br

1593	Capo velocímetro	1	unidade			
1594	Caixa seladora	1	unidade			
1595	Cilindro embreagem	1	unidade			
1596	Conector para freio ar	4	unidade			
1597	Contra eixo	1	unidade			
1598	Contra e pinhão	1	unidade			
1599	Contra alternador	4	unidade			
1600	Contra auxiliar	1	unidade			
1601	Coxim da cabine traseira	2	unidade			
1602	Coxim do motor dianteiro	2	unidade			
1603	Coxim do motor traseiro	2	unidade			
1604	Coxim escapamento	4	unidade			
1605	Craveto caixa seladora	2	unidade			
1606	Cruceta cardã	4	unidade			
1607	Cubo rolamento embreagem	1	unidade			
1608	Cylce completa	4	unidade			
1609	Diáfragma cylce	8	unidade			
1610	Eixo entalhado	1	unidade			
1611	Eixo piloto 17 dentes	1	unidade			
1612	Embuchamento dianteiro	2	unidade			
1613	Engrenadeira	28	unidade			
1614	Engrenagem 1ª caixa de cambio	1	unidade			
1615	Engrenagem 2ª caixa de cambio	1	unidade			
1616	Engrenagem de	1	unidade			
1617	Esticador Contra Alternador	1	unidade			
1618	Fechadura porta	2	unidade			
1619	Filtro combustível	6	unidade			
1620	Fibra de ar externo	2	unidade			
1621	Filtro hidráulico	8	unidade			
1622	Filtro lubrificante	2	unidade			
1623	Flange pinhão	1	unidade			
1624	Flexível ar traseiro	4	unidade			
1625	Flexível freio dianteiro	4	unidade			
1626	Fluido de freio	8	unidade			
1627	Garfo embreagem	1	unidade			
1628	Grampo de mola traseira	4	unidade			
1629	Grampo fecho de mola dianteiro	4	unidade			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1425 – Centro – Ibema – PR
Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@ibema.pr.gov.br



1630	Graxa para cubo	10	unidade			
1631	Hélice motor	1	unidade			
1632	Jogo anéis planetários	1	unidade			
1633	Jogo cône trio injetor	1	unidade			
1634	Jogo de junta caixa de cambio	1	unidade			
1635	Jogo de junta coletor escape	2	unidade			
1636	Jogo de junta completa c/ retarder	1	unidade			
1637	Junta do cardã	1	unidade			
1638	Junta do diferencial	1	unidade			
1639	Junta Tampa de válvulas	2	unidade			
1640	Kit slavanca cambio	1	unidade			
1641	Kit de embreagem	2	unidade			
1642	Kit jogo de anéis e pistões	1	unidade			
1643	Kit junta do motor	1	unidade			
1644	Lona de freio dianteiro	2	unidade			
1645	Lona de freio traseiro	4	unidade			
1646	Luva eixo piloto	1	unidade			
1647	Maganeta porta	2	unidade			
1648	Mangueta de ar	10	unidade			
1649	Mangueta radiador inferior	1	unidade			
1650	Mangueta radiador superior	1	unidade			
1651	Mola acelerador	4	unidade			
1652	Mola mestre contra leve	2	unidade			
1653	Mola mestre molejo traseiro	2	unidade			
1654	Mola parim	8	unidade			
1655	Mola segunda traseira	2	unidade			
1656	Óleo ATF direção	4	unidade			
1657	Parafuso de roda traseira completa	20	unidade			
1658	Parafusos diversos	150	unidade			
1659	Paris de freio	4	unidade			
1660	Pescador tanque combustível	1	unidade			
1661	Pino de balança	2	unidade			
1662	Pino de centro	12	unidade			
1663	Pino mola frente	4	unidade			
1664	Pivô de direção	4	unidade			
1665	Porta de eixo	2	unidade			
1666	Porca de cerçapa	2	unidade			
1667	Porca diversas	150	unidade			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1425 – Centro – Ibema – PR

1668	Porca dupla 7/8	8	unidade			
1669	Porca dupla grampo 3/4	8	unidade			
1670	Porca regulagem corsa	2	unidade			
1671	Radiador	1	unidade			
1672	Rebita para lona de freio	400	unidade			
1673	Regulador embreagem	2	unidade			
1674	Reparo de bomba de água	1	unidade			
1675	Reparo direção hidráulica	1	unidade			
1676	Reparo pinhão recente	2	unidade			
1677	Retentor cardã	2	unidade			
1678	Retentor cubo dianteiro	2	unidade			
1679	Retentor cubo traseiro interno	2	unidade			
1680	Retentor vibracoum dianteiro	1	unidade			
1681	Retentor vibracoum traseiro	1	unidade			
1682	Retrosvisor-espelho	2	unidade			
1683	Revestimento antilacerante capota	1	unidade			
1684	Rolamento cardã	2	unidade			
1685	Rolamento cubo dianteiro externo	2	unidade			
1686	Rolamento cubo dianteiro interno	2	unidade			
1687	Rolamento cubo traseiro externo	4	unidade			
1688	Rolamento cubo traseiro interno	4	unidade			
1689	Rolamento de caixa de cambio	2	unidade			
1690	Rolamento diferencial	2	unidade			
1691	Rolamento eixo piloto	1	unidade			
1692	Sensor pressão de óleo	1	unidade			
1693	Selar de direção	1	unidade			
1694	Silencioso	1	unidade			
1695	Silicone chuzo ate temperatura	2	unidade			
1696	Suporta mola traseira	2	unidade			
1697	Tambor de freio dianteiro	2	unidade			
1698	Tambor de freio traseiro	2	unidade			
1699	Tampa de radiador	1	unidade			
1700	Tampa diferencial	1	unidade			
1701	Tampa diferencial	1	unidade			
1702	Tampa tanque combustível	1	unidade			
1703	Tanque combustível	1	unidade			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euysson Napoli, 1425 – Centro – Ibema – PR



1704	Trixa aranha cubo	4	unid			
1705	Trixa pino molejo	10	unid			
1706	Trixa pino cubo dianteiro	2	unid			
1707	Tubo cardã	1	unid			
1708	Tubo de cola alto torque	1	unid			
1709	União engate rápido ar	15	unid			
1710	Válvula de ar 4 vias	1	unid			
1711	Válvula de ar descarga rápida	2	unid			
1712	Válvula dreno ar	2	unid			
1713	Válvula pedal	1	unid			
1714	Válvula regulador e secadora freio	1	unid			
1715	Válvula termostática	1	unid			
1716	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
1717	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torço, com fornecimento de materiais	100	unid			
TOTAL DO LOTE R\$						

ONIBUS VOLVO/ RIZAR PBR ANO 2011/12 ESSE E O DA SAUDE AUTOMATICO						
Item	Produto	Qtd	Unid	Marca	Valor Unid.	Val or Total
1718	Abracadela cardan	4				
1719	Abracadela turbina	1	Unid			
1720	Amortecedor suspenção	4				
1721	Barras direção	1	Unid			
1722	Bolça de ar suspensão	4				
1723	Bucha barra estabilizadora	6	Unid			
1724	Bucha braço dianteiro	6	Unid			
1725	Bucha braço traseiro	6	Unid			
1726	Cano injetor	6	Unid			
1727	Catraca freio	2	Unid			
1728	Cilindro embreagem	1	Unid			
1729	Correia alternador	4	Unid			
1730	Coxim cardã	2				
1731	Coxim motor	2	Unid			
1732	Craveta cardã	4				
1733	Filtro combustível	2	Unid			
1734	Filtro de ar externo	2				

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napóli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br

1735	Filtro lubrificante	2				
1736	Flange cardã	1				
1737	Fluxível turbina	1	Unid			
1738	Interruptor oleo	1	Unid			
1739	Jogo de junta cardã	1	Unid			
1740	Jogo de junta coletor de escape	2	Unid			
1741	Jogo de lona de freio dianteiro	2	JG			
1742	Jogo de lona de freio traseiro	2	JG			
1743	Junta cabeçote motor	6	Unid			
1744	Junta do cárter	1				
1745	Junta tarpa válvulas	6	Unid			
1746	Kit embreagem	1	Unid			
1747	Manguera filtro de ar	2	Unid			
1748	Manguera turbina	2	Unid			
1749	Parafuso roda dianteira	20	Unid			
1750	Parafuso roda traseira	20	Unid			
1751	Panco cubo dianteiro	2	Unid			
1752	Pivô negro coletor escape	20	Unid			
1753	Rebite lona de freio	400	Unid			
1754	Rapero bomba água	1	Unid			
1755	Rapero bomba direção	1	Unid			
1756	Rapero ambulador marchas	1	Unid			
1757	Reservatório água	1	Unid			
1758	Retentor cardã	2	Unid			
1759	Retentor roda dianteira	2	Unid			
1760	Retentor roda traseira	2	Unid			
1761	Rolamento cardã	2				
1762	Rolamento cubo dianteiro externo	2	Unid			
1763	Rolamento cubo dianteiro interno	2	Unid			
1764	Rolamento tensor	2	Unid			
1765	Servo embreagem	1	Unid			
1766	Terminal direção	2	Unid			
1767	Turbina motor	1	Unid			
1768	Válvula estabilizadora	1	Unid			
1769	Válvula freio motor	1	Unid			
1770	Alinhamento e balanceamento	2	unid			
1771	Mão de obra para manutenção do equipamento, incluindo serviços de solda e torço, com fornecimento de materiais	100	unid			

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napóli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



TOTAL DO LOTE R\$ 0,00

- Os produtos deverão atender as quantidades e especificações constantes do Termo de Referência.
- Independente de solicitação o adjudicatário garantirá a qualidade dos serviços/produtos.
- O pagamento será efetuado somente na quantidade executada ou entregue.
- Fique claro aos licitantes que a quantidade é estimativa, sendo que serão solicitados somente os serviços/produtos que forem necessários, e somente serão pagos serviços solicitados/executados ou produzidos/adquiridos.
- Os serviços/produtos deverão ser executados/entregues mediante a ordem de compra da administração.
- Os produtos/serviços deverão ser entregues/executados no Município contratante, sendo que tais despesas correm por conta da empresa contratada.
- Caso seja necessário remoção do veículo para conserto em outro local, isto poderá ser feito com autorização do Município, contudo a despesa de remoção e devolução do veículo correm por conta da contratada.
- As peças deverão ser originais e/ou paralelas de primeira linha.
- A empresa deverá dispor de ferramentas, mão-de-obra, e equipamentos necessários para desenvolvimento de todo o trabalho solicitado.
- É de responsabilidade da empresa vencedora (Contratada) as ações de segurança relativas à saúde do trabalhador (PPRA/PGR, PCMSO), as quais serão fiscalizadas pelo local da ata.
- O pagamento será efetuado em até 30 dias após a entrega do produto e conferência de quantidade e qualidade pelo Órgão componente da Administração, à base dos preços apresentados na proposta, e mediante a apresentação da Nota Fiscal, acompanhada dos seguintes documentos:
 - Laudô de entrega emitido pela Comissão Permanente Para Recolhimento de Bens e Serviços, em conformidade com o Decreto nº 1637/2001.
 - Requisições de entrega emitidas pelo Secretário Competente.
 - Certidão de Regularidade perante a Fazenda Federal.
 - Certidão de Regularidade perante a Fazenda Estadual.
 - Certidão de regularidade dos Tributos Municipais.
 - Certificado de Regularidade do FGTS da empresa.
- A entrega deverá ocorrer em até 05 (cinco) dias após a solicitação emitida pela municipalidade.
- O prazo de validade da ata de registro de preço é 12 meses a partir da assinatura da ata.
- A vigência da ata é de 30 dias além do prazo de validade da mesma, para fins de pagamento.
- A Nota Fiscal deverá conter as seguintes informações:
 - Modalidade da licitação.
 - Número e ano de licitação.
 - Número e ano do contratante.

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napóli, 1426 - Centro - Ibema - PR

- Número do convênio, se houver.
- Número e nome do banco.
- Número da agência.
- Número da conta corrente ou poupança.
- Tipo da conta (física ou jurídica).
- Código de operação.

LOCAL DE ENTREGA:

- Os produtos/serviços deverão ser entregues no Município contratante, sendo que tais despesas correm por conta da empresa contratada.
- Caso seja necessária remoção do veículo para conserto em outro local, isto poderá ser feito com autorização do Município, contudo a despesa de remoção e devolução do veículo correm por conta da contratada.
- As peças deverão ser originais e/ou paralelas de primeira linha.

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euyron Napóli, 1426 - Centro - Ibema - PR



- 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.30.00.00. - 107 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.30.00.00. - 104 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.002.12.365.0011.2.110.3.3.90.30.00.00. - 103 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.30.00.00. - 107 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.30.00.00. - 104 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.30.00.00. - 103 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.30.00.00. - 107 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.30.00.00. - 104 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.002.12.365.0011.2.106.3.3.90.30.00.00. - 103 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 107 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 103 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA
 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 107 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 103 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 104 - MATERIAL DE CONSUMO
 06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 3006 - MATERIAL DE CONSUMO
 10.001.12.361.0011.2.102.3.3.90.30.00.00. - 102 - MATERIAL DE CONSUMO
 06.001.26.782.0006.2.010.3.3.90.30.00.00. - 1006 - MATERIAL DE CONSUMO

PARÁGRAFO QUINTO – Caso a empresa não tenha conta no BANCO DO BRASIL, ou ainda, NÃO TENHA EMITIDO BOLETO PARA PAGAMENTO, será descontado o valor referente a transferência bancária.

PARÁGRAFO SEXTO – A Nota Fiscal deverá conter as seguintes informações:

- Modalidade da licitação,
- Número e ano da licitação,
- Número e ano do contrato/ata,
- Número do convênio, se houver,
- Número e nome do banco,
- Número da agência,
- Número da conta corrente ou poupança,
- Tipo da conta (física ou jurídica),
- Código de operação.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO CANCELAMENTO DA ATA

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Nessa comprovada a ocorrência de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei nº 8.666/93, a Administração, se julgar

conveniente, poderá optar por cancelar a Ata/Contrato e iniciar outro processo licitatório.
PARÁGRAFO SEGUNDO – O cancelamento de Ata/Contrato poderá ser formalizado, de pleno direito, nas hipóteses a seguir indicadas, procedidas sempre, porém, do oferecimento de prazo de 10 (dez) dias úteis para o exercício do contraditório e da ampla defesa.

PARÁGRAFO TERCEIRO – A ata/contrato poderá ser cancelado pelo órgão responsável quando o contratado:

- 1 - descumprir as condições constantes nesta Edital, em seus Anexos e no próprio Contrato/Ata;
- 2 - recusar-se a celebrar o Contrato ou não retirar o instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
- 3 - for declarado inidôneo para licitar ou contratar com a Administração, nos termos do artigo 67, inciso IV, da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993;
- 4 - for impedido de licitar e contratar com a Administração nos termos do artigo 7º da Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002.

PARÁGRAFO QUARTO – A autoridade competente para determinar a contratação poderá revogar a licitação em face de razões de interesse público, derivado de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo analisá-la por legalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, mediante ato escrito e fundamentado.

PARÁGRAFO QUINTO – A anulação do procedimento licitatório induz à da ata/Contrato.
PARÁGRAFO SEXTO – Os licitantes não terão direito à indenização em decorrência da anulação do procedimento licitatório, ressalvado o direito do contratado de boa-fé de ser ressarcido pelos encargos que tiver suportado no cumprimento do Contrato/Ata.

PARÁGRAFO SÉTIMO – A comunicação do cancelamento da Ata/Contrato deverá ser feita pessoalmente, ou então por correspondência com aviso de recebimento, juntando o comprovante aos autos.

PARÁGRAFO OITAVO – No caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da empresa, a comunicação será feita por meio do Diário Oficial ou Jornal de Grande circulação, por duas vezes consecutivas, considerando cancelado o contrato/ata a contar da última publicação.

PARÁGRAFO NONO – Independentemente das providões aqui indicadas, o fornecedor poderá solicitar o cancelamento do Contrato/Ata na ocorrência de fato superveniente que venha comprometer a perfeita execução contratual, decorrente de caso fortuito ou de força maior devidamente comprovado.

PARÁGRAFO DÉCIMO – Concorrendo a hipótese prevista no parágrafo anterior, a solicitação de cancelamento do fornecedor deverá ser formulada com antecedência mínima de 30 (trinta) dias, sendo facultada ao Município a aplicação das penalidades previstas no Edital.

CLÁUSULA OITAVA – OBRIGAÇÕES DAS PARTES.

1 - SÃO OBRIGAÇÕES DO MUNICÍPIO:

- 1.1 - Permitir o acesso de funcionários dos fornecedores às suas dependências, para a

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Euysson Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR
 Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@ibema.pr.gov.br

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Euysson Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR
 Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@ibema.pr.gov.br



entrega das Notas Fiscais/Faturas;

- 1.2 - Prestar as informações e os esclarecimentos pertinentes ao fornecimento que venham a ser solicitados pelos empregados dos fornecedores;
- 1.3 - Insistir que terceiros executem o fornecimento objeto deste Pregão;
- 1.4 - Efetuar o pagamento devido pelo fornecimento das mercadorias, desde que cumpridas todas as exigências deste Edital e de seus Anexos e do contrato/ata;
- 1.5 - Comunicar oficialmente ao fornecedor quaisquer fatos ocorridos, considerados de natureza grave.

2 - SÃO OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR.

- 2.1 - Ser responsável, em relação aos seus empregados, por todos os débitos decorrentes da entrega, tais como salários, valores de acidentes, taxas, impostos e contribuições, indenizações, vale refeição, vale-transporte e outras que porventura venham a ser criadas e exigidas pela legislação;
 - 2.2 - Manter durante toda a execução do contrato/ata, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
 - 2.3 - Indicar o responsável por representá-lo na execução do contrato/ata, assim como sua(s) pessoa(s) que, na ausência do responsável, poderá substituí-lo;
 - 2.4 - Efetuar o fornecimento dentro das especificações e/ou condições constantes neste Edital de Pregão e em seus Anexos;
 - 2.5 - Executar diretamente o contrato/ata, sem transferência de responsabilidades ou subcontratações não autorizadas pelo Município;
 - 2.6 - Ser responsável pelos danos causados diretamente ao Município ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo;
 - 2.7 - Ser responsável por quaisquer danos causados diretamente aos bens de propriedade do Município, ou bens de terceiros, quando estes tenham sido ocasionados por seus empregados;
 - 2.8 - Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados Município, obrigando-se a atender, de imediato, todas as reclamações a respeito da qualidade dos produtos e fornecimento;
 - 2.9 - Comunicar por escrito ao Município qualquer anormalidade de caráter urgente e prestar os esclarecimentos que julgar necessários;
 - 2.10 - Executar o serviço conforme solicitação da Secretaria competente, do Município.
 - 2.11 - Garantir a qualidade dos serviços, obrigando-se a retratar aquele que executado em desacordo com o apresentado na proposta, e
- 3 - ADICIONALMENTE, O FORNECEDOR DEVERÁ:**
- 3.1 - Assumir a responsabilidade por todos os encargos previdenciários e obrigações sociais previstas na legislação social e trabalhista em vigor, obrigando-se a recolhê-los na época própria, vez que os seus empregados não mantêm nenhum vínculo empregatício com o Município.
 - 3.2 - Assumir, também, a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho, quando, em ocorrência de espécie, forem vítimas os seus empregados quando do fornecimento do objeto licitado ou em conexão com ele, ainda que ocorrido em dependência do Município;

3.3 - Assumir todos os encargos de possível demanda trabalhista, civil ou penal, relacionadas ao fornecimento do objeto licitado, originariamente ou vinculada por prevenção, conexão ou continuidade;

3.4 - Assumir, ainda, a responsabilidade pelos encargos fiscais e comerciais resultantes da adjudicação do objeto deste Pregão;

3.5 - A inadimplência do fornecedor, com referência aos encargos estabelecidos no subitem 2.3.3, não transfere a responsabilidade por seu pagamento ao Município, nem poderá onerar o objeto deste Edital, razão pela qual o fornecedor signatário do contrato/ata renuncia expressamente a qualquer vínculo de solidariedade, ativa ou passiva, com o Município.

3.6 - Deverá o fornecedor observar, ainda, o seguinte:

- 3.6.1 - é expressamente proibida a contratação de servidor pertencente ao quadro de pessoal do Município, ou que nele ocupe cargo de confiança, durante a vigência do contrato/ata;
- 3.6.2 - é expressamente proibida, também, a veiculação de publicidade acerca do contrato/ata, salvo se houver prévia autorização do Município;
- 3.6.3 - é vedada a subcontratação de outra empresa para a execução do objeto deste Edital.

CLÁUSULA NONA - DISPOSIÇÕES GERAIS

PARÁGRAFO PRIMEIRO – A presente ata de registro de preços somente terá eficácia após a publicação no diário oficial.

PARÁGRAFO SEGUNDO – Integram a presente instrumento, independentemente de transcrição, todas as condições e respectivos atos do Pregão Eletrônico em anexo.

PARÁGRAFO TERCEIRO – O Fiscal do contratado responsável pela fiscalização das obrigações decorrentes do presente contrato/ata será de responsabilidade da Sra. Neusa Aparecida Trevisio Mohari.

PARÁGRAFO QUARTO – DA FRAUDE E DA CORRUPÇÃO

1 - Os licitantes devem observar e o contratado deve observar e fazer observar, por seus fornecedores e subcontratados, se admitida subcontratação, o mais alto padrão de ética durante todo o processo de licitação, de contratação e da execução do objeto contratual.

Para os propósitos desta cláusula, definem-se as seguintes práticas:

- a) **PRÁTICA CORRUPTA**: oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação do servidor público no processo de licitação ou na execução do contrato/ata;
- b) **PRÁTICA FRAUDULENTA**: a falsificação ou omissão dos fatos, com o objetivo de influenciar o processo de licitação ou de execução do contrato/ata;
- c) **PRÁTICA COLUSIVA**: esboçar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem o conhecimento de representantes ou prepostos do órgão licitador, visando estabelecer preços em níveis artificiais e não-competitivos;

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Euysson Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Euysson Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR



d) **PRÁTICA COERCITIVA:** causar danos ou ameaçar causar danos, diretos ou indiretos, às pessoas ou sua propriedade, visando influenciar sua participação em um processo licitatório ou afetar a execução do contrato; e

4) **PRÁTICA OBSTRUTIVA:**

I - Destruir, falsificar, alienar ou ocultar provas em inspeções ou fazer declarações falsas aos representantes do organismo financeiro multilateral, com o objetivo de impedir materialmente a apuração de alegações de prática prevista, deste Edital.

II - Atos cuja intenção seja impedir materialmente o exercício do direito de o organismo financeiro multilateral promover inspeção.

III - Na hipótese de financiamento, parcial ou integral, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, este organismo imporá sanção sobre uma empresa ou pessoa física, inclusive declarando-a ineligível, indefinidamente ou por prazo determinado, para a outorga de contratos financiados pelo organismo se, em qualquer momento, constatar o envolvimento da empresa diretamente ou por meio de um agente, em práticas corruptas, fraudulentas, colusivas, coercitivas ou obstrutivas ao participar de licitação ou da execução de um contrato financiado pelo organismo.

IV - Considerando os propósitos das cláusulas acima, o licitante vencedor, como condição para a contratação, deverá concordar e autorizar que, na hipótese de o contrato ser a ser financiado, em parte ou integralmente, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, permita que o organismo financeiro e/ou pessoas por ele formalmente indicadas possam inspecionar a local de execução do contrato e todos os documentos, contas e registros relacionados à licitação e à execução do contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA - SUCESSÃO E FORO

PARÁGRAFO PRIMEIRO - As partes firmam o presente instrumento em 02 (duas) vias de igual teor e forma, obrigando-se por si e seus sucessores, ao fiel cumprimento do que ora ficou ajustado, elegendo para Foro de Comarca de CATANDUVAS, Estado do Paraná, não obstante qualquer mudança de domicílio da CONTRATADA, que em razão disso é obrigada a manter um representante com plenos poderes para receber notificações, citação inicial e outras em direito permitidas.

MUNICÍPIO DE XXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
CPFXXXXXXXXXXXXXX

CONTRATADA
REPRESENTANTE
CPF XXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Fiscal de Ata

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euytson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euytson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@ibema.pr.gov.br



ANEXO VI

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA (ME), OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE (EPP).

Eu, Sr(a). Pregoeira, do Município de IBEMA - Pr.

Declaro sob as penas da lei, para os devidos fins e a quem interessar possa que a empresa, _____, estabelecida na _____, Bairro _____, na cidade _____, nos termos da Lei complementar nº. 123, de 14 de Dezembro de 2006 e Decreto nº 6.204, de 05 de Setembro de 2007, se enquadra na condição de:

- Micro Empreendedor Individual (MEI);
- Microempresa (ME);
- Empresa de Pequeno Porte (EPP);
- Outras.

Cidade/ data _____

Nome e Assinatura do Responsável
da Empresa _____

OBS:

- 1) Assinar com um "X" a condição da empresa;
- 2) Deverá ser apresentada juntamente com esta Declaração, Certidão Simplificada emitida pela Junta Comercial do respectivo Estado ou documento substitutivo idêntico emitido por entidade/órgão público idôneo capaz de comprovar se, que esta cadastrada como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, com prazo de emissão não superior a 90 (noventa) dias;
- 3) Esta declaração, assim como a Certidão Simplificada emitida pela Junta Comercial ou documento substitutivo, deverá ser entregue ao Pregoeiro e Equipe de Apoio, durante o credenciamento, exigidos nesta licitação, pelas empresas que pretendem se beneficiar nesta licitação do regime diferenciado e favorecido previsto na Lei Complementar nº 123/2006.

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euytson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



ANEXO V

DECLARAÇÃO IDONEIDADE E DE INEXISTÊNCIA DE FATOS SUPERVENIENTES IMPEDITIVOS DA QUALIFICAÇÃO

Ao Município de IBEMA- PR
Pregão Eletrônico nº xx/2023.

Declaramos para os devidos fins de direito, na qualidade de Proponente do procedimento de licitação, sob a modalidade de Pregão Eletrônico - Registro de Preços, sob nº xx/2023, instaurado pelo Município de IBEMA, que não fomos declarados inidôneos para licitar ou contratar com o Poder Público, em qualquer de suas esferas e sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a nossa habilitação, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

_____ de _____ de 2023.

(carimbo CNPJ, nome e assinatura do responsável legal)
(carteira de identidade número e órgão emissor)



ANEXO VII

DECLARAÇÃO VEDAÇÕES LEGAIS

Eu, Sr(a). Pregoeira, do Município de IBEMA - Pr.

Declaramos que não possuímos vedações legais decorrentes do exercício de cargos públicos e de inexistência de grau de parentesco impeditivo com agentes públicos, no exercício do mandato, e servidores ou empregados públicos, investidos em cargo de direção, chefia ou assessoramento do poder executivo do Município de IBEMA, em observância a súmula vinculante nº 13 do STF, Acórdão nº 2745/10 - TCE - PR e art. 9º da lei 8.666/93.

Data ____/____/____.

(Nome e assinatura)

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euytson Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR



ANEXO VII

DECLARAÇÃO DE QUE CUMPRE COM OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

A empresa _____, CNPJ/ME Nº _____
_____ sociedade _____ na _____ rua _____

DECLARA, sob as penas da lei, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação no presente Pregão Presencial e, ainda, que está ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

_____ de _____ de 2023.

(carimbo CNPJ, nome e assinatura do responsável legal)
(carteira de identidade número e órgão emissor)

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pibema.pr.gov.br



ANEXO X

Modelo de declaração contendo informações para fins de assinatura do contratado/a

DADOS DA EMPRESA

RAZÃO SOCIAL:
CNPJ:
ENDEREÇO:
CIDADE: CEP:
TELEFONE:
E-MAIL:

DADOS DO RESPONSÁVEL LEGAL AUTORIZADO PARA ASSINATURA DO CONTRATADISTA

NOME:
FUNÇÃO:
RG: CPF:
ENDEREÇO:
CIDADE: CEP:
TELEFONE:
E-MAIL:

Local e data _____

CARIMBO CNPJ
ASSINATURA

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR



ANEXO IX

Modelo de declaração de atendimento ao disposto no art. 7, inciso XXXII da Constituição Federal

Declaramos não possuir em nosso quadro de pessoal empregados com menos de 18 anos, em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e, menores de 16 anos, em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 anos, nos termos do artigo 7º, inciso XXXII da Constituição Federal, e artigo 27, inciso V da Lei 8.696/93.

_____ de _____ de 20xx.

(Nome e assinatura)

Prefeitura Municipal de Ibema
Av. Ney Euryson Napoli, 1426 – Centro – Ibema – PR
Fone: (45) 3238-1347 - Email: prefeitura@pibema.pr.gov.br



TERMO DE AUTUAÇÃO

Pelo presente AUTUAMOS o processo administrativo nos termos, condições abaixo descritas e minuta de edital anexa ao presente.

Nestes termos assim encaminha-se o processo:

Processo Administrativo nº 41/2023

Modalidade: Pregão Eletrônico

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO DAS ÔNIBUS E CAMINHÕES DA FROTA MUNICIPAL.

Justificativa da Modalidade de Licitação: Aquisição de bem comum.

Documentos integrantes do processo:

- Solicitação
- Fontes de Pesquisa de Preços
- ETP
- Termo de Referência
- SE OBRAS: Projeto, memorial, cronograma físico financeiro, planilha de custos, ART/CREA.
- Autorização da Prefeita para encaminhamento do processo
- Parecer Contábil
- Minuta do Edital e anexos
- Numeração das páginas, de 01 a 705 incluindo esta.

Ibema, 19 de junho de 2023

Departamento de Licitações



Solicitação de Compras n. 011/2023 – Processo nº 41/2023

Modalidade: Pregão Eletrônico - SRP

Requerente: Secretaria Municipal de Viação e Obras

Data: 14/06/2023

OBJETO: "Aquisição de Peças e Mão de Obra na Manutenção da Frota Municipal.

SÚMULA: DIREITO ADMINISTRATIVO. LICITAÇÕES E CONTRATOS. REGISTRO DE PREÇOS. FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS E MÃO DE OBRA ÔNIBUS E CAMINHÕES. ANÁLISE JURÍDICA PRÉVIA.

1. RELATÓRIO

Submete-se a apreciação o presente processo Administrativo nº41/2023 em 20/06/2023, relativo ao procedimento licitatório na modalidade Pregão Eletrônico, após emitido despacho da Prefeita em 15/05/2023, em cumprimento ao disposto no artigo 37, inciso XXI, da Constituição Federal de 1988 c/c o artigo 38, parágrafo único, da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993.

O Pregão Eletrônico para Registro de Preços visa a **Registro de Preços para Futura e Eventual Aquisição de Peças e Mão de Obra para Ônibus e Caminhões da Frota Municipal**, conforme solicitação pela Secretaria Municipal de Viação e Obras, do Município de Ibema, em 14/06/2023, o qual justificou de forma sucinta a necessidade do objeto licitado, realizando a sua descrição.

O Registro de Preços, será do tipo **MENOR PREÇO POR LOTE**, previsto no Artigo 45, § 1º, Inciso I, da Lei 8.666/1993, modo de disputa ABERTO.

O ordenamento jurídico prevê a obrigatoriedade de licitar como sendo inerente a todos os órgãos da Administração Pública direta, autarquias, fundações públicas, empresas públicas, sociedades de economia mista e demais entidades controladas pelos entes federados, direta ou indiretamente.

O valor máximo total estimado/orçado: **R\$ 1.150.748,56 (um milhão, cento e cinquenta mil, setecentos e quarenta e oito reais e cinquenta e seis centavos).**

No presente caso foi devidamente observado no que se refere às exigências constantes no art. 6º, inciso II e III da Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993 e Lei Federal nº 10.520/2002, Decreto Federal n. 10.024 de 20 de setembro de 2019, Lei Complementar 123 de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei Complementar 147 de 14 de agosto de 2014, Decreto Municipal sob o n. 1436/2020.

O instrumento convocatório é constituído pelo edital de licitação com especificações do objeto a ser licitado, modelo de propostas de preços, modelo de credenciamento para a prática de atos concernentes ao certame Termo de Referência e demais modelos de declarações, conforme legislação pertinente.

Constam dos autos os seguintes documentos:

- a) Solicitação da autoridade competente da pasta, requerendo a abertura do procedimento licitatório e justificativa em relação a aquisição as fls. 001/049;
- b) Análise de Cotação de Preços nº14/2023 as fls. 050/493;



- c) Cotações emitidas por três fornecedores distintos e Atas de Registro de Preço de nº265/2021 a nº270/2021 do Município de Ibema as fls. 494/664;
- d) Autorização e despacho do Prefeito Municipal para que o processo licitatório tenha sua tramitação pelos setores Contabilidade/Licitação/Jurídico/Controle Interno as fls. 665;
- e) Parecer Contábil de Previsão de Recursos, pelo Contador Rodrigo Scatolin, as fls. 666/667;
- f) Minuta de Edital, Anexos e Ata as fls.668/704;
- g) Termo de Autuação datado de 19/06/2023, contendo 705 páginas.

2. OBJETO DE ANÁLISE

Inicialmente, cumpre informar que a análise dos **aspectos técnicos da presente licitação não se trata de tarefa afeta a este órgão de assessoramento jurídico**.

Presume-se, então, que as especificações técnicas contidas no presente processo licitatório, inclusive quanto ao detalhamento do objeto da contratação, suas características, quantidades, requisitos, especificações e etc., bem como quanto à pesquisa de preços tenham sido regularmente apuradas pela área técnica do consultante e conferidas pela autoridade responsável pela contratação.

Portanto, não nos cabe analisar se o preço está realmente conforme o valor de mercado ou se as quantidades estimadas efetivamente correspondem às necessidades do órgão assessorado¹, em razão desta Procuradora Jurídica carecer de tais conhecimentos.

No mesmo sentido, Hely Lopes Meirelles preconiza:

[...]“pareceres administrativos são manifestações de órgãos técnicos sobre assuntos submetidos a sua consideração. O parecer tem caráter meramente opinativo, não vinculando a Administração ou particulares à sua motivação ou conclusões, salvo aprovado por ato subsequente. Já então, o que subsiste como ato administrativo, não é o parecer, mas sim o ato de sua aprovação, que poderá revestir a modalidade normativa, ordinária, negocial ou punitiva”. (Direito Administrativo Brasileiro, 25ª ed., São Paulo, Malheiros, 2000, p. 183).

Tais aspectos técnicos são assuntos que fogem da alçada de competência desta Procuradora.

3. PARECER

3.1 – Considerações Iniciais

Primeiramente se faz necessário algumas explicações e Recomendações, quanto a Pesquisa de Preços, afim de que a equipe técnica juntamente com o gestor, possam adequar suas pesquisas de Preços para dar andamento aos certames licitatórios realizados na Municipalidade.

¹ Nos termos do Art. 15, § 7º, inciso II, da Lei nº. 8.666/93: “a definição das unidades e das quantidades a serem adquiridas em função do consumo e utilização prováveis, cuja estimativa será obtida, sempre que possível, mediante **adequadas técnicas quantitativas de estimação**”. Assim, compete ao órgão técnico competente realizar, através dos métodos adequados, as estimativas quantitativas de aquisição.



Em recente julgado, acórdão 1875/2021 o TCU tratou sobre a prioridade que deve ser levada em conta no momento de o órgão realizar as pesquisas de preços, **sendo que, as pesquisas de preços para aquisição de bens e serviços em geral devem ser baseadas em "cesta de preços"**, dando preferência para preços praticados no âmbito da Administração Pública, oriundos de outros certames.

A pesquisa de Preços feita exclusivamente junto a fornecedores deve ser utilizada em último caso, na ausência de preços obtidos em contratações públicas anteriores como parâmetro de preço médio ou cestas de preços referenciais, devendo ser justificado, (instrução Normativa Seges –ME 73/2020). Acórdão 1875/2021 TCU/Pleno.

Na elaboração de orçamento, durante a fase de planejamento da contratação de bens e serviços, devem ser utilizadas fontes diversificadas, a fim de dar maior segurança no que diz respeito aos valores a serem adjudicados, priorizando-se os parâmetros previstos nos termos da IN 73/2020, com os parâmetros lá contidos, com Painel de Preços, aquisições e contratações similares de outros entes públicos, dados de pesquisa junto à mídia especializada, e junto a fornecedores, cuja adoção deve ser vista como prática subsidiária e complementar.

Citaremos também o recente acórdão do TCU n. ACÓRDÃO Nº 232/2022 – TCU – Plenário que "com fundamento no art. 9º, inciso I, da Resolução-TCU 315/2020, diz que as pesquisas de preços para a elaboração do orçamento estimativo de licitações que utilizem como fonte preponderante ou exclusiva cotações de fornecedores é contrária a jurisprudência deste Tribunal e a ausência de justificativa para tal prática viola o §1º, art. 5, da IN/Seges/ME 65/2021, tendo seus efeitos potencializados, especialmente, quando há indicação de marca, devendo, em qualquer caso e sempre que possível, ser utilizados preços de outras contratações, atentando para que haja equivalência entre os objetos contratado e pesquisado".

É sabido que este Ente ainda não está utilizando a NLL 14.133/2021, no entanto a orientação dos órgãos de controle sobre a Pesquisa de Preços, já é algo que vem sendo realizada anteriormente a NLL. Assim, esta Procuradoria orienta a contratação de Banco de Preços no Município, para que os responsáveis pelas pastas possam ter mais subsídios para a formação da cesta de preços para justificativa do valor orçado/estimado.

Verifica-se que para a formação do valor máximo estimado, juntou-se 03 (três) pesquisas realizadas junto a fornecedores, não estando, portanto, de acordo com as orientações dos tribunais, órgãos de controle e da própria procuradoria, que apesar de estarem dentro do prazo de 180 (cento e oitenta dias) não é o ideal, não possuindo inclusive, a devida justificativa do porque não foram juntadas outras fontes de pesquisa.

Ao julgar processo relativo ao Município de Matinhos, o Pleno do Tribunal de Contas do Estado do Paraná (TCE-PR), 105/22, reforçou a *recomendação para que os órgãos públicos sob sua jurisdição realizem ampla pesquisa de preços quando do planejamento de licitações, utilizando-se de múltiplas fontes de informação para a fixação do valor máximo de seus certames, bem como apresentando o preço referencial dos itens e serviços a serem contratados de forma individualizada. O conselheiro Artagão de Mattos Leão, "caracterizou como impróprio o fato de a pesquisa de preços ter sido feita com base em apenas três orçamentos"*.

Com isso sugere-se que a Pesquisa de Preços se dê com fontes de pesquisa diversas nesta Municipalidade, (cestas de preços), podendo como sugestão uma delas através de Banco de Preços, além de "contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data da pesquisa de preços" ou cotações emitidas por empresas do ramo, além de outras fontes passíveis de serem realizadas pelo responsável. Portanto, para o bom e regular andamento do certame, o qual tem início na fase interna/preparatória,



sendo o orçamento peça chave para a abertura do certame, o ideal é que seja observado tal fator para o bom e regular andamento do processo.

Orienta-se ainda, que os orçamentos realizados com fornecedores enviadas através de e-mail devem constar do processo o e-mail de solicitação e de envio, data e assinatura do responsável, além de estarem preenchidas de forma clara, sem rasuras, para o bom andamento do processo.

3.2 Da Modalidade Licitatória e Tipo Adotados

Em princípio, é importante destacar que o presente procedimento licitatório foi elaborado sob a modalidade pregão, em razão de seu objeto possuir natureza de bens e/ou serviços comuns, agindo de acordo com o disposto no art. 1º, caput e parágrafo único, da Lei 10.520/02.

A Licitação, no conceito de Hely Lopes Meirelles (2009), "é o procedimento administrativo mediante o qual a Administração Pública seleciona a proposta mais vantajosa para o contrato de seu interesse. É o procedimento administrativo utilizado para contratação de serviços ou aquisição de produtos pela Administração Pública direta ou indireta".

O tipo de julgamento das propostas é o de menor preço por lote, havendo 14 lotes.

O julgamento do menor preço segundo o art. 45, § 1º, I da Lei 8.666/1993 é aquele que o licitante apresente a melhor proposta, senão vejamos:

Art. 45. O julgamento das propostas será objetivo, devendo a Comissão de licitação ou o responsável pelo convite realizá-lo em conformidade com os tipos de licitação, os critérios previamente estabelecidos no ato convocatório e de acordo com os fatores exclusivamente nele referidos, de maneira a possibilitar sua aferição pelos licitantes e pelos órgãos de controle.

§ 1º Para os efeitos deste artigo, constituem tipos de licitação, exceto na modalidade concurso:

I - a de menor preço - quando o critério de seleção da proposta mais vantajosa para a Administração determinar que será vencedor o licitante que apresentar a proposta de acordo com as especificações do edital ou convite e ofertar o menor preço;

Foi escolhida a modalidade de licitação Pregão Eletrônico, tendo, como critério de julgamento, o menor preço por lote, como determina o art. 13, §2º do Decreto nº 1436/2020.

Nas licitações cujo objeto seja um lote, entendido como o conjunto de bens e serviços compostos por diversos itens, cada lote colocado em disputa corresponderá a um item de contratação.

Deve-se cuidar, portanto, para que o licitante interessado só possa formular proposta para a contratação do lote na sua integralidade, não comportando falar na adjudicação isolada e individual dos itens que compõe, esse lote. O tipo adequado seria, então, o de menor preço pelo lote, o que foi feito no presente caso.

Quanto ao tema, o Tribunal de Contas da União tem assentado entendimento pela necessidade de se parcelar o objeto da licitação, sempre que possível. Sendo impossível aplicar o parcelamento, que por razões técnicas ou por não atender à economicidade, há de fazer a adequada justificativa, visto que como regra geral, nos termos do art. 23, § 1º, da Lei n. 8.666/1993, exige-se o parcelamento do objeto licitado sempre que isso se mostre técnica e economicamente viável. A respeito da matéria, esta Corte de Contas já editou a Súmula n. 247/2004:



"É obrigatória a admissão da adjudicação por item e não por preço global, nos editais das licitações para a contratação de obras, serviços, compras e alienações, cujo objeto seja divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto ou complexo ou perda de economia de escala, tendo em vista o objetivo de propiciar a ampla participação de licitantes..." 6. Depreende-se do dispositivo legal que a divisão do objeto deverá ser implementada sempre que houver viabilidade técnica e econômica para a sua adoção. 7. Desta feita, é mister considerar dois os aspectos básicos acima suscitados, quais sejam, o técnico e o econômico. Sob o primeiro, o parcelamento dependerá da divisibilidade do objeto licitado. No que concerne ao segundo quesito, o fracionamento deve ser balizado pelas vantagens econômicas que proporciona à Administração Pública, com a redução de custos ou despesas, de modo a proporcionar a obtenção de uma contratação mais vantajosa para a Administração."

Ao julgar processo relativo ao Município de Bom Jesus do Sul (673167/19), o Pleno do Tribunal de Contas do Estado do Paraná (TCE-PR), 931/20, entendeu que independentemente de tal possibilidade, é obrigatória a elaboração de planilha detalhada com a indicação da composição dos custos unitários relacionados a cada obra ou serviço contratado, por se tratar de exigência expressa do artigo 7º, parágrafo 2º, II, da Lei nº 8.666/93 que não está sujeita a qualquer condicionante ou relativização. A inobservância desse requisito acarretará a nulidade do procedimento licitatório, nos termos do artigo 7º, parágrafo 6º, da Lei de Licitações.

No caso, observa-se que os lotes foram corretamente parcelados, encontrando, dessa forma, amparo na legislação que rege a matéria.

A opção pela Licitação por LOTES não se encontra justificada pelo gestor, consoante a determinação da jurisprudência, **cabendo a este justificar e se responsabilizar pela veracidade** das informações.

Sendo assim, esta Assessoria Jurídica entende que deve haver a adequação e a justificativa para o lançamento em lotes para que a escolha da modalidade de licitação para o presente processo seja considerada correta.

3.3 Da Adequação da Fase interna e Do Tratamento Diferenciado para ME/EPP – LC 123/06

É cediço que a Lei Complementar nº 123/06, alterada pela LC nº147/2014 denominada Estatuto da Micro e Pequena Empresa estabelece tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP) objetivando a promoção do desenvolvimento econômico e social no âmbito municipal e regional.

Na tentativa de cumprir tal norma programática, o referido Estatuto elenca os benefícios que DEVEM estar inseridos nos editais de compras e contratações públicas:

- a) Concessão do prazo de 05 (cinco) dias úteis para ME's e EPP's comprovarem sua regularidade fiscal, previsto no artigo 43, § 1º da LC 123/06;
- b) Empate ficto de 10% (5 % no Pregão), previsto no artigo 44 da LC 123/06;



PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

c) Licitação exclusiva para ME/EPP, nos itens de aquisição de até R\$ 80.000,00 (artigo, 48, I, LC 123/06);

d) Quota de até 25% nas licitações de bens de natureza divisível, conforme previsto no artigo 48, III da LC 123/06.

São estes, portanto, os benefícios de caráter obrigatório para compras públicas previstos no Estatuto das Micro e Pequenas Empresas.

Nos casos em que os benefícios da participação exclusiva de micro e pequenas empresas no certame para itens de até R\$ 80.000,00 (art. 48, I) ou o estabelecimento de cota de até 25% nas licitações de bens de natureza divisível (art. 48, III) sejam inviáveis ou dificultem o caráter competitivo esperado, recomenda-se que o processo seja instruído com justificativa idônea, nos termos do artigo 49 da LC 123/06:

Art. 49. Não se aplica o disposto nos arts. 47 e 48 desta Lei Complementar quando:

I - (revogado)

II - não houver um mínimo de 3 (três) fornecedores competitivos enquadrados como microempresas ou empresas de pequeno porte sediados local ou regionalmente e capazes de cumprir as exigências estabelecidas no instrumento convocatório;

III - o tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e empresas de pequeno porte não for vantajoso para a administração pública ou representar prejuízo ao conjunto ou complexo do objeto a ser contratado;

IV - a licitação for dispensável ou inexigível, nos termos dos arts. 24 e 25 da Lei no 8.666, de 21 de junho de 1993, excetuando-se as dispensas tratadas pelos incisos I e II do art. 24 da mesma Lei, nas quais a compra deverá ser feita preferencialmente de microempresas e empresas de pequeno porte, aplicando-se o disposto no inciso I do art. 48.

Observa-se que o edital prevê que a licitação será exclusiva para ME/EPP. Entretanto, verificando alguns lotes, o valor orçado/estimado ultrapassa a caso de R\$ 80.000,00 (art. 48, I) e, portanto, **NÃO PODERÁ SER EXCLUSIVA**.

Esclareço que a Assessoria Jurídica teve dificuldades em chegar a esta conclusão, tendo em vista que a solicitação de compras não traz os valores orçados por itens, bem como o valor total do lote. Algo que poderia ser suprido se a Secretaria solicitante elaborasse o Termo de Referência.

Entendo que, a Comissão de Licitações teve dificuldade de verificar de pronto os quesitos para a elaboração e formação do edital e, portanto, sugiro a correção da fase interna.

Vencido este, por continuidade, **deverá estar inserido com cota reservada**, itens exclusivos para Microempresa e Empresa de Pequeno Porte e Ampla Concorrência.

- Cota principal - Lote/itens (75% qualquer empresa sem exclusividade ou reserva, nos termos do inciso III, art. 48 da lei 147/2014).

- Lote/itens com Cota Reservada 25% exclusivo para ME's e EPP's/equiparada, nos termos do inciso III, do artigo 48 da Lei 147/2014.

- O prazo de cinco dias úteis para ME's e EPP's comprovarem sua regularidade fiscal, em consonância com o art. 43, § 1º da LC 123/06;



123/06;

- Previsão do empate ficto de 5% previsto no art. 44, *caput* e § 2º da LC
- Previsão quanto a quota de até 25% prevista no art. 48, III da LC 123/06.

Caso o estabelecimento de cotas sejam inviáveis ou dificultem o caráter competitivo esperado, recomenda-se que o processo seja instruído com justificativa idônea, nos termos do artigo 49 da LC 123/06.

Deste modo, deve ser observado tais recomendações para que o instrumento convocatório atenda ao que preceitua os artigos 3º da Lei 10.520/02, 40 da Lei 8.666/93 e 48 da LC 123/06.

3.4 Da Análise do Edital

O edital do pregão deve conter os requisitos previstos em sua regulamentação própria, além daqueles existentes na Lei nº 8.666/93.

Nesse sentido, também se encontra nos autos todos os anexos que devem seguir, obrigatoriamente, junto ao Edital, sendo eles:

- Anexo I - Modelo de Proposta e Preços;
- Anexo II - Termo de Adesão ao Sistema de Pregão Eletrônico da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil e de Intermediação de Operações;
- Anexo III - Termo de Referência;
- Anexo IV - Minuta de Ata de Registro de Preços;
- Anexo V - Modelo de Declaração de Inexistência de Fatos Impeditivos;
- Anexo VI - Modelo de Declaração de ME/EPP;
- Anexo VII - Modelo de Declaração de Vedações Legais;
- Anexo VIII - Modelo Declaração de que Cumpre os Requisitos de Habilitação;
- Anexo IX - Modelo de Declaração atendimento ao Art. 7, inciso XXXIII da Constituição Federal;
- Anexo X - Modelo de Declaração contendo informações para fins de assinatura do contrato.

Deste modo, observa-se que, de modo geral, o instrumento convocatório atende ao que preceitua os artigos 3º da Lei 10.520/02, 40 da Lei 8.666/93.

Ater-se para as observações quanto as Pesquisas de Preço juntadas ao Processo e ao tópico 3.2 e 3.3 para dar andamento de forma adequada e regular.

No mais, não há cláusula restritiva de participação dos interessados. O Objeto da licitação está escrito de forma clara. A previsão da documentação para habilitação está de acordo com o que preceitua a Lei de Licitação e Contratos Administrativos.

Verificando-se ainda da minuta do Edital, a dotação orçamentária da despesa, condições para a participação do interessado na licitação, forma de apresentação da proposta, rito de julgamento para a proposta de preço e habilitação, previsão de recursos, penalidades, do pagamento e por fim, porém não menos importante, todos os anexos pertinentes.

3.5. Da Publicação do Edital

No que se refere ao requisito da publicidade, tendo em vista o valor máximo previsto para a presente aquisição, o aviso de edital e demais atos deste pregão devem ser publicados



no átrio da repartição, Diário Oficial do Município, sendo este, o endereço eletrônico <https://www.pibema.pr.gov.br/of/>, conforme Lei Municipal nº 028/2013 de 04 de julho de 2013, no Mural de Licitações do site do Tribunal de Contas do Estado do Paraná – TCE/PR, este, em cumprimento da Instrução Normativa nº 37/2009 do TCE/PR, e por fim no órgão Portal de Compras BLL, endereço Eletrônico.

Destaca-se, ainda, que o prazo para apresentação das propostas, contado a partir da publicação do aviso, não pode ser inferior a 8 (oito) dias úteis, nos termos do artigo 4º, inciso V da Lei 10.520/02, além da disposição do edital na íntegra no Diário Oficial do Município.

4. CONCLUSÃO

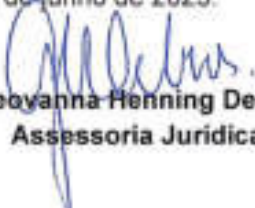
Diante do exposto, verifica-se que a minuta de edital e ata cumprem com os requisitos legais, podendo ser, portanto, adotadas desde que corrigido o item 10 quanto ao procedimento ser exclusivo ME e EPP. Verifica-se também que o procedimento licitatório em tela, até o presente momento, encontra-se de acordo com as disposições da Lei Federal n.º 10.520/02, com as disposições da Lei Federal nº 8.666/93 e da LC 123/2006, alterada pela LC 147/2014, sendo que para o bom andamento e prosseguimento do certame, devem ser observadas as orientações realizadas neste parecer e encaminhar a Prefeita para autorização do procedimento, bem como juntar o Decreto de Designação de Pregoeiro e equipe de apoio.

Por derradeiro, cumpre reiterar que a análise desta Procuradora restringe-se tão somente à observância dos aspectos legais (da legalidade dos atos), deixando de opinar quanto à escolha do objeto, suas peculiaridades e valores orçados e fixados como parâmetro do certame, uma vez que tal escolha e demais atribuições correspondem aos gestores públicos (solicitantes da licitação, no exercício do poder discricionário) e aos membros da Comissão de Licitação/Pregoeiro e Equipe de Apoio (no exercício de suas atribuições legais).

É o parecer, passível de ser censurado por outro entendimento que, devidamente fundamentado, comprove melhor resguardo do interesse público.

É à elevada consideração superior.

Ibema-Pr., 20 de junho de 2023.


Geovanna Henning Debus
Assessoria Jurídica



Ibema, 24 de junho de 2023

PARECER

De: CONTROLE INTERNO

Para: Gabinete da Prefeita

Excelentíssima Senhora

A apreciação deste Setor, o processo administrativo referente à **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO DAS ÔNIBUS E CAMINHÕES DA FROTA MUNICIPAL**, consideramos que:

- Há justificativa da secretaria, a qual foi aceita pelo executivo;
- há solicitação, pesquisa de preços e termo de referência;
- há dotação orçamentária;
- o processo foi autuado constando número do processo administrativo e número de páginas até autuação;
- há parecer jurídico.

Em análise ao rol de documentos que compõem o processo identificamos que todas as fases preliminares foram atendidas, estando o processo de acordo com o que preceitua a legislação vigente.

Assim, entendemos ser possível o prosseguimento do processo, desde que, se for apuração na forma presencial, seja devidamente justificado e fundamentado.

É o Parecer,


Vanuze Elizabeth Kemmrich Gonçalves
Controle Interno



PREFEITURA DO MUNICÍPIO **IBEMA**

Ibema, 26 de junho de 2023.

De: Gabinete da Prefeita

Para: Secretaria de Administração e Finanças

AUTORIZAÇÃO DE LICITAÇÃO

Senhores

Tendo em vista a solicitação da Secretaria, para **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS E SERVIÇOS PARA MANUTENÇÃO DAS ÔNIBUS E CAMINHÕES DA FROTA MUNICIPAL**, vimos comunicar que de conformidade com as informações da Divisão de Contabilidade e Pareceres do Setor Jurídico e do Controle Interno, fica Vossa Senhoria autorizado a dar prosseguimento, para abertura de processo de licitação na modalidade **Pregão Eletrônico, ou Presencial (conforme justificativa da secretaria de Administração e Finanças)**, devendo estar em conformidade com as Leis Federais e Municipais vigentes.

Atenciosamente

Viviane Comiran
Prefeita Municipal



PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

DECRETO Nº 1984/2023

SÚMULA: Nomeia Pregoeiro e equipe de apoio de licitação na modalidade pregão.

Viviane Comiran, Prefeita do Município de Ibema, Estado do Paraná, no uso de suas atribuições legais,

DECRETA:

Art. 1º - Fica designado como Pregoeiro do Município de Ibema, Estado do Paraná, para a realização de Licitações na modalidade Pregão, a Servidora Pública Municipal Srª. **MARLI OROTIDES DANIEL** CPF 766.295.039-53, tendo como equipe de apoio, **ALINE GREICY VIGO** CPF 041.986.219,69, **DOUGLAS SIKORSKI** CPF 067.789.239-03 e **WAGNER RODRIGUES** CPF 054.953.629-93 pertencentes ao quadro geral de servidores, que terão como atribuições, prestar todo o auxílio necessário ao Pregoeiro na realização das licitações na modalidade Pregão.

Art. 2º - Este Decreto entrará em vigor na data de sua publicação, revogado o Decreto nº 1915/2022 e demais disposições contrárias.

Gabinete da Prefeita do Município de Ibema, 03 de fevereiro de 2023.

**VIVIANE
COMIRAN:01759424986**

Viviane Comiran
Prefeita

Assinado de forma digital por VIVIANE COMIRAN:01759424986
DN: cn=VIVIANE COMIRAN, ou=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Múltiplo v5,
ou=14258348000102, ou=Procedural, ou=Certificado PF A3,
cn=VIVIANE COMIRAN:01759424986
Data: 2023.02.03 17:06:58 -03'00'



Município de Ibema
Secretaria Municipal de Administração
Av. Ney Euyrson Napoli, 1426 - CEP: 85478-000
Gestão 2021/2024
<http://www.pibema.pr.gov.br>

MUNICÍPIO DE
IBEMA:808819310
00185

Assinado de forma digital por MUNICÍPIO DE
IBEMA:80881931000185
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=PR, l=Ibema, ou=AC
SOLUTI Multipla v5, ou=14259348000102,
ou=Presencial, ou=Certificado P1A1,
cn=MUNICÍPIO DE IBEMA:80881931000185
Data: 2023.03.09 08:18:21 -03'00'



PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

DECRETO Nº 2020/2023

SÚMULA: Designa Gestor e Fiscais de Contratos e dá providências.

Viviane Comiran, Prefeita do Município de Ibema, Estado do Paraná, no uso de suas atribuições legais,

DECRETA:

Art. 1º - Fica designada como Gestora de Contratos do Município de Ibema a Sr.ª **ALINE GREICY VIGO** CPF 041.986.219-69

Art. 2º - Ficam designados como fiscais de contratos os Secretários Municipais abaixo relacionados:

Secretaria Municipal de Administração e Finanças:

Valtair José Comiran Junior CPF: 035.301.029-46

Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esportes:

Melissa Gomes dos Santos de Barros CPF: 971.415.420-00

Secretaria Municipal de Saúde:

Jailson Araújo CPF: 733.477.449-34

Secretaria Municipal de Viação, Obras e Urbanismo:

Neusa Ap. Treviso Monari CPF: 858.072.659-04

Secretaria Municipal de Agricultura, Abastecimento e Meio Ambiente:

Sergio Aparecido de Souza CPF: 033.242.689-07

Secretaria Municipal de Bem Estar Social:

David Ivo dos Santos CPF: 098.772.039-28

Secretaria Municipal de Planejamento:

Gildo dos Santos CPF: 072.951.769-18

Art. 3º - Este Decreto entrará em vigor na data de sua publicação, revogado o Decreto nº 1917/2022 e demais disposições contrárias.

Gabinete da Prefeita do Município de Ibema, 05 de março de 2023.

Viviane Comiran
Prefeita



PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

DECRETO Nº 2074/2023

SÚMULA: Constitui Comissão de Recebimento de Bens e dá providências.

Viviane Comiran, Prefeita do Município de Ibema, Estado do Paraná, no uso de suas atribuições legais,

DECRETA:

Art. 1º - Fica constituída a Comissão Municipal para recebimento de Bens de natureza patrimonial ou não e serviços, composta pelos seguintes membros, para o período de 08/03/2023 a 31/12/2024:

- **Membros da Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esportes:**
 - Melissa Gomes dos Santos de Barros CPF: 971.415.420-00
 - Ediane Aparecida Goedert Tobaldini CPF: 023.251.329-51
- **Escola Municipal Octavio Simioni:**
 - Cristiani de Fátima Pimentel CPF: 857.874.009-25
 - Francielli Sampaio Pereira CPF: 061.877.209-03
 - Fabiana Schmoller Ludvichak CPF: 064.520.659-80
- **Escola Municipal Getúlio Vargas:**
 - Diriene Fogaça CPF: 034.184.279-60
 - Roseli Aparecida de Souza CPF: 017.533.009-32
 - Suzana Schran Correia CPF: 059.538.139-10
 - Valdiane dos Santos Moreira CPF: 099.195.299-58
- **CMEI Ilde Vigo:**
 - Neusa Caresia CPF: 032.463.329-75
 - Juliana Cristina Campanaro CPF: 044.583.799-33
- **CMEI Iolanda Stadler Lovato:**
 - Neura Salete Tessari CPF: 057.425.249-51
 - Marta Regina dos Santos Zeni CPF: 964.831.729-15
 - Antônia Aparecida Santos Paloschi CPF: 766.282.139-00
- **Ginásio de Esportes:**
 - Eliziane de Fátima Galvan CPF: 026.317.289-98
- **Biblioteca Pública Municipal:**
 - Melissa Gomes dos Santos de Barros CPF: 971.415.420-00
- **Membros da Secretaria Municipal de Saúde:**
 - Jolison Araújo CPF: 733.477.449-34
- **Centro Municipal de Saúde:**
 - Jolison Araújo CPF: 733.477.449-34
 - Luiza Bauweitz Pasa CPF: 088.518.579-03

Prefeitura Municipal de Ibema

Av. Ney Eurison Napoli, 1426 - Centro - Ibema - PR
Fone: (45) 3238-1347 - E-mail: prefeitura@ibema.pr.gov.br
Data: 20/06/2023



PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

Tais Fernanda Fink Peruzzo CPF: 010.396.049-00

Mayara Thome CPF: 056.318.109-86

• **Clínica da Mulher:**

Jollson Araújo CPF: 733.477.449-34

Diogo Gawlik CPF: 044.318.539-52

Noemi de Araújo CPF: 031.791.969-55

• **Hospital Municipal:**

Jollson Araújo CPF: 733.477.449-34

Flávia Rosana Zampieri Muner CPF: 935.952.719-04

Marta Dantas Barbosa CPF: 733.500.109-97

Rosângela Ramos dos Santos CPF: 044.532.669-79

Junior Cezar Padilha CPF: 027.229.189-78

Diana Sabrina Três CPF: 084.739.549-98

• **Membros da Secretaria de Bem Estar Social**

David Ivo dos Santos CPF: 098.772.039-28

• **Assistência Social / CRAS / CREAS / Centro Múltiplo / Casa Lar / Conselho Tutelar:**

Vanieli França dos Santos CPF: 035.189.049-14

Iracélia Zanella CPF: 655.368.789-72

Neusa Prechliak CPF: 024.956.749-09

• **Membros da Secretaria de Viação, Obras e Urbanismo:**

Neusa Apª Treviso Monari CPF: 858.072.659-04

Wagner Rodrigues CPF: 054.953.629-93

William Pereira Teckio CPF: 042.474.880-07

• **Membros da Secretaria Municipal de Agricultura, Abastecimento e Meio-Ambiente:**

Sergio Aparecido de Souza CPF: 033.242.689-07

Lourdes Prechliak CPF: 841.777.309-63

Wagner Rodrigues CPF: 054.953.629-93

William Pereira Teckio CPF: 042.474.880-07

• **Membros da Secretaria Municipal de Administração e Finanças:**

Valtuir José Comiran Junior CPF: 035.301.029-46

Wagner Rodrigues CPF: 054.953.629-93

Vanderson de Moraes CPF: 052.774.119-17

William Pereira Teckio CPF: 042.474.880-07

• **Membros da Secretaria Municipal de Planejamento:**

Gildo dos Santos CPF: 072.951.769-18

Eduardo Battaglin CPF: 058.021.789-22



PREFEITURA DO MUNICÍPIO IBEMA

Art. 2º - Este decreto entrará em vigor na data de sua publicação, revogado Decreto nº 2019/2023 e demais disposições contrárias.

Gabinete da Prefeita do Município de Ibema, 19 de junho de 2023.

Viviane Comiran

Prefeita